

総室発第24号

令和2年5月29日

原子力規制委員会 殿

東京都台東区上野五丁目2番1号

日本原子力発電株式会社

取締役社長 村松 衛

東海発電所原子炉施設保安規定変更認可申請書

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の24第1項の規定により、下記のとおり保安規定の変更の認可を申請いたします。

記

1. 変更内容

昭和40年3月30日付40原第822号をもって認可を受け、別紙のとおり変更認可を受けた東海発電所原子炉施設保安規定（以下「保安規定」という。）の記述を、別添の東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表の変更後欄のとおり変更する。（ただし、下線は含まない。）

2. 変更の理由

(1) 実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則の改正に伴うもの

原子力利用における安全対策の強化のための核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律等の一部を改正する法律の一部の施行に伴い、並びに核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律の規定に基づき、及び同法を実施するため、令和2年1月23日付で実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則の一部の改正が行われるとともに、原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則が制定されたことから、保安規定の関連条文の変更及び新規条文の追加を行う。

(2) 組織改正に伴う変更

- ・事業者検査及び原子力規制検査の管理に係る組織の変更に伴い、保安に関する組織及び職務の変更を行うとともに、関連する保安規定条文の変更を行う。

第5条（保安に関する組織）

第6条（保安に関する職務）

(3) サービス建屋の減築に伴う管理区域の変更

- ・サービス建屋の北側部分の減築工事の実施に伴い、管理区域図の変更を行う。

添付1 管理区域図

(4) 記載の適正化

- ・東海発電所 廃止措置主任者の選任要件を適正化する。

第9条（廃止措置主任者の選任）

- ・東海発電所の初期消火活動要員について、東海第二発電所の初期消火要員と兼務していることが明確になるように、記載を適正化する。

第16条（廃止措置中の地震・火災等発生時の対応）

3. 施行期日

(1) 本規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内に施行する。

(2) 第5条（保安に関する組織）及び第6条（保安に関する職務）については、原子力規制委員会の認可を受けたのち、社長が組織改正を行う日と同日から適用する。

- (3) 第12条（工事の計画及び実施）第2項については、この規定の施行日から効力を停止するものとし、原子力規制委員会設置法の一部の施行に伴う関係規則の整備等に関する規則の施行に伴う東海第二発電所原子炉施設保安規定変更認可申請（平成30年10月19日付総室発第55号）の施行日から適用する。
- (4) 添付1 管理区域図「1. 管理区域全体図」、 「2. 屋外及び建屋屋上管理区域図」、 「15. サービス建屋 管理区域図 その1」、 「16. サービス建屋 管理区域図 その2」及び「17. サービス建屋 管理区域図 その3」については、原子力規制委員会の認可を受けたのち、所長の定める区域管理手順書に基づき、所長が承認した管理区域の変更日をもって施行することとし、それまでの間は従前の例による。

以 上

東海発電所原子炉施設保安規定変更認可の経緯

	認 可 年 月 日	認 可 証 番 号
1	昭和 40 年 12 月 6 日	40 原第 4109 号
2	昭和 42 年 3 月 4 日	42 原第 193 号
3	昭和 42 年 5 月 23 日	42 原第 1955 号
4	昭和 43 年 8 月 15 日	43 原第 3958 号
5	昭和 43 年 9 月 26 日	43 原第 4712 号
6	昭和 44 年 8 月 14 日	44 原第 3627 号
7	昭和 45 年 12 月 12 日	45 原第 3493 号
8	昭和 47 年 3 月 13 日	47 原第 2011 号
9	昭和 47 年 12 月 21 日	47 原第 11161 号
10	昭和 48 年 6 月 6 日	48 原第 5291 号
11	昭和 49 年 8 月 29 日	49 原第 6889 号
12	昭和 52 年 10 月 27 日	52 安(原規)第 290 号
13	昭和 52 年 12 月 20 日	52 安(原規)第 370 号
14	昭和 53 年 11 月 28 日	53 安(原規)第 346 号
15	昭和 54 年 7 月 10 日	54 資庁第 8348 号
16	昭和 56 年 8 月 20 日	56 資庁第 10448 号
17	昭和 56 年 11 月 24 日	56 資庁第 13059 号
18	昭和 57 年 3 月 19 日	57 資庁第 3873 号
19	昭和 57 年 6 月 18 日	57 資庁第 7877 号
20	昭和 57 年 7 月 31 日	57 資庁第 10881 号
21	昭和 58 年 2 月 8 日	57 資庁第 19484 号
22	昭和 58 年 8 月 29 日	58 資庁第 11324 号
23	昭和 59 年 6 月 27 日	59 資庁第 7901 号
24	昭和 60 年 6 月 24 日	60 資庁第 8545 号
25	昭和 61 年 6 月 19 日	61 資庁第 8018 号
26	昭和 62 年 2 月 14 日	62 資庁第 1075 号
27	昭和 63 年 2 月 4 日	62 資庁第 16314 号
28	平成 元年 3 月 31 日	元資庁第 3499 号
29	平成 2 年 3 月 23 日	2 資庁第 1878 号
30	平成 3 年 6 月 25 日	3 資庁第 6923 号
31	平成 6 年 2 月 7 日	5 資庁第 14236 号
32	平成 6 年 6 月 14 日	6 資庁第 6373 号
33	平成 8 年 6 月 25 日	8 資庁第 6661 号
34	平成 9 年 9 月 11 日	平成 09・08・04 資第 19 号
35	平成 10 年 4 月 13 日	平成 10・03・10 資第 114 号
36	平成 12 年 3 月 17 日	平成 12・01・24 資第 1 号
37	平成 12 年 6 月 26 日	平成 12・06・12 資第 7 号
38	平成 13 年 1 月 5 日	平成 12・08・31 資第 13 号
39	平成 13 年 2 月 23 日	平成 13・02・15 原第 15 号
40	平成 13 年 3 月 30 日	平成 13・03・23 原第 22 号

	認 可 年 月 日	認 可 証 番 号
41	平成 13 年 6 月 28 日	平成 13・05・31 原第 29 号
42	平成 13 年 12 月 3 日	平成 13・11・28 原第 1 号
43	平成 15 年 4 月 23 日	平成 15・04・18 原第 15 号
44	平成 15 年 6 月 27 日	平成 15・05・29 原第 15 号
45	平成 15 年 9 月 8 日	平成 15・08・15 原第 1 号
46	平成 16 年 6 月 10 日	平成 15・12・24 原第 34 号
47	平成 16 年 6 月 24 日	平成 16・06・22 原第 14 号
48	平成 17 年 3 月 25 日	平成 17・03・03 原第 11 号
49	平成 17 年 8 月 25 日	平成 17・08・11 原第 5 号
50	平成 17 年 11 月 29 日	平成 17・11・15 原第 4 号
51	平成 18 年 2 月 2 日	平成 17・12・26 原第 3 号
52	平成 18 年 6 月 30 日	平成 18・06・20 原第 18 号
53	平成 18 年 9 月 8 日	平成 18・08・29 原第 19 号
54	平成 19 年 9 月 7 日	平成 19・08・06 原第 6 号
55	平成 19 年 12 月 13 日	平成 19・12・07 原第 12 号
56	平成 20 年 9 月 1 日	平成 20・08・07 原第 31 号
57	平成 20 年 12 月 24 日	平成 20・12・12 原第 6 号
58	平成 21 年 3 月 30 日	平成 21・02・27 原第 4 号
59	平成 21 年 6 月 29 日	平成 21・06・16 原第 3 号
60	平成 22 年 3 月 8 日	平成 22・01・29 原第 21 号
61	平成 24 年 6 月 21 日	平成 24・05・25 原第 9 号
62	平成 25 年 3 月 8 日	原管廃収第 121226004 号
63	平成 25 年 6 月 28 日	原管廃収第 130318002 号
64	平成 26 年 1 月 23 日	原管廃発第 1401221 号
65	平成 26 年 6 月 24 日	原規規発第 1406245 号
66	平成 26 年 7 月 23 日	原規規発第 1407231 号
67	平成 28 年 3 月 31 日	原規規発第 16033110 号
68	平成 28 年 12 月 7 日	原規規発第 1612072 号
69	平成 30 年 6 月 7 日	原規規発第 1806071 号
70	令和元年 6 月 11 日	原規規発第 1906112 号
71	令和元年 9 月 24 日	原規規発第 1909246 号

以 上

別添

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第1章 総則</p> <p>(目的)</p> <p>第1条 この規定は、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（以下「原子炉等規制法」という。）第43条の3の24第1項に基づく保安規定として、東海発電所（以下「発電所」という。）の発電用原子炉施設（以下「原子炉施設」という。）における保安のために必要な措置（以下「保安活動」という。）を定め、核燃料物質によって汚染された物による災害の防止を図ることを目的とする。</p> <p>(基本方針)</p> <p>第2条 発電所における保安活動は、安全文化を基礎とし、原子炉等規制法第43条の3の22第1項の保安のために必要な措置及び原子炉等規制法第43条の3の33の廃止措置計画を実施するために必要となる措置を基本方針として、放射線及び放射性物質の放出による従業員及び公衆の被ばくを、定められた限度以下であってかつ合理的に達成可能な限りの低い水準に保つとともに、災害の防止のために適切な品質保証活動に基づき実施し、その維持、向上を図る。</p> <p>(関係法令及び保安規定の遵守)</p> <p>第3条 第5条（保安に関する組織）の組織は、第2条（基本方針）に係る保安活動を実施するにあたり、関係法令及び保安規定の遵守が確実に行われるようにする。</p> <p>2. 社長は、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動の方針を第4条(5.3)に規定する品質方針に含めて定め、組織に所属する全員に向けて関係法令及び保安規定の遵守の重要性を周知する。なお、活動の方針は、必要に応じて見直しを行う。</p> <p>3. 社長は、<u>関係法令及び保安規定の遵守を確実にするため、安全室長が所管するコンプライアンス・安全文化醸成活動推進委員会（以下「推進委員会」という。）を設置する。第4項の推進委員会の活動</u>に関して、第4条(5.5.2)に規定する管理責任者よりマネジメントレビュー要項に基づき、毎年1回以上第4条(5.6)に規定するマネジメントレビューにて報告を受け、必要な指示をアウトプットに含めて、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動を統括する。</p> <p>4. 安全室長は、第2項の活動の方針を受けて、「<u>コンプライアンス・安全文化醸成活動要項</u>」に基づき、推進委員会を運営し、推進委員会による年度毎の活動計画の策定・実施、活動の定着度の評価・分析並びに第3項の社長からの指示及び評価・分析結果を受けた活動の改善を実施することにより、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動を推進する。</p> <p>5. 第6条（保安に関する職務）の職務に従事する者は、第4項の活動計画に基づき、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動を行う。</p>	<p>第1章 総則</p> <p>(目的)</p> <p>第1条 この規定は、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（以下「原子炉等規制法」という。）第43条の3の24第1項に基づく保安規定として、東海発電所（以下「発電所」という。）の発電用原子炉施設（以下「原子炉施設」という。）における保安のために必要な措置（以下「保安活動」という。）を定め、核燃料物質によって汚染された物による災害の防止を図ることを目的とする。</p> <p>(基本方針)</p> <p>第2条 発電所における保安活動は、安全文化を基礎とし、原子炉等規制法第43条の3の22第1項の保安のために必要な措置及び原子炉等規制法第43条の3の34の廃止措置計画を実施するために必要となる措置を基本方針として、放射線及び放射性物質の放出による従業員及び公衆の被ばくを、定められた限度以下であってかつ合理的に達成可能な限りの低い水準に保つとともに、災害の防止のために適切な品質保証活動に基づき実施し、その維持、向上を図る。</p> <p>(関係法令及び保安規定の遵守)</p> <p>第3条 第5条（保安に関する組織）の組織は、第2条（基本方針）に係る保安活動を実施するにあたり、関係法令及び保安規定の遵守が確実に行われるようにする。</p> <p>2. 社長は、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動の方針を第4条(5.3)に規定する品質方針に含めて定め、組織に所属する全員に向けて関係法令及び保安規定の遵守の重要性を周知する。なお、活動の方針は、必要に応じて見直しを行う。</p> <p>3. 社長は、<u>第4項の安全文化育成・維持活動推進委員会（以下「推進委員会」という。）の活動</u>に関して、第4条(5.5.2)に規定する品質マネジメントシステム管理責任者よりマネジメントレビュー要項に基づき、毎年1回以上第4条(5.6)に規定するマネジメントレビューにて報告を受け、必要な指示をアウトプットに含めて、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動を統括する。</p> <p>4. 安全室長は、第2項の活動の方針を受けて、「<u>安全文化育成・維持活動要項</u>」に基づき、推進委員会を運営し、推進委員会による年度毎の活動計画の策定・実施、活動の定着度の評価・分析並びに第3項の社長からの指示及び評価・分析結果を受けた活動の改善を実施することにより、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動を推進する。</p> <p>5. 第6条（保安に関する職務）の職務に従事する者は、第4項の活動計画に基づき、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動を行う。</p>	<p>法改正に伴う条番号の適正化</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（安全室長の所管する会議の位置付けの明確化）</p> <p>原子炉規制における検査制度の見直しに伴う変更（当該委員会は企業倫理に関する事項を含まないため記載を適正化）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p><u>（安全文化の醸成）</u></p> <p><u>第3条の2 第5条（保安に関する組織）の組織は、第2条（基本方針）に係る保安活動を実施するにあたり、原子力安全を最優先に位置付けた保安活動とするため、安全文化を継続的に醸成する。</u></p> <p><u>2. 社長は、安全文化を継続的に醸成するための活動の方針を第4条(5.3)に規定する品質方針に含めて定め、組織に所属する全員に向けて原子力安全を最優先とすることの重要性を周知する。なお、活動の方針は、必要に応じて見直しを行う。</u></p> <p><u>3. 社長は、安全文化を継続的に醸成するため、安全室長が所管する推進委員会を設置する。第4項の推進委員会の活動に関して、第4条(5.5.2)に規定する管理責任者よりマネジメントレビュー要項に基づき、毎年1回以上第4条(5.6)に規定するマネジメントレビューにて報告を受け、必要な指示をアウトプットに含めて、安全文化を組織全体に継続的に醸成するための活動を統括する。</u></p> <p><u>4. 安全室長は、第2項の活動の方針を受けて、「コンプライアンス・安全文化醸成活動要項」に基づき、推進委員会を運営し、推進委員会による年度毎の活動計画の策定・実施、安全文化の定着度の評価・分析並びに第3項の社長からの指示及び評価・分析結果を受けた活動の改善を実施することにより、安全文化を継続的に醸成するための活動を推進する。</u></p> <p><u>5. 第6条（保安に関する職務）の職務に従事する者は、第4項の活動計画に基づき、安全文化を継続的に醸成するための活動を行う。</u></p>	<p>(削除)</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更。(第4条(品質マネジメントシステム計画)に統合)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第2章 品質保証 (品質保証計画) 第4条 第2条（基本方針）に係る保安活動のための品質保証活動を実施するにあたり、次のとおり品質保証計画を定める。</p> <p>1. 目的 本品質保証計画は、発電所の安全を達成・維持・向上させるため、「<u>原子力発電所における安全のための品質保証規程（JEAC4111-2009）</u>」（以下「<u>JEAC4111</u>」という。）に従った品質マネジメントシステムに、安全文化を醸成するための活動を行う仕組みを含めた発電所における保安活動に係る品質マネジメントシステム（以下「品質マネジメントシステム」という。）を確立し、実施し、評価確認し、継続的に改善することを目的とする。</p> <p>2. 適用範囲 本品質保証計画は、発電所の保安活動に適用する。</p> <p>3. 定義 本品質保証計画における用語の定義は、以下を除き <u>JEAC4111</u> に従う。</p> <p>(2)実施部門 <u>発電所の保安に関する組織のうち、廃止措置プロジェクト推進室、安全室、地域共生・広報室、総務室（本店）、経理・資材室、開発計画室及び発電所をいう（以下、本条、第5条（保安に関する組織）において同じ。）。</u></p> <p>(1)原子炉施設 <u>原子力発電所を構成する構築物、系統及び機器等の総称をいう（以下、本条において同じ。）。</u></p> <p>(3)ニューシア 原子力施設の事故又は故障等の情報並びに信頼性に関する情報を共有し活用することにより、事故及び故障等の未然防止を図ることを目的として、一般社団法人 原子力安全推進協会が運営するデータベースである<u>原子力施設情報公開ライブラリー</u>のことをいう。</p>	<p>第2章 品質保証 (品質マネジメントシステム計画) 第4条 第2条（基本方針）に係る保安活動のための品質保証活動を実施するにあたり、次のとおり品質マネジメントシステム計画を定める。</p> <p>1. 目的 本品質マネジメントシステム計画は、発電所の安全を達成・維持・向上させるため、「<u>原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則</u>」及び「<u>同規則の解釈</u>」（以下「<u>品管規則</u>」という。）に従った品質マネジメントシステム（以下「品質マネジメントシステム」という。）を確立し、実施し、評価確認し、継続的に改善することを目的とする。</p> <p>2. 適用範囲 本品質マネジメントシステム計画は、発電所の保安活動に適用する。</p> <p>3. 定義 本品質マネジメントシステム計画における用語の定義は、以下を除き <u>品管規則</u> に従う。</p> <p>(1)組織 <u>第5条（保安に関する組織）に定める組織をいう。</u></p> <p>(2)実施部門 組織のうち、<u>原子炉施設に係る業務を実施する監査部門以外の組織をいう。</u></p> <p>(3)監査部門 <u>内部監査を行う組織として実施部門から独立した部門をいう。</u></p> <p>(4)原子炉施設 <u>原子炉等規制法第43条の3の5第2項第5号に規定する発電用原子炉施設をいう。</u></p> <p>(5)ニューシア 原子力施設の事故又は故障等の情報並びに信頼性に関する情報を共有し活用することにより、事故及び故障等の未然防止を図ることを目的として、一般社団法人 原子力安全推進協会が運営するデータベース、<u>(原子力施設情報公開ライブラリー)</u>のことをいう。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>4. 品質マネジメントシステム</p> <p>4. 1 一般要求事項</p> <p>(1)第5条（保安に関する組織）に定める組織（以下「組織」という。）は、本品質保証計画に従って、品質マネジメントシステムを確立し、<u>文書化し、実施し、維持する。また、その品質マネジメントシステムの有効性を継続的に改善する。</u></p> <p>(3) 組織は、<u>品質マネジメントシステムの運用において、原子力安全に対する重要性に応じて、品質マネジメントシステム要求事項の適用の程度について、「原子力施設の重要度分類基準要項」を定め、グレード分けを行う。また、これに基づき資源の適切な配分を行う。なお、グレード分けの決定に際しては、原子力安全に対する重要性に加えて以下の事項を考慮することができる。</u></p> <p>a) <u>プロセス及び原子炉施設の複雑性、独自性、又は斬新性の程度</u></p> <p>b) <u>プロセス及び原子炉施設の標準化の程度や記録のトレーサビリティの程度</u></p> <p>c) <u>検査又は試験による原子力安全に対する要求事項への適合性の検証可能性の程度</u></p> <p>d) <u>作業又は製造プロセス、要員、要領、及び装置等に対する特別な管理や検査の必要性の程度</u></p> <p>e) <u>原子炉施設に対する保守及び取替の難易度</u></p> <p>(2)組織は、<u>次の事項を実施する。</u></p> <p>a) <u>品質マネジメントシステムに必要なプロセス及びそれらの組織への適用を、表4-1(2)及び(3)に示す二次文書、「品質管理要項」に定める三次文書（以下「三次文書」という。）で明確にする。</u></p> <p>b) <u>これらのプロセスの順序及び相互関係を図4-1に示す。</u></p> <p>c) <u>これらのプロセスの運用及び管理のいずれもが効果的であることを確実にするために必要な判断基準及び方法を明確にする。</u></p>	<p>4. 品質マネジメントシステム</p> <p>4. 1 品質マネジメントシステムに係る要求事項</p> <p>(1)組織は、本品質マネジメントシステム計画に従って、品質マネジメントシステムを確立し、<u>実施するとともに、その実効性を維持する（保安活動の目的が達成される蓋然性が高い計画を立案し、計画どおりに保安活動を実施した結果、計画段階で意図した効果を維持していることをいう。）</u>ため、その改善を継続的に行う（品質マネジメントシステムに基づき実施した一連のプロセスの運用の結果、原子力の安全の確保が維持されているとともに、<u>不適合その他の事象について品質マネジメントシステムに起因する原因を究明し、是正処置や未然防止処置を通じて原因の除去を行うこと等により、当該システムの改善を継続的に行うことをいう。</u>）。</p> <p>(2)組織は、<u>保安活動の重要度（事故が発生した場合に原子炉施設から放出される放射性物質が人と環境に及ぼす影響の度合いに応じた、a)、b)及びc)に掲げる事項を考慮した原子炉施設における保安活動の管理の重み付けをいう。）</u>に応じて、品質マネジメントシステムを確立し、運用する。<u>この場合、次に掲げる事項を適切に考慮し、発電用軽水型原子炉施設の安全機能の重要度分類に関する審査指針（以下「重要度分類指針」という。）を参考として、重要性に応じて、「原子力発電施設の重要度分類基準要項」を定め、品質マネジメントシステム要求事項の適用の程度についてグレード分けを行う。</u></p> <p>a) <u>原子炉施設、組織又は個別業務の重要度及びこれらの複雑さの程度</u></p> <p>b) <u>原子炉施設若しくは機器等の品質又は保安活動に関連する原子力の安全に影響を及ぼすおそれのあるもの、これらに関連する潜在的影響の大きさ（原子力の安全に影響を及ぼすおそれのある自然現象や人為による事象（故意によるものを除く。）及びそれらにより生じ得る影響や結果の大きさをいう。）</u></p> <p>c) <u>機器等の故障若しくは通常想定されない事象（設計上考慮していない又は考慮していても発生し得る事象（人的過誤による作業の失敗等）をいう。）の発生又は保安活動が不適切に計画され、若しくは実行されたことにより起こり得る影響</u></p> <p>(3)組織は、<u>原子炉施設に適用される関係法令（以下「関係法令」という。）を明確に認識し、品管規則に規定する文書その他品質マネジメントシステムに必要な文書（記録を除く。以下「品質マネジメント文書」という。）に明記する。</u></p> <p>(4)組織は、<u>品質マネジメントシステムに必要なプロセスを明確にするとともに、そのプロセスを組織に適用することを決定し、次に掲げる業務を行う。</u></p> <p>a) <u>プロセスの運用に必要な情報及び当該プロセスの運用により達成される結果を、表4-1(2)及び(3)に示す二次文書で明確にする。</u></p> <p>b) <u>プロセスの順序及び相互の関係（組織内のプロセス間の相互関係を含む。）を図4-1に示す。</u></p> <p>c) <u>プロセスの運用及び管理の実効性の確保に必要な組織の保安活動の状況を示す指標（以下「保安活動指標」という。）並びに当該指標に係る判定基準を明確に定める。</u></p> <p><u>なお、保安活動指標には、安全実績指標（特定核燃料物質の防護に関する領域に係るものを</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>d) <u>これらのプロセスの運用及び監視を支援するために必要な資源及び情報を利用できることを確実にする。</u></p> <p>e) <u>これらのプロセスを監視し、適用可能な場合には測定し、分析する。</u></p> <p>f) <u>これらのプロセスについて、計画どおりの結果を得るため、かつ、継続的改善を達成するために必要な処置をとる。</u></p> <p>g) <u>これらのプロセス及び組織を品質マネジメントシステムとの整合をとれたものにする。</u></p> <p>h) <u>社会科学及び行動科学の知見を踏まえて、品質マネジメントシステムの運用を促進する。</u></p> <p>(4) <u>組織は、これらのプロセスを本品質保証計画に従って運営管理する。</u></p> <p>(5) <u>原子力安全の達成に影響を与えるプロセスをアウトソースすることを決めた場合には、組織は調達(7.4 参照)に従ってアウトソースしたプロセスに関して管理を確実にする。これらのアウトソースしたプロセスに適用される管理の方式及び程度は、「調達管理要項」に定める。</u></p>	<p><u>除く。）を含む。</u></p> <p>d) <u>プロセスの運用並びに監視及び測定（以下「監視測定」という。）に必要な資源及び情報が利用できる体制を確保する。（責任及び権限の明確化を含む。）</u></p> <p>e) <u>プロセスの運用状況を監視測定し、分析する。ただし、監視測定することが困難な場合は、この限りでない。</u></p> <p>f) <u>プロセスについて、意図した結果を得、及び実効性を維持するための措置（プロセスの変更を含む。）を講ずる。</u></p> <p>g) <u>プロセス及び組織の体制を品質マネジメントシステムとの整合的なものにする。</u></p> <p>h) <u>原子力の安全とそれ以外の事項において意思決定の際に対立が生じた場合には、原子力の安全が確保されるようにする。これには、セキュリティ対策が原子力の安全に与える潜在的な影響と原子力の安全に係る対策がセキュリティ対策に与える潜在的な影響を特定し、解決することを含む。</u></p> <p>(5) <u>組織は、健全な安全文化を育成し、及び維持する。これは、技術的、人的、組織的な要因の相互作用を適切に考慮して、効果的な取組みを通じて、次の状態を目指していることをいう。</u></p> <p>a) <u>原子力の安全及び安全文化の理解が組織全体で共通のものとなっている。</u></p> <p>b) <u>風通しの良い組織文化が形成されている。</u></p> <p>c) <u>要員が、自ら行う原子力の安全に係る業務について理解して遂行し、その業務に責任を持っている。</u></p> <p>d) <u>全ての活動において、原子力の安全を考慮した意思決定が行われている。</u></p> <p>e) <u>要員が、常に問いかける姿勢及び学習する姿勢を持ち、原子力の安全に対する自己満足を戒めている。</u></p> <p>f) <u>原子力の安全に影響を及ぼすおそれのある問題が速やかに報告され、報告された問題が対処され、その結果が関係する要員に共有されている。</u></p> <p>g) <u>安全文化に関する内部監査及び自己評価の結果を組織全体で共有し、安全文化を改善するための基礎としている。</u></p> <p>h) <u>原子力の安全にはセキュリティが関係する場合があることを認識して、要員が必要なコミュニケーションを取っている。</u></p> <p>(6) <u>組織は、機器等又は個別業務に係る要求事項（関係法令を含む。以下「個別業務等要求事項」という。）への適合に影響を及ぼすプロセスを外部委託することとしたときは、当該プロセスが管理されているようにする。</u></p> <p>(7) <u>組織は、保安活動の重要度に応じて、資源の適切な配分を行う。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>4. 2 文書化に関する要求事項</p> <p>4. 2. 1 一般</p> <p><u>(1)品質マネジメントシステムの文書には、次の事項を含める。なお、記録は適正に作成する。</u></p> <p>a) <u>文書化した、品質方針及び品質目標の表明</u></p> <p>b) <u>品質マニュアル</u></p> <p>イ. <u>本品質保証計画、工事計画認可申請の品質保証計画及び表4-1(1)に示す「品質保証規程」</u></p> <p>d) <u>組織内のプロセスの効果的な計画、運用及び管理を確実に実施するために、組織が必要と決定した記録を含む以下の文書</u></p> <p>イ. <u>表4-1(3)に示す二次文書</u></p> <p>ロ. <u>三次文書</u></p> <p>ハ. <u>一次文書、二次文書及び三次文書に基づき作成する社内文書</u></p> <p>ニ. <u>外部文書(組織外が作成する文書のうち、品質マネジメントシステムで必要とされる文書。調達プロセスにおいて供給者が作成する文書、及び法令、基準等の社外文書を含む。)</u></p> <p>ホ. <u>上記イ. からニ. で規定する記録</u></p> <p>c) <u>JEAC4111が要求する“文書化された手順”及び記録</u></p> <p>イ. <u>文書化された手順は、「表4-1(2)JEAC4111が要求する“文書化された手順”である二次文書」に示す。</u></p> <p>ロ. <u>記録は、「表4-2 JEAC4111の要求事項に基づき作成する記録」に示す。</u></p> <p><u>(2)品質マネジメントシステムの文書の保安規定上の位置付けを、次の事項により明確にする。</u></p> <p>a) <u>一次文書及び二次文書と保安規定の条項との関係を表4-1に示す。</u></p> <p>b) <u>三次文書と一次文書及び二次文書との関係を「品質管理要項」に定める。</u></p> <p>c) <u>一次文書、二次文書及び三次文書に基づき作成する社内文書は、それぞれ関係する一次文書、二次文書及び三次文書に定める。</u></p> <p>d) <u>外部文書は、それぞれ関係する一次文書、二次文書及び三次文書に定める。</u></p> <p><u>(3)品質マネジメントシステムの文書体系を図4-2に示す。</u></p> <p>4. 2. 2 品質マニュアル</p> <p>組織は、<u>次の事項を含む品質マニュアルとして、本品質保証計画、工事計画認可申請の品質保証計画及び「品質保証規程」を作成し、維持する。なお、「品質保証規程」の作成にあたっては、本品質保証計画及び工事計画認可申請の品質保証計画との整合をとる。</u></p> <p>a) <u>品質マネジメントシステムの適用範囲</u></p> <p>b) <u>品質マネジメントシステムについて確立された“文書化された手順”又はそれらを参照できる情報</u></p> <p>c) <u>品質マネジメントシステムのプロセス間の相互関係に関する記述</u></p>	<p>4. 2 品質マネジメントシステムの文書化</p> <p>4. 2. 1 一般</p> <p><u>組織は、保安活動の重要度に応じて次に掲げる文書を作成し、当該文書に規定する事項を実施する。品質マネジメントシステムの文書体系図を図4-2に示す。</u></p> <p><u>(1)品質方針及び品質目標</u></p> <p><u>(2)品質マニュアル</u></p> <p>表4-1(1)に示す「品質保証規程」</p> <p><u>(3)実効性のあるプロセスの計画的な実施及び管理がなされるようにするために、組織が必要と決定した表4-1(3)に示す二次文書</u></p> <p><u>(4)品管規則の要求事項に基づき作成する表4-1(2)に示す二次文書</u></p> <p>4. 2. 2 品質マニュアル</p> <p>組織は、品質マニュアルとして、「品質保証規程」を作成し、維持する。<u>品質マニュアルに、次に掲げる事項を定める。</u></p> <p><u>(1)品質マネジメントシステムの運用に係る組織に関する事項</u></p> <p><u>(2)保安活動の計画、実施、評価及び改善に関する事項</u></p> <p><u>(3)品質マネジメントシステムの適用範囲</u></p> <p><u>(4)品質マネジメントシステムのために作成した手順書等の参照情報</u></p> <p><u>(5)プロセス間の相互の関係(図4-1参照)</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>4. 2. 3 文書管理</p> <p>(1)組織は、品質マネジメントシステムで必要とされる文書を、重要度を考慮して管理する。ただし、<u>記録は文書の一種ではあるが、4.2.4に規定する要求事項に従って管理する。</u></p> <p>(2)<u>次の活動に必要な事項を「文書取扱要項」に定め、管理する。</u></p> <p>a)発行前に、<u>適切かどうかの観点から文書をレビューし、承認する。</u></p> <p>b)文書をレビューする。また、<u>必要に応じて更新し、再承認する。</u></p> <p>c)文書の変更の識別及び現在有効な版の識別を確実にする。</p> <p>d)該当する文書の適切な版が、<u>必要なときに、必要ところで使用可能な状態にあることを確実にする。</u></p> <p>e)文書は、<u>読みやすかつ容易に識別可能な状態であることを確実にする。</u></p> <p>f)品質マネジメントシステムの計画及び運用のために組織が必要と決定した外部からの文書を明確にし、その配付が管理されていることを確実にする。</p> <p>g)廃止文書が誤って使用されないようにする。また、<u>これらを何らかの目的で保持する場合には、適切な識別をする。</u></p> <p>4. 2. 4 記録の管理</p> <p>(1)組織は、要求事項への適合及び品質マネジメントシステムの<u>効果的運用の証拠を示すために適正に作成する記録の対象を明確にし、管理する。</u></p> <p>(3)<u>記録は、読みやすく、容易に識別可能かつ検索可能とする。</u></p> <p>(2)組織は、記録の識別、保管、保護、検索、<u>保管期間及び廃棄に関して必要な事項を「品質記録管理要項」に定め、管理する。</u></p>	<p>4. 2. 3 文書の管理</p> <p>(1)組織は、品質マネジメント文書を次の事項を含め管理する。</p> <p>a)組織として承認されていない文書の使用又は適切でない変更の防止</p> <p>b)文書の組織外への流出等の防止</p> <p>c)品質マネジメント文書の発行及び改訂に係る審査の結果、<u>当該審査の結果に基づき講じた措置並びに当該発行及び改訂を承認した者に関する情報の維持</u></p> <p>(2)組織は、<u>要員が判断及び決定をするに当たり、適切な品質マネジメント文書を利用できるよう(文書改訂時等の必要な時に当該文書作成時に使用した根拠等の情報が確認できることを含む。)、品質マネジメント文書に関する次に掲げる事項を「文書取扱要項」に定め、実施する。</u></p> <p>a)品質マネジメント文書を発行するに当たり、<u>その妥当性を審査し、発行を承認すること</u></p> <p>b)品質マネジメント文書の改訂の必要性について評価するとともに、改訂に当たり、<u>その妥当性を審査し、改訂を承認 (a)と同様に改訂の妥当性を審査し、承認することをいう。) すること</u></p> <p>c)品質マネジメント文書の審査及び評価には、<u>その対象となる文書に定められた活動を実施する部門の要員を参画させること</u></p> <p>d)品質マネジメント文書の改訂内容及び最新の改訂状況を識別できるようにすること</p> <p>e)改訂のあった品質マネジメント文書を利用する場合には、<u>当該文書の適切な制定版又は改訂版が利用しやすい体制を確保すること</u></p> <p>f)品質マネジメント文書を、<u>読みやすかつ容易に内容を把握することができるようにすること</u></p> <p>g)組織の外部で作成された品質マネジメント文書を識別し、<u>その配付を管理すること</u></p> <p>h)廃止した品質マネジメント文書が使用されることを防止すること。<u>この場合において、当該文書を保持するときは、その目的にかかわらず、これを識別し、管理すること</u></p> <p>4. 2. 4 記録の管理</p> <p>(1)組織は、<u>品管規則に規定する個別業務等要求事項への適合及び品質マネジメントシステムの実効性を実証する記録を明確にするとともに、当該記録を、読みやすかつ容易に内容を把握することができ、かつ、検索することができるように作成し、保安活動の重要度に応じてこれを管理する。</u></p> <p>(2)組織は、(1)の記録の識別、保存、保護、検索及び廃棄に関して必要な事項を「品質管理記録要項」に定め、<u>実施する。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 経営者の責任</p> <p>5. 1 経営者のコミットメント</p> <p>社長は、品質マネジメントシステムの構築及び実施、並びにその有効性を継続的に改善することに対するコミットメントの証拠を、次の事項によって示す。</p> <p>b) 品質方針を設定する。</p> <p>c) 品質目標が設定されることを確実にする。</p> <p>f) 安全文化を醸成するための活動を促進する。</p> <p>d) マネジメントレビューを実施する。</p> <p>e) 資源が使用できることを確実にする。</p> <p>a) 法令・規制要求事項を満たすことは当然のこととして、原子力安全の重要性を組織内に周知する。</p> <p>5. 2 原子力安全の重視</p> <p>原子力安全を最優先に位置付け、社長は、業務・原子炉施設に対する要求事項が決定され、満たされていることを確実にする(7.2.1及び8.2.1参照)。</p> <p>5. 3 品質方針</p> <p>社長は、品質方針について、次の事項を確実にする。</p> <p>a) 組織の目的に対して適切である。</p> <p>f) 組織運営に関する方針と整合がとれている。</p> <p>b) 要求事項への適合及び品質マネジメントシステムの有効性の継続的な改善に対するコミットメントを含む。</p> <p>c) 品質目標の設定及びレビューのための枠組みを与える。</p> <p>d) 組織全体に伝達され、理解される。</p> <p>e) 適切性の持続のためにレビューされる。</p>	<p>5. 経営責任者等の責任</p> <p>5. 1 経営責任者の原子力の安全のためのリーダーシップ</p> <p>社長は、原子力の安全のためのリーダーシップを発揮し、責任を持って品質マネジメントシステムを確立させ、実施させるとともに、その実効性を維持していることを、次に掲げる業務を行うことにより実証する。</p> <p>a) 品質方針を定めること</p> <p>b) 品質目標が定められているようにすること</p> <p>c) 要員が、健全な安全文化を育成し、及び維持することに貢献できるようにすること（要員が健全な安全文化を育成し、及び維持する取組みに参画できる環境を整えていることをいう。）</p> <p>d) 5.6.1に規定するマネジメントレビューを実施すること</p> <p>e) 資源が利用できる体制を確保すること</p> <p>f) 関係法令を遵守することその他原子力の安全を確保することの重要性を要員に周知すること</p> <p>g) 保安活動に関する担当業務を理解し、遂行する責任を有することを、要員に認識させること</p> <p>h) 全ての階層で行われる決定が、原子力の安全の確保について、その優先順位及び説明する責任を考慮して確実に行われるようにすること</p> <p>5. 2 原子力の安全の確保の重視</p> <p>社長は、組織の意思決定に当たり、機器等及び個別業務が個別業務等要求事項に適合し、かつ、原子力の安全がそれ以外の事由により損なわれないようにする。</p> <p>5. 3 品質方針</p> <p>社長は、品質方針（健全な安全文化を育成し、及び維持することに関するもの（この場合において、技術的、人的及び組織的要因並びにそれらの間の相互作用が原子力の安全に対して影響を及ぼすものであることを考慮し、組織全体の安全文化のあるべき姿を目指して設定していること）を含む。）が次に掲げる事項に適合しているようにする。</p> <p>a) 組織の目的及び状況に対して適切なものであること（組織運営に関する方針と整合的なものであることを含む。）</p> <p>b) 要求事項への適合及び品質マネジメントシステムの実効性の維持に社長が責任を持って関与すること</p> <p>c) 品質目標を定め、評価するに当たっての枠組みとなるものであること</p> <p>d) 要員に周知され、理解されていること</p> <p>e) 品質マネジメントシステムの継続的な改善に社長が責任を持って関与すること</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 4 計画</p> <p>5. 4. 1 品質目標</p> <p>(1)社長は、組織内のしかるべき部門及び階層で、業務・原子炉施設に対する要求事項を満たすために必要なものを含む品質目標(7.1 (3) a)参照)が設定されていることを確実にする。</p> <p>(2)品質目標は、その達成度が判定可能で、品質方針との整合がとれていること。</p> <p>5. 4. 2 品質マネジメントシステムの計画</p> <p>社長は、次の事項を確実にする。</p> <p>a)品質目標に加えて4.1に規定する要求事項を満たすために、品質マネジメントシステムの構築と維持についての計画を策定する。</p> <p>b)品質マネジメントシステムの変更を計画し、実施する場合には、その変更が品質マネジメントシステムの全体の体系に対して矛盾なく、整合性が取れている。</p> <p>5. 5 責任、権限及びコミュニケーション</p> <p>5. 5. 1 責任及び権限</p> <p>社長は、組織権限規程を踏まえ責任(保安活動の内容について説明する責任を含む。)及び権限が第6条(保安に関する職務)に定められ、組織全体に周知されていることを確実にする。</p>	<p>5. 4 計画</p> <p>5. 4. 1 品質目標</p> <p>(1)社長は、組織において、品質目標(個別業務等要求事項への適合のために必要な目標を含む。)が定められているようにする。これには、品質目標を達成するための計画として、次の事項を含む。</p> <p>a)実施事項</p> <p>b)必要な資源</p> <p>c)責任者</p> <p>d)実施事項の完了時期</p> <p>e)結果の評価方法</p> <p>(2)社長は、品質目標が、その達成状況を評価し得る(品質目標の達成状況を監視測定し、その達成状況を評価できる状態にあること)のものであって、かつ、品質方針と整合的なものとなるようにする。組織は、品質目標に係る事項について、「品質目標及び品質保証計画管理要項」に定め、実施する。</p> <p>5. 4. 2 品質マネジメントシステムの計画</p> <p>(1)社長は、品質マネジメントシステムが4.1の規定に適合するよう、その実施に当たっての計画が策定されているようにする。</p> <p>(2)社長は、プロセス及び組織の変更(累積的な影響が生じ得るプロセス及び組織の軽微な変更を含む。)を含む品質マネジメントシステムの変更が計画され、それが実施される場合においては、当該品質マネジメントシステムが不備のない状態に維持されているようにする。この場合において、保安活動の重要度に応じて、次に掲げる事項を適切に考慮する。</p> <p>a)品質マネジメントシステムの変更の目的及び当該変更により起こり得る結果(当該変更による原子力の安全への影響の程度の分析及び評価、並びに当該分析及び評価の結果に基づき講じた措置を含む。)</p> <p>b)品質マネジメントシステムの実効性の維持</p> <p>c)資源の利用可能性</p> <p>d)責任及び権限の割当て</p> <p>5. 5 責任、権限及びコミュニケーション</p> <p>5. 5. 1 責任及び権限</p> <p>社長は、組織権限規程を踏まえ第6条(保安に関する職務)及び第10条(廃止措置主任者の職務等)に定める責任(担当業務に応じて、組織の内外に対し保安活動の内容について説明する責任を含む。)及び権限並びに部門相互間の業務の手順(部門間で連携が必要な業務のプロセスにおいて、業務(情報の伝達を含む。)が停滞し、断続することなく遂行できる仕組みをいう。)を定めさせ、関係する要員が責任を持って業務を遂行できるようにする。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 5. 2 管理責任者</p> <p>(1) 社長は、安全室を担当する取締役（以下「安全室担当取締役」という。）及び考査・品質監査室長を管理責任者に任命する。</p> <p>(2) <u>安全室担当取締役は、与えられている他の責任とかかわりなく、次に示す管理責任者としての責任及び権限をもつ。</u></p> <p>a) <u>品質マネジメントシステムに必要なプロセスの確立、実施及び維持を確実にする。</u></p> <p>b) <u>品質マネジメントシステムの成果を含む実施状況及び改善の必要性の有無について、社長に報告する。</u></p> <p>c) <u>組織全体（考査・品質監査室を除く。）にわたって、関係法令の遵守及び原子力安全についての認識を高めることを確実にする。</u></p> <p>(3) <u>考査・品質監査室長は、与えられている他の責任とかかわりなく、次に示す管理責任者としての責任及び権限をもつ。</u></p> <p>a) <u>内部監査プロセスを通じて、品質マネジメントシステムに必要なプロセスの確立、実施及び維持を確実にする。</u></p> <p>b) <u>内部監査プロセスを通じて、品質マネジメントシステムの成果を含む実施状況及び改善の必要性の有無について、社長に報告する。</u></p> <p>c) <u>内部監査プロセスを通じて、組織全体にわたって、関係法令の遵守及び原子力安全についての認識を高めることを確実にする。</u></p> <p>5. 5. 1の2 プロセス責任者</p> <p>社長は、<u>プロセス責任者に対し、所掌する業務に関して、次に示す責任及び権限を与えることを確実にする。</u></p> <p>a) <u>プロセスが確立され、実施されるとともに、有効性を継続的に改善する。</u></p> <p>b) <u>業務に従事する要員の、業務・原子炉施設に対する要求事項についての認識を高める。</u></p> <p>c) <u>成果を含む実施状況について評価する（5.4.1及び8.2.3参照）。</u></p> <p>d) <u>安全文化を醸成するための活動を促進する。</u></p>	<p>5. 5. 2 品質マネジメントシステム管理責任者</p> <p>(1) 社長は、安全室を担当する取締役及び考査・品質監査室長を品質マネジメントシステム管理責任者に任命する。</p> <p>(2) <u>社長は、品質マネジメントシステム管理責任者に、次に掲げる業務に係る責任及び権限を与える。</u></p> <p>a) <u>プロセスが確立され、実施されるとともに、その実効性が維持されているようにすること</u></p> <p>b) <u>品質マネジメントシステムの運用状況及びその改善の必要性について、社長に報告すること</u></p> <p>c) <u>健全な安全文化を育成し、及び維持することにより、原子力の安全の確保についての認識が向上するようにすること</u></p> <p>d) <u>関係法令を遵守すること</u></p> <p>5. 5. 3 管理者</p> <p>(1) 社長は、<u>次に掲げる業務を管理監督する地位にある者（品質マニュアルにおいて、管理者として責任及び権限を付与されている者。以下「管理者」という。）に、当該管理者が管理監督する業務に係る責任及び権限を与える。</u></p> <p><u>なお、管理者に代わり、個別業務のプロセスを管理する責任者を置いて、その業務を行わせることができる。この場合において、当該責任者の責任及び権限は、文書で明確に定める。</u></p> <p>a) <u>個別業務のプロセスが確立され、実施されるとともに、その実効性が維持されているようにすること</u></p> <p>b) <u>要員の個別業務等要求事項についての認識が向上するようにすること</u></p> <p>c) <u>個別業務の実実施状況に関する評価を行うこと</u></p> <p>d) <u>健全な安全文化を育成し、及び維持すること</u></p> <p>e) <u>関係法令を遵守すること</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 5. 3 内部コミュニケーション</p> <p>社長は、「品質保証規程」に基づき組織内にコミュニケーションのための適切なプロセスが確立されることを確実にする。また、品質マネジメントシステムの有効性に関する情報交換が行われることを確実にする。</p> <p>5. 6 マネジメントレビュー</p> <p>5. 6. 1 一般</p> <p><u>(1)社長は、組織の品質マネジメントシステムが、引き続き、適切、妥当かつ有効であることを確実にするために、「マネジメントレビュー要項」に基づき、あらかじめ定められた間隔で品質マネジメントシステムをレビューする。</u></p> <p><u>(2)このレビューでは、品質マネジメントシステムの改善の機会の評価、並びに品質方針及び品質目標を含む品質マネジメントシステムの変更の必要性の評価も行う。</u></p> <p><u>(3) 管理責任者は、マネジメントレビューの結果の記録を維持する(4.2.4 参照)。</u></p>	<p><u>(2)管理者は、(1)の責任及び権限の範囲において、原子力の安全のためのリーダーシップを発揮し、次に掲げる事項を確実に実施する。</u></p> <p><u>a)品質目標を設定し、その目標の達成状況を確認するため、業務の実施状況を監視測定すること</u></p> <p><u>b)要員が、原子力の安全に対する意識を向上し、かつ、原子力の安全への取組みを積極的に進めるようにすること</u></p> <p><u>c)原子力の安全に係る意思決定の理由及びその内容を、関係する要員に確実に伝達すること</u></p> <p><u>d)常に問いかける姿勢及び学習する姿勢を要員に定着させるとともに、要員が、積極的に原子炉施設の保安に関する問題の報告を行えるようにすること</u></p> <p><u>e)要員が、積極的に業務の改善に対する貢献を行えるようにすること</u></p> <p><u>(3)管理者は、管理監督する業務に関する自己評価（安全文化についての弱点のある分野及び強化すべき分野に係るものを含む。）を、あらかじめ定められた間隔（品質マネジメントシステムの実効性の維持及び継続的な改善のために保安活動として取り組む必要がある課題並びに当該品質マネジメントシステムの変更を考慮に入れて設定された間隔をいう。）で行う。</u></p> <p>5. 5. 4 組織の内部の情報の伝達</p> <p>社長は、「品質保証規程」に基づき組織内部の情報が適切に伝達される仕組みが確立されているようにする（品質マネジメントシステムの運営に必要なコミュニケーションが必要に応じて行われる場や仕組みを決め、実行することをいう。）とともに、品質マネジメントシステムの実効性に関する情報が確実に伝達されるようにする。</p> <p>5. 6 マネジメントレビュー</p> <p>5. 6. 1 一般</p> <p>社長は、品質マネジメントシステムの実効性を評価するとともに、改善の機会を得て、保安活動の改善に必要な措置を講ずるため、「マネジメントレビュー要項」に基づき、品質マネジメントシステムの評価（以下「マネジメントレビュー」という。）を、あらかじめ定められた間隔（品質マネジメントシステムの実効性の維持及び継続的な改善のために保安活動として取り組む必要がある課題並びに当該品質マネジメントシステムの変更を考慮に入れて設定された間隔をいう。）で行う。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 6. 2 <u>マネジメントレビューへのインプット</u> <u>管理責任者は、マネジメントレビューへのインプットに、次の情報を含める。</u></p> <p>a) <u>監査の結果</u> b) <u>原子力安全の達成に関する外部の受けとめ方</u></p> <p>c) <u>プロセスの成果を含む実施状況（品質目標の達成状況を含む。）並びに検査及び試験の結果</u></p> <p>e) <u>安全文化を醸成するための活動の実施状況</u></p> <p>f) <u>関係法令の遵守状況</u> d) <u>予防処置及び是正処置の状況</u></p> <p>g) <u>前回までのマネジメントレビューの結果に対するフォローアップ</u> h) <u>品質マネジメントシステムに影響を及ぼす可能性のある変更</u> i) <u>改善のための提案</u></p>	<p>5. 6. 2 <u>マネジメントレビューに用いる情報</u> <u>品質マネジメントシステム管理責任者は、マネジメントレビューにおいて、少なくとも次に掲げる情報を報告する。</u></p> <p>a) <u>内部監査の結果</u> b) <u>組織が外部の組織又は者から監査、評価等を受ける外部監査（安全文化の外部評価を含む。）の結果、地域住民の意見、原子力規制委員会の意見等を含む、組織の外部の者の意見</u> c) <u>プロセスの運用状況（JIS Q9001 の「プロセスのパフォーマンス並びに製品及びサービスの適合の状況」及び「プロセスの監視測定で得られた結果」に相当するものをいう。）</u> d) <u>使用前事業者検査及び定期事業者検査（以下「使用前事業者検査等」という。）並びに自主検査等の結果</u> <u>ここで「自主検査等」とは、要求事項への適合性を判定するため、組織が使用前事業者検査等のほかに自主的に行う、合否判定基準のある検証、妥当性確認、監視測定、試験及びこれらに付随するものをいう。</u> e) <u>品質目標の達成状況</u> f) <u>健全な安全文化の育成、及び維持の状況（内部監査による安全文化の育成及び維持の取組状況に係る評価の結果並びに管理者による安全文化についての弱点のある分野及び強化すべき分野に係る自己評価の結果を含む。）</u> g) <u>関係法令の遵守状況</u> h) <u>不適合並びに是正処置及び未然防止処置の状況（組織の内外で得られた知見（技術的な進歩により得られたものを含む。）並びに不適合その他の事象から得られた教訓を含む。）</u> i) <u>従前のマネジメントレビューの結果を受けて講じた措置</u> j) <u>品質マネジメントシステムに影響を及ぼすおそれのある変更</u> k) <u>組織又は要員からの改善のための提案</u> l) <u>資源の妥当性</u> m) <u>保安活動の改善のために講じた措置（品質方針に影響を与えるおそれのある組織の内外の課題を明確にし、当該課題に取り組むことを含む。）の実効性</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 6. 3 <u>マネジメントレビューからのアウトプット</u> 社長は、<u>マネジメントレビューからのアウトプットに、次の事項に関する決定及び処置すべてを含める。</u></p> <p>a) <u>品質マネジメントシステム及びそのプロセスの有効性の改善</u> b) <u>業務の計画及び実施にかかわる改善</u> c) <u>資源の必要性</u></p> <p>6. <u>資源の運用管理</u></p> <p>6. 1 <u>資源の提供</u> 組織は、<u>原子力安全に必要な資源を明確にし、提供する。</u></p> <p>6. 3 <u>原子炉施設及びインフラストラクチャー</u> 組織は、<u>原子力安全の達成のために必要な原子炉施設を「保守管理業務要項」に定め、維持管理する。また、原子力安全の達成のために必要なインフラストラクチャーを明確にし、提供し、維持する。</u></p> <p>6. 4 <u>作業環境</u> 組織は、<u>原子力安全の達成のために必要な作業環境を業務の計画(7.1 参照)にかかわる関連する文書、及び「作業環境測定管理要項」に定め、運営管理する。</u></p>	<p>5. 6. 3 <u>マネジメントレビューの結果を受けて行う措置</u> (1) <u>社長は、マネジメントレビューの結果を受けて、少なくとも次に掲げる事項について決定する。</u> a) <u>品質マネジメントシステム及びそのプロセスの実効性の維持に必要な改善（改善の機会を得て実施される組織の業務遂行能力を向上させるための活動をいう。）</u> b) <u>個別業務に関する計画及び個別業務の実施に関連する保安活動の改善</u> c) <u>品質マネジメントシステムの実効性の維持及び継続的な改善のために必要な資源</u> d) <u>健全な安全文化の育成及び維持に関する改善（安全文化についての弱点のある分野及び強化すべき分野が確認された場合における改善策の検討を含む。）</u> e) <u>関係法令の遵守に関する改善</u> (2) <u>組織は、マネジメントレビューの結果の記録を作成し、これを管理する。</u> (3) <u>組織は、(1)で決定した事項について、必要な措置を講じる。</u></p> <p>6. <u>資源の管理</u></p> <p>6. 1 <u>資源の確保</u> 組織は、<u>原子力の安全を確実なものにするために必要な次に掲げる資源を明確に定め（本品質マネジメントシステム計画の事項を実施するために必要な資源を特定した上で、組織の内部で保持すべき資源と組織の外部から調達できる資源（組織の外部から調達する者を含む。）とを明確にし、それを定めていることをいう。）、これを確保し、及び管理する。</u></p> <p>a) <u>要員</u> b) <u>個別業務に必要な施設、設備、及びサービスの体系（JIS Q9001 の「インフラストラクチャ」をいう。）</u></p> <p>c) <u>作業環境（作業場所の放射線量、温度、照度、狭小の程度等の作業に影響を及ぼす可能性がある事項を含む。）</u> d) <u>その他必要な資源</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>6. 2 人的資源</p> <p>6. 2. 1 一般</p> <p><u>原子力安全の達成に影響がある業務に従事する要員は、適切な教育、訓練、技能及び経験を判断の根拠として力量を有すること。</u></p> <p>6. 2. 2 力量、教育・訓練及び認識</p> <p>組織は、次の事項を「力量設定管理要項」に定め、実施する。</p> <p>a) <u>原子力安全の達成に影響がある業務に従事する要員に必要な力量を明確にする。</u></p> <p>b) <u>必要な力量が不足している場合には、その必要な力量に到達することができるように教育・訓練を行うか、又は他の処置をとる。</u></p> <p>c) <u>教育・訓練又は他の処置の有効性を評価する。</u></p> <p>d) <u>組織の要員が、自らの活動のもつ意味及び重要性を認識し、品質目標の達成に向けて自らがどのように貢献できるかを認識することを確実にする。</u></p> <p>e) <u>教育、訓練、技能及び経験について該当する記録を維持する（4.2.4 参照）。</u></p> <p>7. 業務の計画及び実施</p> <p>7. 1 業務の計画</p> <p>(1) <u>組織は、一次文書、二次文書、三次文書に基づき、保安活動に関する業務に必要なプロセスを計画し、構築する。</u></p> <p>(2) <u>業務の計画は、品質マネジメントシステムのその他のプロセスの要求事項と整合がとれていること（4.1 参照）。</u></p> <p>(3) <u>組織は、業務の計画に当たって、次の各事項について適切に明確化する。</u></p> <p>a) <u>業務・原子炉施設に対する品質目標及び要求事項</u></p> <p>b) <u>業務・原子炉施設に特有な、プロセス及び文書の確立の必要性、並びに資源の提供の必要性</u></p> <p>c) <u>その業務・原子炉施設のための検証、妥当性確認、監視、測定、検査及び試験活動、並びにこれらの合否判定基準</u></p> <p>d) <u>業務・原子炉施設のプロセス及びその結果が、要求事項を満たしていることを実証するために必要な記録（4.2.4 参照）</u></p> <p>(4) <u>この計画のアウトプットは、組織の運営方法に適した形式にする。</u></p>	<p>6. 2 要員の力量の確保及び教育訓練</p> <p>(1) <u>組織は、個別業務の実施に必要な技能及び経験を有し、意図した結果を達成するために必要な知識及び技能並びにそれを適用する能力（以下「力量」という。また、力量には、組織が必要とする技術的、人的及び組織的側面に関する知識を含む。）が実証された者を要員に充てる。</u></p> <p>(2) <u>組織は、要員の力量を確保するために、保安活動の重要度に応じて、次に掲げる事項を「力量設定管理要項」に定め、実施する。</u></p> <p>a) <u>要員にどのような力量が必要かを明確に定めること</u></p> <p>b) <u>要員の力量を確保するために教育訓練その他の措置（必要な力量を有する要員を新たに配属し、又は雇用することを含む。）を講ずること</u></p> <p>c) <u>教育訓練その他の措置の実効性を評価すること</u></p> <p>d) <u>要員が自らの個別業務について、次に掲げる事項を認識しているようにすること</u></p> <p>(a) <u>品質目標の達成に向けた自らの貢献</u></p> <p>(b) <u>品質マネジメントシステムの実効性を維持するための自らの貢献</u></p> <p>(c) <u>原子力の安全に対する当該個別業務の重要性</u></p> <p>e) <u>要員の力量及び教育訓練その他の措置に係る記録を作成し、これを管理すること</u></p> <p>7. 個別業務に関する計画の策定及び個別業務の実施</p> <p>7. 1 個別業務に必要なプロセスの計画</p> <p>(1) <u>組織は、表4-1(3)の7.1に係る二次文書に基づき、個別業務に必要なプロセスについて、計画を策定する（4.1(2)c)を考慮して計画を策定することを含む。）とともに、そのプロセスを確立する。</u></p> <p>(2) <u>組織は、(1)の計画と当該個別業務以外のプロセスに係る個別業務等要求事項との整合性（業務に関する計画を変更する場合の整合性を含む。）を確保する。</u></p> <p>(3) <u>組織は、個別業務に関する計画（以下「個別業務計画」という。）の策定又は変更（プロセス及び組織の変更（累積的な影響が生じ得るプロセス及び組織の軽微な変更を含む。）を含む。）を行うに当たり、次に掲げる事項を明確にする。</u></p> <p>a) <u>個別業務計画の策定又は変更の目的及び当該計画の策定又は変更により起こり得る結果（当該変更による原子力の安全への影響の程度の分析及び評価、並びに当該分析及び評価の結果に基づき講じた措置を含む。）</u></p> <p>b) <u>機器等又は個別業務に係る品質目標及び個別業務等要求事項</u></p> <p>c) <u>機器等又は個別業務に固有のプロセス、品質マネジメント文書及び資源</u></p> <p>d) <u>使用前事業者検査等、検証、妥当性確認及び監視測定並びにこれらの個別業務等要求事項への適合性を判定するための基準（以下「合否判定基準」という。）</u></p> <p>e) <u>個別業務に必要なプロセス及び当該プロセスを実施した結果が個別業務等要求事項に適合することを実証するために必要な記録</u></p> <p>(4) <u>組織は、策定した個別業務計画を、その個別業務の作業方法に適したものとす。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>7. 2 業務・原子炉施設に対する要求事項に関するプロセス</p> <p>7. 2. 1 業務・原子炉施設に対する要求事項の明確化 組織は、次の事項を業務の計画(7.1参照)において、明確にする。 b) 明示されていないが、業務・原子炉施設に不可欠な要求事項 a) 業務・原子炉施設に適用される法令・規制要求事項 c) 組織が必要と判断する追加要求事項すべて</p> <p>7. 2. 2 業務・原子炉施設に対する要求事項のレビュー (1) 組織は、業務・原子炉施設に対する要求事項をレビューする。このレビューは、その要求事項を適用する前に実施する。 (2) レビューでは、次の事項を確実にする。 a) 業務・原子炉施設に対する要求事項が定められている。 b) 業務・原子炉施設に対する要求事項が以前に提示されたものと異なる場合には、それについて解決されている。 c) 組織が、定められた要求事項を満たす能力をもっている。 (3) このレビューの結果の記録、及びそのレビューを受けてとられた処置の記録を維持する(4.2.4参照)。 (4) 業務・原子炉施設に対する要求事項が書面で示されない場合には、組織はその要求事項を適用する前に確認する。 (5) 業務・原子炉施設に対する要求事項が変更された場合には、組織は、関連する文書を修正する。また、変更後の要求事項が、関連する要員に理解されていることを確実にする。</p> <p>7. 2. 3 外部とのコミュニケーション 組織は、原子力安全に関して外部とのコミュニケーションを図るための効果的な方法を「官庁定期報告書作成及び官庁対応業務要項」に定め、実施する。</p>	<p>7. 2 個別業務等要求事項に関するプロセス</p> <p>7. 2. 1 個別業務等要求事項として明確にすべき事項 組織は、次に掲げる事項を個別業務等要求事項として明確に定める。 a) 組織の外部の者が明示してはいないものの、機器等又は個別業務に必要な要求事項 b) 関係法令 c) a)及びb)に掲げるもののほか、組織が必要とする要求事項</p> <p>7. 2. 2 個別業務等要求事項の審査 (1) 組織は、機器等の使用又は個別業務の実施に当たり、あらかじめ、個別業務等要求事項の審査を実施する。 (2) 組織は、個別業務等要求事項の審査を実施するに当たり、次に掲げる事項を確認する。 a) 当該個別業務等要求事項が定められていること b) 当該個別業務等要求事項が、あらかじめ定められた個別業務等要求事項と相違する場合においては、その相違点が解明されていること c) 組織が、あらかじめ定められた個別業務等要求事項に適合するための能力を有していること (3) 組織は、(1)の審査の結果の記録及び当該審査の結果に基づき講じた措置に係る記録を作成し、これを管理する。 (4) 組織は、個別業務等要求事項が変更された場合においては、関連する文書が改訂されるようにするとともに、関連する要員に対し変更後の個別業務等要求事項が周知されるようにする。</p> <p>7. 2. 3 組織の外部の者との情報の伝達等 組織は、組織の外部の者からの情報の収集及び組織の外部の者への情報の伝達のために、次の事項を含む、実効性のある方法を「外部コミュニケーション要項」に明確に定め、これを実施する。 a) 組織の外部の者と効果的に連絡し、適切に情報を通知する方法 b) 予期せぬ事態における組織の外部の者との時宜を得た効果的な連絡方法 c) 原子力の安全に関連する必要な情報を組織の外部の者に確実に提供する方法 d) 原子力の安全に関連する組織の外部の者の懸念や期待を把握し、意思決定において適切に考慮する方法</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>7. 3 設計・開発</p> <p>組織は、次の事項を「設計管理要項」に定め、実施する。</p> <p>7. 3. 1 設計・開発の計画</p> <p>(1)組織は、<u>原子炉施設の設計・開発の計画を策定し、管理する。</u></p> <p>(2)設計・開発の計画において、組織は、次の事項を明確にする。</p> <p>a)設計・開発の段階</p> <p>b)設計・開発の各段階に<u>適したレビュー、検証及び妥当性確認</u></p> <p>c)設計・開発に関する責任（<u>保安活動の内容について説明する責任を含む。</u>）及び権限</p> <p>(3)組織は、<u>効果的なコミュニケーション並びに責任及び権限の明確な割当てを確実にするために、設計・開発に関与するグループ間のインタフェースを運営管理する。</u></p> <p>(4)設計・開発の進行に応じて、<u>策定した計画を適切に更新する。</u></p> <p>7. 3. 2 設計・開発へのインプット</p> <p>(1)原子炉施設の要求事項に関連するインプットを明確にし、<u>記録を維持する(4.2.4参照)。インプットには、次の事項を含める。</u></p> <p>a)機能及び性能に関する要求事項</p> <p>c)適用可能な場合には、<u>以前の類似した設計から得られた情報</u></p> <p>b)適用される法令・規制要求事項</p> <p>d)設計・開発に<u>不可欠なその他の要求事項</u></p> <p>(2)原子炉施設の要求事項に関連するインプットについては、<u>その適切性をレビューし、承認する。要求事項は、漏れがなく、あいまい(曖昧)でなく、相反することがないようにする。</u></p>	<p>7. 3 設計開発</p> <p>組織は、次の事項を「設計管理要項」に定め、実施する。</p> <p>7. 3. 1 設計開発計画</p> <p>(1)組織は、<u>設計開発（専ら原子炉施設において用いるための設計開発に限る。）の計画（以下「設計開発計画」という。）を策定する（不適合及び予期せぬ事象の発生等を未然に防止するための活動（4.1(2)c)の事項を考慮して行うものを含む。）を行うことを含む。）とともに、設計開発を管理する。</u></p> <p><u>この設計開発には、設備、施設、ソフトウェア及び手順書等に関する設計開発を含む。この場合において、原子力の安全のために重要な手順書等の設計開発については、新規制定の場合に加え、重要な変更がある場合にも行う。</u></p> <p>(2)組織は、<u>設計開発計画の策定において、次に掲げる事項を明確にする。</u></p> <p>a)設計開発の性質、期間及び複雑さの程度</p> <p>b)設計開発の各段階における<u>適切な審査、検証及び妥当性確認の方法並びに管理体制</u></p> <p>c)設計開発に係る部門及び要員の責任及び権限</p> <p>d)設計開発に必要な組織の内部及び外部の資源</p> <p>(3)組織は、<u>実効性のある情報の伝達並びに責任及び権限の明確な割当てがなされるようにするために、設計開発に関与する各者間の連絡を管理する。</u></p> <p>(4)組織は、(1)の規定により策定された設計開発計画を、<u>設計開発の進行に応じて適切に変更する。</u></p> <p>7. 3. 2 設計開発に用いる情報</p> <p>(1)組織は、<u>個別業務等要求事項として設計開発に用いる情報であって、次に掲げるものを明確に定めるとともに、当該情報に係る記録を作成し、これを管理する。</u></p> <p>a)機能及び性能に係る要求事項</p> <p>b)<u>従前の類似した設計開発から得られた情報であって、当該設計開発に用いる情報として適用可能なもの</u></p> <p>c)関係法令</p> <p>d)<u>その他設計開発に必要な要求事項</u></p> <p>(2)組織は、<u>設計開発に用いる情報について、その妥当性を評価し、承認する。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>7. 3. 3 設計・開発からのアウトプット</p> <p>(1)設計・開発からのアウトプットを、設計・開発へのインプットと対比した検証を行うのに適した形式とする。また、リリースの前に、承認を受ける。</p> <p>(2)設計・開発からのアウトプットは、次の状態とする。</p> <p>a)設計・開発へのインプットで与えられた要求事項を満たす。</p> <p>b)調達、業務の実施（原子炉施設の使用を含む。）に対して適切な情報を提供する。</p> <p>c)関係する検査及び試験の合否判定基準を含むか、又はそれを参照している。</p> <p>d)安全な使用及び適正な使用に不可欠な原子炉施設の特性を明確にする。</p> <p>7. 3. 4 設計・開発のレビュー</p> <p>(1)設計・開発の適切な段階において、次の事項を目的として、計画されたとおりに(7.3.1参照)体系的なレビューを行う。</p> <p>a)設計・開発の結果が、要求事項を満たせるかどうかを評価する。</p> <p>b)問題を明確にし、必要な処置を提案する。</p> <p>(2)レビューへの参加者には、レビューの対象となっている設計・開発段階に関連する部門を代表する者及び当該設計・開発に係る専門家を含める。このレビューの結果の記録、及び必要な処置があればその記録を維持する(4.2.4参照)。</p> <p>7. 3. 5 設計・開発の検証</p> <p>(1)設計・開発からのアウトプットが、設計・開発へのインプットで与えられている要求事項を満たしていることを確実にするために、計画されたとおりに(7.3.1参照)検証を実施する。この検証の結果の記録、及び必要な処置があればその記録を維持する(4.2.4参照)。</p> <p>(2)設計・開発の検証は、原設計者以外の者又はグループが実施する。</p>	<p>7. 3. 3 設計開発の結果に係る情報</p> <p>(1)組織は、設計開発の結果に係る情報を、設計開発に用いた情報と対比して検証することができる形式により管理する。</p> <p>(2)組織は、設計開発の次の段階のプロセスに進むに当たり、あらかじめ、当該設計開発の結果に係る情報を承認する。</p> <p>(3)組織は、設計開発の結果に係る情報を、次に掲げる事項に適合するものとする。</p> <p>a)設計開発に係る個別業務等要求事項に適合するものであること</p> <p>b)調達、機器等の使用及び個別業務の実施のために適切な情報を提供するものであること</p> <p>c)合否判定基準を含むものであること</p> <p>d)機器等を安全かつ適正に使用するために不可欠な当該機器等の特性が明確であること</p> <p>7. 3. 4 設計開発レビュー</p> <p>(1)組織は、設計開発の適切な段階において、設計開発計画に従って、次に掲げる事項を目的とした体系的な審査（以下「設計開発レビュー」という。）を実施する。</p> <p>a)設計開発の結果の個別業務等要求事項への適合性について評価すること</p> <p>b)設計開発に問題がある場合においては、当該問題の内容を明確にし、必要な措置を提案すること</p> <p>(2)組織は、設計開発レビューに、当該設計開発レビューの対象となっている設計開発段階に関連する部門の代表者及び当該設計開発に係る専門家を参加させる。</p> <p>(3)組織は、設計開発レビューの結果の記録及び当該設計開発レビューの結果に基づき講じた措置に係る記録を作成し、これを管理する。</p> <p>7. 3. 5 設計開発の検証</p> <p>(1)組織は、設計開発の結果が個別業務等要求事項に適合している状態を確保するために、設計開発計画に従って検証を実施する（設計開発計画に従ってプロセスの次の段階に移行する前に、当該設計開発に係る個別業務等要求事項への適合性の確認を行うことを含む。）。</p> <p>(2)組織は、設計開発の検証の結果の記録、及び当該検証の結果に基づき講じた措置に係る記録を作成し、これを管理する。</p> <p>(3)組織は、当該設計開発を行った要員に当該設計開発の検証をさせない。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>7. 3. 6 設計・開発の妥当性確認</p> <p>(1)結果として得られる原子炉施設が、指定された用途又は意図された用途に応じた要求事項を満たし得ることを確実にするために、計画した方法(7.3.1 参照)に従って、設計・開発の妥当性確認を実施する。</p> <p>(2)実行可能な場合にはいつでも、原子炉施設の使用前に、妥当性確認を完了する。</p> <p>(3)妥当性確認の結果の記録、及び必要な処置があればその記録を維持する(4.2.4 参照)。</p> <p>7. 3. 7 設計・開発の変更管理</p> <p>(1)設計・開発の変更を明確にし、記録を維持する(4.2.4 参照)。</p> <p>(2)変更に対して、レビュー、検証及び妥当性確認を適切に行い、その変更を実施する前に承認する。</p> <p>(3)設計・開発の変更のレビューには、その変更が、当該の原子炉施設を構成する要素及び関連する原子炉施設に及ぼす影響の評価を含める。</p> <p>(4)変更のレビューの結果の記録、及び必要な処置があればその記録を維持する(4.2.4 参照)。</p> <p>7. 4 調達</p> <p>組織は、次の事項を「調達管理要項」に定め、実施する。</p> <p>7. 4. 1 調達プロセス</p> <p>(1)組織は、規定された調達要求事項に、調達製品が適合することを確実にする。</p> <p>(2)供給者及び調達製品に対する管理の方式及び程度は、調達製品が原子力安全に及ぼす影響に応じて定める。</p> <p>(3)組織は、供給者が組織の要求事項に従って調達製品を供給する能力を判断の根拠として、供給者を評価し、選定する。選定、評価及び再評価の基準を定める。</p>	<p>7. 3. 6 設計開発の妥当性確認</p> <p>(1)組織は、設計開発の結果の個別業務等要求事項への適合性を確認するために、設計開発計画に従って、当該設計開発の妥当性確認（以下「設計開発妥当性確認」という。）を実施する（機器等の設置後でなければ妥当性確認を行うことができない場合において、当該機器等の使用を開始する前に、設計開発妥当性確認を行うことを含む。）。</p> <p>(2)組織は、機器等の使用又は個別業務の実施に当たり、あらかじめ、設計開発妥当性確認を完了する。</p> <p>(3)組織は、設計開発妥当性確認の結果の記録及び当該設計開発妥当性確認の結果に基づき講じた措置に係る記録を作成し、これを管理する。</p> <p>7. 3. 7 設計開発の変更の管理</p> <p>(1)組織は、設計開発の変更を行った場合においては、当該変更の内容を識別することができるようにするとともに、当該変更に係る記録を作成し、これを管理する。</p> <p>(2)組織は、設計開発の変更を行うに当たり、あらかじめ、審査、検証及び妥当性確認を行い、変更を承認する。</p> <p>(3)組織は、設計開発の変更の審査において、設計開発の変更が原子炉施設に及ぼす影響の評価（当該原子炉施設を構成する材料又は部品に及ぼす影響の評価を含む。）を行う。</p> <p>(4)組織は、(2)の審査、検証及び妥当性確認の結果の記録並びにその結果に基づき講じた措置に係る記録を作成し、これを管理する。</p> <p>7. 4 調達</p> <p>組織は、次の事項を「調達管理要項」に定め、実施する。</p> <p>7. 4. 1 調達プロセス</p> <p>(1)組織は、調達する物品又は役務（以下「調達物品等」という。）が、自ら規定する調達物品等に係る要求事項（以下「調達物品等要求事項」という。）に適合するようにする。</p> <p>(2)組織は、保安活動の重要度に応じて、調達物品等の供給者及び調達物品等に適用される管理の方法（調達物品等が調達物品等要求事項に適合していることを確認する適切な方法（機器単位の検証、調達物品等の妥当性確認等の方法）をいう。）及び程度を定める。管理の方法及び程度には、力量を有する者を組織の外部から確保する際に、外部への業務委託の範囲を品質マネジメント文書に明確に定めることを含む。なお、この場合において、一般産業用工業品については、調達物品等の供給者から必要な情報を入手し、当該一般産業用工業品が調達物品等要求事項に適合していることを確認できるように、管理の方法及び程度を定める。</p> <p>(3)組織は、調達物品等要求事項に従い、調達物品等を供給する能力を根拠として調達物品等の供給者を評価し、選定する。</p> <p>(4)組織は、調達物品等の供給者の評価及び選定に係る判定基準を定める。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(4) 評価の結果の記録，及び評価によって必要とされた処置があればその記録を維持する(4.2.4 参照)。</p> <p>(5) 組織は，調達製品の調達後における，維持又は運用に必要な保安に係る技術情報を取得するための方法及びそれらを他の原子炉設置者と共有する場合に必要な措置に関する方法を定める。</p> <p>7. 4. 2 調達要求事項</p> <p>(1) 調達要求事項では調達製品に関する要求事項を明確にし，次の事項のうち該当する事項を含める。</p> <p>a) 製品，手順，プロセス及び設備の承認に関する要求事項</p> <p>b) 要員の適格性確認に関する要求事項</p> <p>c) 品質マネジメントシステムに関する要求事項</p> <p>d) 不適合の報告及び処理に関する要求事項</p> <p>e) 安全文化を醸成するための活動に関する必要な要求事項</p> <p>(2) 組織は，供給者に伝達する前に，規定した調達要求事項が妥当であることを確実にする。</p> <p>(3) 組織は，調達製品を受領する場合には，調達製品の供給者に対し，調達要求事項への適合状況を記録した文書を提出させる。</p> <p>7. 4. 3 調達製品の検証</p> <p>(1) 組織は，調達製品が，規定した調達要求事項を満たしていることを確実にするために，必要な検査又はその他の活動を定めて，実施する。</p> <p>(2) 組織が，供給者先で検証を実施することにした場合には，組織は，その検証の要領及び調達製品のリリースの方法を調達要求事項の中で明確にする。</p>	<p>(5) 組織は，(3)の評価の結果の記録及び当該評価の結果に基づき講じた措置に係る記録を作成し，これを管理する。</p> <p>(6) 組織は，調達物品等を調達する場合には，個別業務計画において，適切な調達の実施に必要な事項（当該調達物品等の調達後におけるこれらの維持又は運用に必要な技術情報（原子炉施設の保安に係るものに限る。）の取得及び当該情報を他の原子力事業者等と共有するために必要な措置に関する事項を含む。）を定める。</p> <p>7. 4. 2 調達物品等要求事項</p> <p>(1) 組織は，調達物品等に関する情報に，次に掲げる調達物品等要求事項のうち，該当するものを含める。</p> <p>a) 調達物品等の供給者の業務のプロセス及び設備に係る要求事項</p> <p>b) 調達物品等の供給者の要員の力量に係る要求事項</p> <p>c) 調達物品等の供給者の品質マネジメントシステムに係る要求事項</p> <p>d) 調達物品等の不適合の報告（偽造品又は模造品等の報告を含む。）及び処理に係る要求事項</p> <p>e) 調達物品等の供給者が健全な安全文化を育成し，及び維持するために必要な要求事項</p> <p>f) 一般産業用工業品を機器等に使用するに当たっての評価に必要な要求事項</p> <p>g) その他調達物品等に必要な要求事項</p> <p>(2) 組織は，調達物品等要求事項として，組織が調達物品等の供給者の工場等において使用前事業者検査等その他の個別業務を行う際の原子力規制委員会の職員による当該工場等への立入りに関することを含める。</p> <p>(3) 組織は，調達物品等の供給者に対し調達物品等に関する情報を提供するに当たり，あらかじめ，当該調達物品等要求事項の妥当性を確認する。</p> <p>(4) 組織は，調達物品等を受領する場合には，調達物品等の供給者に対し，調達物品等要求事項への適合状況を記録した文書を提出させる。</p> <p>7. 4. 3 調達物品等の検証</p> <p>(1) 組織は，調達物品等が調達物品等要求事項に適合しているようにするために必要な検証の方法を定め，実施する。</p> <p>(2) 組織は，調達物品等の供給者の工場等において調達物品等の検証を実施することとしたときは，当該検証の実施要領及び調達物品等の供給者からの出荷の可否の決定の方法について調達物品等要求事項の中で明確に定める。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>7. 5 業務の実施</p> <p>組織は、業務の計画（7.1 参照）に基づき、次の事項を実施する。</p> <p>7. 5. 1 業務の管理</p> <p>組織は、業務を管理された状態で実施する。管理された状態には、次の事項のうち該当するものを含む。</p> <p>a) 原子力安全との係わりを述べた情報が利用できる。</p> <p>b) 必要に応じて、作業手順が利用できる。</p> <p>c) 適切な設備を使用している。</p> <p>d) 監視機器及び測定機器が利用でき、使用している。</p> <p>e) 監視及び測定が実施されている。</p> <p>f) 業務のリリースが実施されている。</p> <p>7. 5. 2 業務の実施に関するプロセスの妥当性確認</p> <p>(1) 業務の実施の過程で結果として生じるアウトプットが、それ以降の監視又は測定で検証することが不可能で、その結果、業務が実施された後でしか不具合が顕在化しない場合には、組織は、その業務の該当するプロセスの妥当性確認を行う。</p> <p>(2) 妥当性確認によって、これらのプロセスが計画どおりの結果を出せることを実証する。</p> <p>(3) 組織は、これらのプロセスについて、次の事項のうち該当するものを含んだ手続きを確立する。</p> <p>a) プロセスのレビュー及び承認のための明確な基準</p> <p>b) 設備の承認及び要員の適格性確認</p> <p>c) 所定の方法及び手順の適用</p> <p>d) 記録に関する要求事項(4.2.4 参照)</p> <p>e) 妥当性の再確認</p> <p>7. 5. 3 識別及びトレーサビリティ</p> <p>(1) 必要な場合には、組織は、業務の計画及び実施の全過程において適切な手段で業務・原子炉施設を識別する。</p> <p>(2) 組織は、業務の計画及び実施の全過程において、監視及び測定の要求事項に関連して、業務・原子炉施設の状態を識別する。</p> <p>(3) トレーサビリティが要求事項となっている場合には、組織は、業務・原子炉施設について一意の識別を管理し、記録を維持する（4.2.4 参照）。</p>	<p>7. 5 個別業務の管理</p> <p>7. 5. 1 個別業務の管理</p> <p>組織は、個別業務計画に基づき、個別業務を次に掲げる事項（当該個別業務の内容等から該当しないと認められるものを除く。）に適合するように実施する。</p> <p>a) 原子炉施設の保安のために必要な情報（保安のために使用する機器等又は実施する個別業務の特性、及び、当該機器等の使用又は個別業務の実施により達成すべき結果を含む。）が利用できる体制にあること</p> <p>b) 手順書等が必要な時に利用できる体制にあること</p> <p>c) 当該個別業務に見合う設備を使用していること</p> <p>d) 監視測定のための設備が利用できる体制にあり、かつ、当該設備を使用していること</p> <p>e) 8.2.3 に基づき監視測定を実施していること</p> <p>f) 本品質マネジメントシステム計画に基づき、プロセスの次の段階に進むことの承認を行っていること</p> <p>7. 5. 2 個別業務の実施に係るプロセスの妥当性確認</p> <p>(1) 組織は、個別業務の実施に係るプロセスについて、それ以降の監視測定では当該プロセスの結果を検証することができない場合（個別業務が実施された後のみ不適合その他の事象が明確になる場合を含む。）においては、妥当性確認を行う。</p> <p>(2) 組織は、(1)のプロセスが個別業務計画に定めた結果を得ることができることを、(1)の妥当性確認によって実証する。</p> <p>(3) 組織は、妥当性確認を行った場合は、その結果の記録を作成し、これを管理する。</p> <p>(4) 組織は、(1)の妥当性確認の対象とされたプロセスについて、次に掲げる事項（当該プロセスの内容等から該当しないと認められるものを除く。）を明確にする。</p> <p>a) 当該プロセスの審査及び承認のための判定基準</p> <p>b) 妥当性確認に用いる設備の承認及び要員の力量を確認する方法</p> <p>c) 妥当性確認（対象となる個別業務計画の変更時の再確認及び一定期間が経過した後に行う定期的な再確認を含む。）の方法</p> <p>7. 5. 3 識別管理及びトレーサビリティの確保</p> <p>(1) 組織は、個別業務計画及び個別業務の実施に係る全てのプロセスにおいて、適切な手段により、機器等及び個別業務の状態を識別し、管理する。</p> <p>(2) 組織は、トレーサビリティ（機器等の使用又は個別業務の実施に係る履歴、適用又は所在を追跡できる状態をいう。）の確保が個別業務等要求事項である場合においては、機器等又は個別業務を識別し、これを記録するとともに、当該記録を管理する。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>7. 5. 4 組織外の所有物 組織は、組織外の所有物について、それが組織の管理下にある間、注意を払い、必要に応じて記録を維持する(4.2.4参照)。</p> <p>7. 5. 5 調達製品の保存 組織は、調達製品の検証後、受入から据付(使用)までの間、要求事項への適合を維持するように調達製品を保存する。この保存には、該当する場合、識別、取扱い、包装、保管及び保護を含める。保存は、取替品、予備品にも適用する。</p> <p>7. 6 監視機器及び測定機器の管理 組織は、業務の計画(7.1参照)に基づき、次の事項を実施する。 (1)業務・原子炉施設に対する要求事項への適合性を実証するために、組織は、実施すべき監視及び測定を明確にする。また、そのために必要な監視機器及び測定機器を明確にする。 (2)組織は、監視及び測定の要求事項との整合性を確保できる方法で監視及び測定が実施できることを確実にするプロセスを確立する。 (3)測定値の正当性が保証されなければならない場合には、測定機器に関し、次の事項を満たす。 a)定められた間隔又は使用前に、国際又は国家計量標準にトレーサブルな計量標準に照らして校正若しくは検証、又はその両方を行う。そのような標準が存在しない場合には、校正又は検証に用いた基準を記録する(4.2.4参照)。 c)校正の状態を明確にするために識別を行う。 b)機器の調整をする、又は必要に応じて再調整する。 d)測定した結果が無効になるような操作ができないようにする。 e)取扱い、保守及び保管において、損傷及び劣化しないように保護する。 さらに、測定機器が要求事項に適合していないことが判明した場合には、組織は、その測定機器でそれまでに測定した結果の妥当性を評価し、記録する(4.2.4参照)。 組織は、その機器及び影響を受けた業務・原子炉施設すべてに対して、適切な処置をとる。校正及び検証の結果の記録を維持する(4.2.4参照)。 (4)規定要求事項にかかわる監視及び測定にコンピュータソフトウェアを使う場合には、そのコンピュータソフトウェアによって意図した監視及び測定ができることを確認する。この確認は、最初に使用するのに先立って実施する。また、必要に応じて再確認する。</p>	<p>7. 5. 4 組織の外部の者の物品 組織は、組織の外部の者の物品(JIS Q9001の「顧客又は外部提供者の所有物」をいう。)を所持している場合においては、必要に応じ、記録を作成し、これを管理する。</p> <p>7. 5. 5 調達物品の管理 組織は、調達した物品が使用されるまでの間、当該物品を調達物品等要求事項に適合するように管理(識別表示、取扱い、包装、保管及び保護を含む。)する。</p> <p>7. 6 監視測定のための設備の管理 (1)組織は、機器等又は個別業務の個別業務等要求事項への適合性の実証に必要な監視測定及び当該監視測定のための設備を明確に定める。 (2)組織は、(1)の監視測定について、実施可能であり、かつ、当該監視測定に係る要求事項と整合性のとれた方法で実施する。 (3)組織は、監視測定の結果の妥当性を確保するために、監視測定のために必要な設備を、次に掲げる事項に適合するものとする。 a)あらかじめ定められた間隔(7.1(1)に基づき定めた計画に基づく間隔をいう。)で、又は使用の前に、計量の標準まで追跡することが可能な方法(当該計量の標準が存在しない場合にあっては、校正又は検証の根拠について記録する方法)により校正又は検証がなされていること b)校正の状態が明確になるよう、識別されていること c)所要の調整がなされていること d)監視測定の結果が無効とする操作から保護されていること e)取扱い、維持及び保管の間、損傷及び劣化から保護されていること (4)組織は、監視測定のための設備に係る要求事項への不適合が判明した場合においては、従前の監視測定の結果の妥当性を評価し、これを記録する。 (5)組織は、(4)の場合において、当該監視測定のための設備及び(4)の不適合により影響を受けた機器等又は個別業務について、適切な措置を講じる。 (6)組織は、監視測定のための設備の校正及び検証の結果の記録を作成し、これを管理する。 (7)組織は、監視測定においてソフトウェアを使用することとしたときは、その初回の使用に当たり、あらかじめ、当該ソフトウェアが意図したとおりに当該監視測定に適用されていることを確認する。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>8. 評価及び改善</p> <p>8. 1 一般</p> <p>(1)組織は、次の事項のために必要となる監視、測定、分析及び改善のプロセスを計画し、実施する。</p> <p>a)業務・原子炉施設に対する要求事項への適合を実証する。</p> <p>b)品質マネジメントシステムの適合性を確実にする。</p> <p>c)品質マネジメントシステムの有効性を継続的に改善する。</p> <p>(2)これには、統計的手法を含め、適用可能な方法、及びその使用の程度を決定することを含める。</p> <p>8. 2 監視及び測定</p> <p>8. 2. 1 原子力安全の達成</p> <p>組織は、品質マネジメントシステムの成果を含む実施状況の測定の一つとして、原子力安全を達成しているかどうかに関して外部がどのように受けとめているかについての情報を監視する。この情報の入手及び使用の方法を「<u>官庁定期報告書作成及び官庁対応業務要項</u>」に定める。</p> <p>8. 2. 2 内部監査</p> <p>審査・品質監査室は、客観的な評価を行う組織として、次の事項を「<u>内部監査要項</u>」に定め、実施する。</p> <p>(1)品質マネジメントシステムの次の事項が満たされているか否かを明確にするために、あらかじめ定められた間隔で内部監査を実施する。</p> <p>a)品質マネジメントシステムが、業務の計画（7.1参照）に適合しているか、JEAC4111の要求事項に適合しているか、及び組織が決めた品質マネジメントシステム要求事項に適合しているか。</p> <p>b)品質マネジメントシステムが効果的に実施され、維持されているか。</p> <p>(2)監査の対象となるプロセス及び領域の状態及び重要性、並びにこれまでの監査結果を考慮して、監査プログラムを策定する。監査の基準、範囲、頻度及び方法を規定する。監査員の選定及び監査の実施においては、監査プロセスの客観性及び公平性を確保する。監査員は、自らの業務を監査しない。</p>	<p>8. 評価及び改善</p> <p>8. 1 監視測定、分析、評価及び改善</p> <p>(1)組織は、監視測定、分析、評価及び改善に係るプロセス（取り組むべき改善に関する組織の管理者等の要員を含め、組織が当該改善の必要性、方針、方法等について検討するプロセスを含む。）を計画し、実施する。</p> <p>(2)組織は、要員が(1)の監視測定の結果を利用できるようにする（要員が情報を容易に取得し、改善活動に用いることができる体制があることをいう。）。</p> <p>8. 2 監視及び測定</p> <p>8. 2. 1 組織の外部の者の意見</p> <p>(1)組織は、監視測定の一環として、原子力の安全の確保に対する組織の外部の者の意見を把握する。</p> <p>(2)組織は、(1)の意見の把握及び当該意見の反映に係る方法を「<u>外部コミュニケーション要項</u>」に定め、実施する。</p> <p>8. 2. 2 内部監査</p> <p>(1)監査部門は、客観的な評価を行う部門として、品質マネジメントシステムについて、次に掲げる要件への適合性を確認するために、保安活動の重要度に応じて、あらかじめ定められた間隔で、内部監査を実施する。</p> <p>a)本品質マネジメントシステム計画に基づく品質マネジメントシステムに係る要求事項</p> <p>b)実効性のある実施及び実効性の維持</p> <p>(2)監査部門は、内部監査の判定基準、監査範囲、頻度、方法及び責任を定める。</p> <p>(3)監査部門は、内部監査の対象となり得る部門、個別業務、プロセスその他の領域（以下「領域」という。）の状態及び重要性並びに従前の監査の結果を考慮して内部監査の対象を選定し、かつ、内部監査の実施に関する計画（以下「内部監査実施計画」という。）を策定し、及び実施することにより、内部監査の実効性を維持する。</p> <p>(4)監査部門は、内部監査を行う要員（以下「内部監査員」という。）の選定及び内部監査の実施においては、客観性及び公平性を確保する。</p> <p>(5)監査部門は、内部監査員又は管理者に自らの個別業務又は管理下にある個別業務に関する内部監査をさせない。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(3) 監査の計画及び実施、記録の作成及び結果の報告に関する責任及び権限、並びに要求事項を規定する。</p> <p>(4) 監査及びその結果の記録を維持する（4.2.4 参照）。</p> <p>(5) 監査された領域に責任をもつ管理者は、検出された不適合及びその原因を除去するために遅滞なく、必要な修正及び是正処置すべてがとられることを確実にする。フォローアップには、とられた処置の検証及び検証結果の報告を含める（8.5.2 参照）。</p> <p>8. 2. 3 プロセスの監視及び測定</p> <p>(1) 組織は、品質マネジメントシステムのプロセスの監視、及び適用可能な場合に行う測定には、適切な方法を適用する。</p> <p>(2) これらの方法は、プロセスが計画どおりの結果を達成する能力があることを実証するものとする。</p> <p>(3) 計画どおりの結果が達成できない場合には、適切に、修正及び是正処置をとる。</p> <p>8. 2. 4 検査及び試験</p> <p>(1) 組織は、原子炉施設の要求事項が満たされていることを検証するために、「試験・検査管理要項」に従って、原子炉施設を検査及び試験する。検査及び試験は、業務の計画（7.1 参照）に従って、適切な段階で実施する。検査及び試験の合否判定基準への適合の証拠を維持する（4.2.4 参照）。</p> <p>(3) リリース（次工程への引渡し）を正式に許可した人を、記録する（4.2.4 参照）。</p>	<p>(6) 監査部門は、内部監査実施計画の策定及び実施並びに内部監査結果の報告並びに記録の作成及び管理について、その責任及び権限（必要に応じ、内部監査員又は内部監査を実施した部門が内部監査結果を社長に直接報告する権限を含む。）並びに内部監査に係る要求事項を、「内部監査要項」に定め、実施する。</p> <p>(7) 監査部門は、内部監査の対象として選定された領域に責任を有する管理者に内部監査結果を通知する。</p> <p>(8) 監査部門は、不適合が発見された場合には、(7)の通知を受けた管理者に、不適合を除去するための措置及び是正処置を遅滞なく講じさせるとともに、当該措置の検証を行わせ、その結果を報告させる。</p> <p>8. 2. 3 プロセスの監視測定</p> <p>(1) 組織は、プロセスの監視測定（対象には、機器等及び保安活動に係る不適合についての弱点のある分野及び強化すべき分野等に関する情報を含む。）を行う場合においては、当該プロセスの監視測定に見合う方法によりこれを行う。 監視測定の方法には次の事項を含む。 a) 監視測定の実施時期 b) 監視測定の結果の分析及び評価の方法並びに時期</p> <p>(2) 組織は、(1)の監視測定の実施に当たり、保安活動の重要度に応じて、保安活動指標を用いる。</p> <p>(3) 組織は(1)の方法により、プロセスが 5.4.2(1)及び7.1(1)の計画に定めた結果を得ることができることを実証する。</p> <p>(4) 組織は、(1)の監視測定の結果に基づき、保安活動の改善のために、必要な措置を講じる。</p> <p>(5) 組織は、5.4.2(1)及び7.1(1)の計画に定めた結果を得ることができない場合又は当該結果を得ることができないおそれがある場合においては、個別業務等要求事項への適合性を確保するために、当該プロセスの問題を特定し、当該問題に対して適切な措置を講じる。</p> <p>8. 2. 4 機器等の検査等</p> <p>(1) 組織は、機器等に係る要求事項への適合性を検証するために、「試験・検査管理要項」を定め、個別業務計画に従って、個別業務の実施に係るプロセスの適切な段階において、使用前事業者検査等又は自主検査等を実施する。 ここで「自主検査等」とは、要求事項への適合性を判定するため、組織が使用前事業者検査等のほかに自主的に行う、合否判定基準のある検証、妥当性確認、監視測定、試験及びこれらに付随するものをいう。</p> <p>(2) 組織は、使用前事業者検査等又は自主検査等の結果に係る記録（必要に応じ、検査において使用した試験体や計測機器等に関する記録を含む。）を作成し、これを管理する。</p> <p>(3) 組織は、プロセスの次の段階に進むことの承認を行った要員を特定することができる記録を作成し、これを管理する。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品管規則の制定に伴う変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(4)業務の計画(7.1参照)で決めた検査及び試験が完了するまでは、当該原子炉施設を据え付けたり、運転したりしない。ただし、当該の権限をもつ者が承認したときは、この限りではない。</p> <p>(2)検査及び試験要員の独立の程度を定める。</p> <p>8. 3 不適合管理</p> <p>(1)組織は、業務・原子炉施設に対する要求事項に適合しない状況が放置されることを防ぐために、それらを識別し、管理することを確実にする。</p> <p>(2)不適合の処理に関する管理及びそれに関連する責任及び権限を「不適合管理要項」に定める。</p> <p>(3)該当する場合には、組織は、次の一つ又はそれ以上の方法で、不適合を処理する。</p> <p>a) 検出された不適合を除去するための処置をとる。</p> <p>b) 当該の権限をもつ者が、特別採用によって、その使用、リリース、又は合格と判定することを正式に許可する。</p> <p>c) 本来の意図された使用又は適用ができないような処置をとる。</p> <p>d) 外部への引渡し後又は業務の実施後に不適合が検出された場合には、その不適合による影響又は起こり得る影響に対して適切な処置をとる。</p> <p>(5)不適合の性質の記録、及び不適合に対してとられた特別採用を含む処置の記録を維持する(4.2.4参照)。</p> <p>(4)不適合に修正を施した場合には、要求事項への適合を実証するための再検証を行う。</p> <p>(6)組織は、原子炉施設の保安の向上を図る観点から、公開の基準を定めた「不適合管理要項」に従って、不適合の内容をニューシアへ登録することを含め、情報の公開を行う。</p>	<p>(4)組織は、個別業務計画に基づく使用前事業者検査等又は自主検査等を支障なく完了するまでは、プロセスの次の段階に進むことの承認をしない。ただし、当該承認の権限を持つ要員が、個別業務計画に定める手順により特に承認をする場合は、この限りでない。</p> <p>(5)組織は、保安活動の重要度に応じて、使用前事業者検査等の独立性(使用前事業者検査等を実施する要員をその対象となる機器等を所管する部門に属する要員と部門を異にする要員とすること(使用前事業者検査等を実施する要員と当該検査対象となる機器等を所管する部門に属する要員が、第6条に規定する職務の内容に照らして、別の部門に所属していることをいう。))その他の方法により、使用前事業者検査等の中立性及び信頼性が損なわれないこと(使用前事業者検査等を実施する要員が、当該検査等に必要力量を持ち、適正な判定を行うに当たり、何人からも不当な影響を受けることなく、当該検査等を実施できる状況にあることをいう。)をいう。)を確保する。</p> <p>(6)組織は、保安活動の重要度に応じて、自主検査等の独立性(自主検査等を実施する要員をその対象となる機器等を所管する部門に属する要員と必要に応じて部門を異にする要員とすること(自主検査等を実施する要員と当該検査対象となる機器等を所管する部門に属する要員が、第6条に規定する職務の内容に照らして、必要に応じて別の部門に所属していることをいう。))その他の方法により、自主検査等の中立性及び信頼性が損なわれないこと(自主検査等を実施する要員が、当該検査等に必要力量を持ち、適正な判定を行うに当たり、何人からも不当な影響を受けることなく、当該検査等を実施できる状況にあることをいう。)をいう。)を確保する。</p> <p>8. 3 不適合の管理</p> <p>(1)組織は、個別業務等要求事項に適合しない機器等が使用され、又は個別業務が実施されることがないように、当該機器等又は個別業務を特定し、これを管理する(不適合が確認された機器等又は個別業務が識別され、不適合が全て管理されていることをいう。))。</p> <p>(2)組織は、不適合の処理に係る管理(不適合に関連する管理者に報告することを含む。)並びにそれに関連する責任及び権限を、「是正処置プログラム管理要項」に定め、実施する。</p> <p>(3)組織は、次に掲げる方法のいずれかにより、不適合を処理する。</p> <p>a) 発見された不適合を除去するための措置を講ずること</p> <p>b) 不適合について、あらかじめ定められた手順により原子力の安全に及ぼす影響について評価し、機器等の使用又は個別業務の実施についての承認を行うこと(以下「特別採用」という。))。</p> <p>c) 機器等の使用又は個別業務の実施ができないようにするための措置を講ずること</p> <p>d) 機器等の使用又は個別業務の実施後に発見した不適合については、その不適合による影響又は起こり得る影響に応じて適切な措置を講ずること</p> <p>(4)組織は、不適合の内容の記録及び当該不適合に対して講じた措置(特別採用を含む。)に係る記録を作成し、これを管理する。</p> <p>(5)組織は、(3)a)の措置を講じた場合においては、個別業務等要求事項への適合性を実証するための検証を行う。</p> <p>(6)組織は、原子炉施設の保安の向上を図る観点から、公開の基準を定めた「是正処置プログラム管理要項」に従って、不適合の内容をニューシアへ登録することを含め、情報の公開を行う。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>8. 4 データの分析</p> <p>(1)組織は、品質マネジメントシステムの適切性及び有効性を実証するため、<u>また、品質マネジメントシステムの有効性の継続的な改善の可能性を評価するために「データ分析要項」を定め、適切なデータを明確にし、それらのデータを収集し、分析する。この中には、監視及び測定の結果から得られたデータ並びにそれ以外の該当する情報源からのデータを含める。</u></p> <p>(2)データの分析によって、次の事項に関連する情報を提供する。</p> <p>a)原子力安全の達成に関する外部の受けとめ方(8.2.1 参照)</p> <p>b)業務・原子炉施設に対する要求事項への適合(8.2.3 及び 8.2.4 参照)</p> <p>c)予防処置の機会を得ることを含む、プロセス及び原子炉施設の、特性及び傾向(8.2.3 及び 8.2.4 参照)</p> <p>d)供給者の能力(7.4 参照)</p> <p>8. 5 改善</p> <p>8. 5. 1 継続的改善</p> <p>組織は、品質方針、品質目標、監査結果、データの分析、是正処置、予防処置及びマネジメントレビューを通じて、品質マネジメントシステムの有効性を継続的に改善する。</p> <p>8. 5. 2 是正処置</p> <p>組織は、次の事項を「不適合管理要項」に定め、実施する。</p> <p>(1)組織は、再発防止のため、不適合の原因を除去する処置をとる。</p> <p>(2)是正処置は、検出された不適合のもつ影響に応じたものとする。</p> <p>(3)次の事項に関する要求事項（JEAC4111 附属書「根本原因分析に関する要求事項」を含む。）を規定する。</p> <p>a)不適合のレビュー</p> <p>b)不適合の原因の特定</p> <p>c)不適合の再発防止を確実にするための処置の必要性の評価</p> <p>d)必要な処置の決定及び実施</p> <p>f)とった是正処置の有効性のレビュー</p>	<p>8. 4 データの分析及び評価</p> <p>(1)組織は、品質マネジメントシステムが実効性のあるものであることを実証するため、<u>及び当該品質マネジメントシステムの実効性の改善（品質マネジメントシステムの実効性に関するデータ分析の結果、課題や問題が確認されたプロセスを抽出し、当該プロセスの改良、変更等を行い、品質マネジメントシステムの実効性を改善することを含む。）の必要性を評価するために「データ分析要項」を定め、適切なデータ（監視測定の結果から得られたデータ及びそれ以外の関連情報源からのデータを含む。）を明確にし、収集し、及び分析する。</u></p> <p>(2)組織は、(1)のデータの分析及びこれに基づく評価を行い、次に掲げる事項に係る情報を得る。</p> <p>a)組織の外部の者からの意見の傾向及び特徴その他分析により得られる知見</p> <p>b)個別業務等要求事項への適合性</p> <p>c)機器等及びプロセスの特性並びに傾向（是正処置を行う端緒（不適合には至らない機器等及びプロセスの特性並びに傾向から得られた情報に基づき、是正処置の必要性について検討する機会を得ることをいう。）となるものを含む。）</p> <p>d)調達物品等の供給者の供給能力</p> <p>8. 5 改善</p> <p>8. 5. 1 継続的な改善</p> <p>組織は、品質マネジメントシステムの継続的な改善（品質マネジメントシステムの実効性を向上させるための継続的な活動をいう。）を行うために、品質方針及び品質目標の設定、マネジメントレビュー及び内部監査の結果の活用、データの分析並びに是正処置及び未然防止処置の評価を通じて改善が必要な事項を明確にするとともに、当該改善の実施その他の措置を講じる。</p> <p>8. 5. 2 是正処置等</p> <p>(1)組織は、個々の不適合その他の事象が原子力の安全に及ぼす影響に応じて、次に掲げるところにより、速やかに適切な是正処置を講じる。</p> <p>a)是正処置を講ずる必要性について次に掲げる手順により評価を行う。</p> <p>(a)不適合その他の事象の分析（情報の収集及び整理、並びに技術的、人的及び組織的側面等の考慮を含む。）及び当該不適合の原因の明確化（必要に応じて、日常業務のマネジメントや安全文化の弱点のある分野及び強化すべき分野との関係を整理することを含む。）</p> <p>(b)類似の不適合その他の事象の有無又は当該類似の不適合その他の事象が発生する可能性の明確化</p> <p>b)必要な是正処置を明確にし、実施する。</p> <p>c)講じた全ての是正処置の実効性の評価を行う。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品質規則の制定に伴う変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>e)とった処置の結果の記録(4.2.4 参照)</p> <p>8. 5. 3 予防処置</p> <p><u>組織は、次の事項を「不適合管理要項」に定め、実施する。</u></p> <p>(1)組織は、<u>起こり得る不適合が発生することを防止するために、保安活動の実施によって得られた知見及び他の施設から得られた知見（ニューシアを通じて共有した技術情報を含む。）の活用を含め、その原因を除去する処置を決める。この活用には、保安活動の実施によって得られた知見を他の原子炉設置者と共有することも含む。</u></p> <p><u>(2)予防処置は、起こり得る問題の影響に応じたものとする。</u></p> <p><u>(3)次の事項に関する要求事項（JEAC4111 附属書「根本原因分析に関する要求事項」を含む。）を規定する。</u></p> <p>a) <u>起こり得る不適合及びその原因の特定</u></p> <p>b) <u>不適合の発生を予防するための処置の必要性の評価</u></p> <p>c) <u>必要な処置の決定及び実施</u></p> <p>e) <u>とった予防処置の有効性のレビュー</u></p> <p>d) <u>とった処置の結果の記録(4.2.4 参照)</u></p>	<p>d) <u>必要に応じ、計画において決定した保安活動の改善のために講じた措置（品質方針に影響を与えるおそれのある組織の内外の課題を明確にし、当該課題に取り組むことを含む。）を変更する。</u></p> <p>e) <u>必要に応じ、品質マネジメントシステムを変更する。</u></p> <p>f) <u>原子力の安全に及ぼす影響の程度が大きい不適合（単独の事象では原子力の安全に及ぼす影響の程度は小さいが、同様の事象が繰り返し発生することにより、原子力の安全に及ぼす影響の程度が増大するおそれのあるものを含む。）に関して、根本的な原因を究明するために行う分析の手順を「根本原因分析実施要項」に定め、実施する。</u></p> <p>g) <u>講じた全ての是正処置及びその結果の記録を作成し、これを管理する。</u></p> <p>(2)組織は、(1)に掲げる事項のうち f)を除き、「是正処置プログラム管理要項」に定め、実施する。</p> <p>(3)組織は、手順書等に基づき、複数の不適合その他の事象に係る情報から類似する事象に係る情報を抽出し、その分析を行い、当該類似の事象に共通する原因を明確にした上で、適切な措置を講じる（(1)のうち、必要なものについて実施することをいう。）。</p> <p>8. 5. 3 未然防止処置</p> <p>(1)組織は、<u>原子力施設その他の施設の運転経験等の知見（ニューシア登録情報を含む。）を収集し、自らの組織で起こり得る不適合（原子力施設その他の施設における不適合その他の事象が自らの施設で起こる可能性について分析を行った結果、特定した問題を含む。）の重要性に応じて、次に掲げるところにより、適切な未然防止処置を講じる。</u></p> <p>a) <u>起こり得る不適合及びその原因について調査する。</u></p> <p>b) <u>未然防止処置を講ずる必要性について評価する。</u></p> <p>c) <u>必要な未然防止処置を明確にし、実施する。</u></p> <p>d) <u>講じた全ての未然防止処置の実効性の評価を行う。</u></p> <p>e) <u>講じた全ての未然防止処置及びその結果の記録を作成し、これを管理する。</u></p> <p>(2)組織は、(1)に掲げる事項について、「是正処置プログラム管理要項」に定め、実施する。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定 (変更前)					東海発電所原子炉施設保安規定 (変更後)					備考
表4-1 品質マネジメントシステムの文書					表4-1 品質マネジメントシステムの文書					
(1)一次文書					(1)一次文書					原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(一次文書の見直し)
第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	
—	—	品質保証計画	安全室	第4条	4.2.1	QM共通:4-2	品質保証規程	安全室	第4条	
4.2.1	QM共通:4-2	品質保証規程	安全室	第4条						
(2)JEAC4111が要求する“文書化された手順”である二次文書					(2)品管規則が要求する“文書化された手順書”である二次文書					原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(所管箇所の変更)
第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	
4.2.3	QM共通:4-2-1	文書取扱要項	総務室(本店)	第4条	4.2.3	QM共通:4-2-1	文書取扱要項	総務室(本店)	第4条	
4.2.4	QM共通:4-2-2	品質記録管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,54条	4.2.4	QM共通:4-2-2	品質記録管理要項	安全室	第4,54条	
8.2.2	QM共通:8-2-1	内部監査要項	考査・品質監査室	第4条	8.2.2	QM共通:8-2-1	内部監査要項	考査・品質監査室	第4条	
8.3					8.3					
8.5.2	QM共通:8-3-1	不適合管理要項	安全室	第4,40条	8.5.2	QM共通:8-3-4	是正処置プログラム管理要項	安全室	第4,40条	
8.5.3					8.5.3					
8.5.2	QM共通:8-3-3	根本原因分析実施要項	安全室	第4条	8.5.2	QM共通:8-3-3	根本原因分析実施要項	安全室	第4条	
8.5.3					8.5.3					
(3)二次文書					(3)二次文書					原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(文書名の適正化)
第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	
4.1	QM共通:4-1-1	原子力施設の重要度分類基準要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条	4.1	QM共通:4-1-1	原子力発電施設の重要度分類基準要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条	
	QM共通:4-1-2	品質管理要項	安全室	第4,5,6,10条		QM共通:4-1-2	品質管理要項	安全室	第4,5,6,10条	
5.4.1	QM共通:5-4-1	品質目標及び品質保証計画管理要項	安全室	第4条	5.4.1	QM共通:4-1-3	リスクマネジメント運用要項	安全室	第4条	
5.5.3	QM共通:5-5-1	品質保証委員会及び品質保証検討会運営要項	安全室		5.4.1	QM共通:5-4-1	品質目標及び品質保証計画管理要項	安全室	第4条	
5.6	QM共通:5-6-1	マネジメントレビュー要項	安全室		5.6	QM共通:5-6-1	マネジメントレビュー要項	安全室		
6.2.2	QM共通:6-2-1	力量設定管理要項	総務室(本店)	第4,9,52,53条	6.2	QM共通:6-2-1	力量設定管理要項	総務室(本店)	第4,9,52,53条	
6.3	QM東海:7-1-1	保守管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40,41条	(削除)					
6.4	QM共通:6-4-1	作業環境測定管理要項	総務室(本店)	第4条	(削除)					
7.1	QM東海:7-1-8	廃止措置管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,11-20条	7.1	QM東海:7-1-8	廃止措置管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,11-19条の2	
	QM共通:7-1-5	放射性廃棄物管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,21,22-25条		QM共通:7-1-5	放射性廃棄物管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,21,20-24条	
	QM共通:7-1-7	コンプライアンス・安全文化醸成活動要項	安全室	第3条,第3条の2,第4条		QM共通:7-1-7	安全文化育成・維持活動要項	安全室	第3条,第4条	
	QM東海:7-1-7	放射能濃度確認対象物管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4条,21条の2,21条の3		QM東海:7-1-7	放射能濃度確認対象物管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4条,21条の2,21条の3	
	QM共通:7-1-6	放射線管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,26-39条		QM共通:7-1-6	放射線管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,25-38条	
	QM東海:7-1-1	保守管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40,41条		QM東海:7-1-1	施設管理業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条	
	QM共通:7-1-4	原子力災害対策業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,42-51条		QM共通:7-1-4	原子力災害対策業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,42-51条	
	QM東海:7-1-9	放射性廃棄物でない廃棄物管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,17,20,21条の4		QM東海:7-1-9	放射性廃棄物でない廃棄物管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,17,19条の2,21条の4	
7.2.1	QM共通:7-2-1	官庁申請手続取扱要項	総務室(本店)	第4条	(削除)					
	QM共通:7-2-2	対外約束事項管理要項	廃止措置プロジェクト推進室		7.2.1	QM共通:7-2-2	対外約束事項管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4条	

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）					東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）					備考	
第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条	第4条 関連項	管理番号	文書名	所管箇所	関連条		
7.2.2	QM 共通：7-2-3	原子炉施設保安委員会及び原子炉施設保安運営委員会要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,7,8条	7.2.2	QM 共通：7-2-3	原子炉施設保安委員会及び原子炉施設保安運営委員会要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,7,8条	原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(地域住民等とのコミュニケーションを踏まえた文書名の変更)	
7.2.3	QM 共通：7-2-4	官庁定期報告書作成及び官庁対応業務要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4条	7.2.3	QM 共通：7-2-4	外部コミュニケーション要項	廃止措置プロジェクト推進室 地域共生・広報室	第4条		
	QM 東海：7-2-5	東海発電所事故・故障時等対応要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,6,55条		QM 東海：7-2-5	東海発電所事故・故障時等対応要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,6,55条		
7.3	QM 共通：7-3-1	設計管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条	7.3	QM 共通：7-3-1	設計管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条		
7.4	QM 共通：7-4-1	調達管理要項	廃止措置プロジェクト推進室		7.4	QM 共通：7-4-1	調達管理要項	廃止措置プロジェクト推進室			
	QM 共通：7-4-2	重要設備取引先登録要項	経理・資材室 廃止措置プロジェクト推進室	第4条		QM 共通：7-4-2	重要設備取引先登録要項	経理・資材室 廃止措置プロジェクト推進室			
7.5.5	QM 共通：7-5-2	予備品・貯蔵品取扱要項	経理・資材室 廃止措置プロジェクト推進室								
8.2.1	QM 共通：7-2-4	官庁定期報告書作成及び官庁対応業務要項	廃止措置プロジェクト推進室								
8.2.3	QM 共通：8-2-2	業務プロセスレビュー要項	安全室		8.2.1	QM 共通：7-2-4	外部コミュニケーション要項	廃止措置プロジェクト推進室 地域共生・広報室	第4条		原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(地域住民等とのコミュニケーションを踏まえた文書名の変更、
8.2.4	QM 共通：8-2-3	試験・検査管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条	8.2.3	QM 共通：8-2-2	業務プロセスレビュー要項	安全室			
	QM 共通：8-3-2	原子力施設情報公開ライブラリー「ニューシア」登録管理要項	廃止措置プロジェクト推進室	第4条		QM 共通：8-2-4	パフォーマンスレビュー要項	廃止措置プロジェクト推進室			
8.4	QM 共通：8-4-1	データ分析要項	安全室		8.2.4	QM 共通：8-2-3	試験・検査管理要項	安全室 廃止措置プロジェクト推進室	第4,40条		
					(削除)					保安活動指標等を用いた監視測定方法を定めた文書の追加、所管箇所の変更)	
					8.4	QM 共通：8-4-1	データ分析要項	安全室	第4条		
					(削除)					原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(第4条関連項と二次文書の関係を見直し)	

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																																																								
<p style="text-align: center;">表4-2 JEAC4111の要求事項に基づき作成する記録</p> <table border="1" data-bbox="241 295 898 1321"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>項目</th> <th>記録の種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>5.6.1(3)</td><td>マネジメントレビューの結果の記録</td></tr> <tr><td>2</td><td>6.2.2 e)</td><td>教育, 訓練, 技能及び経験について該当する記録</td></tr> <tr><td>3</td><td>7.1(3) d)</td><td>業務のプロセス及びその結果が, 要求事項を満たしていることを実証するために必要な記録</td></tr> <tr><td>4</td><td>7.2.2(3)</td><td>業務に対する要求事項のレビューの結果の記録, 及びそのレビューを受けてとられた処置の記録</td></tr> <tr><td>5</td><td>7.3.2(1)</td><td>原子炉施設の要求事項に関連する設計・開発へのインプットの記録</td></tr> <tr><td>6</td><td>7.3.4(2)</td><td>設計・開発のレビューの結果の記録, 及び必要な処置があればその記録</td></tr> <tr><td>7</td><td>7.3.5(1)</td><td>設計・開発の検証の結果の記録, 及び必要な処置があればその記録</td></tr> <tr><td>8</td><td>7.3.6(3)</td><td>設計・開発の妥当性確認の結果の記録, 及び必要な処置があればその記録</td></tr> <tr><td>9</td><td>7.3.7(1)</td><td>設計・開発の変更の記録</td></tr> <tr><td>10</td><td>7.3.7(4)</td><td>設計・開発の変更のレビューの結果の記録, 及び必要な処置があればその記録</td></tr> <tr><td>11</td><td>7.4.1(4)</td><td>供給者の評価の結果の記録, 及び評価によって必要とされた処置があればその記録</td></tr> <tr><td>12</td><td>7.5.2(3) d)</td><td>プロセスの妥当性確認で組織が記録を必要とした活動の記録</td></tr> <tr><td>13</td><td>7.5.3(3)</td><td>業務に関するトレーサビリティの記録</td></tr> <tr><td>14</td><td>7.5.4</td><td>組織外の所有物に関して, 組織が必要と判断した場合の記録</td></tr> <tr><td>15</td><td>7.6(3) a)</td><td>校正又は検証に用いた基準の記録</td></tr> <tr><td>16</td><td>7.6(3)</td><td>測定機器が要求事項に適合していないと判明した場合の, 過去の測定結果の妥当性評価の記録</td></tr> <tr><td>17</td><td>7.6(3)</td><td>校正及び検証の結果の記録</td></tr> <tr><td>18</td><td>8.2.2(4)</td><td>内部監査の結果の記録</td></tr> <tr><td>19</td><td>8.2.4(1)</td><td>検査及び試験の合否判定基準への適合の記録</td></tr> <tr><td>20</td><td>8.2.4(3)</td><td>リリース（次工程への引渡し）を正式に許可した人の記録</td></tr> <tr><td>21</td><td>8.3(5)</td><td>不適合の性質及び不適合に対してとられた特別採用を含む処置の記録</td></tr> <tr><td>22</td><td>8.5.2(3) e)</td><td>是正処置の結果の記録</td></tr> <tr><td>23</td><td>8.5.3(3) d)</td><td>予防処置の結果の記録</td></tr> </tbody> </table>	No	項目	記録の種類	1	5.6.1(3)	マネジメントレビューの結果の記録	2	6.2.2 e)	教育, 訓練, 技能及び経験について該当する記録	3	7.1(3) d)	業務のプロセス及びその結果が, 要求事項を満たしていることを実証するために必要な記録	4	7.2.2(3)	業務に対する要求事項のレビューの結果の記録, 及びそのレビューを受けてとられた処置の記録	5	7.3.2(1)	原子炉施設の要求事項に関連する設計・開発へのインプットの記録	6	7.3.4(2)	設計・開発のレビューの結果の記録, 及び必要な処置があればその記録	7	7.3.5(1)	設計・開発の検証の結果の記録, 及び必要な処置があればその記録	8	7.3.6(3)	設計・開発の妥当性確認の結果の記録, 及び必要な処置があればその記録	9	7.3.7(1)	設計・開発の変更の記録	10	7.3.7(4)	設計・開発の変更のレビューの結果の記録, 及び必要な処置があればその記録	11	7.4.1(4)	供給者の評価の結果の記録, 及び評価によって必要とされた処置があればその記録	12	7.5.2(3) d)	プロセスの妥当性確認で組織が記録を必要とした活動の記録	13	7.5.3(3)	業務に関するトレーサビリティの記録	14	7.5.4	組織外の所有物に関して, 組織が必要と判断した場合の記録	15	7.6(3) a)	校正又は検証に用いた基準の記録	16	7.6(3)	測定機器が要求事項に適合していないと判明した場合の, 過去の測定結果の妥当性評価の記録	17	7.6(3)	校正及び検証の結果の記録	18	8.2.2(4)	内部監査の結果の記録	19	8.2.4(1)	検査及び試験の合否判定基準への適合の記録	20	8.2.4(3)	リリース（次工程への引渡し）を正式に許可した人の記録	21	8.3(5)	不適合の性質及び不適合に対してとられた特別採用を含む処置の記録	22	8.5.2(3) e)	是正処置の結果の記録	23	8.5.3(3) d)	予防処置の結果の記録	<p>(削除)</p>	<p>記載の適正化（第10章に詳細が記載されているため削除。以下同じ）</p>
No	項目	記録の種類																																																																								
1	5.6.1(3)	マネジメントレビューの結果の記録																																																																								
2	6.2.2 e)	教育, 訓練, 技能及び経験について該当する記録																																																																								
3	7.1(3) d)	業務のプロセス及びその結果が, 要求事項を満たしていることを実証するために必要な記録																																																																								
4	7.2.2(3)	業務に対する要求事項のレビューの結果の記録, 及びそのレビューを受けてとられた処置の記録																																																																								
5	7.3.2(1)	原子炉施設の要求事項に関連する設計・開発へのインプットの記録																																																																								
6	7.3.4(2)	設計・開発のレビューの結果の記録, 及び必要な処置があればその記録																																																																								
7	7.3.5(1)	設計・開発の検証の結果の記録, 及び必要な処置があればその記録																																																																								
8	7.3.6(3)	設計・開発の妥当性確認の結果の記録, 及び必要な処置があればその記録																																																																								
9	7.3.7(1)	設計・開発の変更の記録																																																																								
10	7.3.7(4)	設計・開発の変更のレビューの結果の記録, 及び必要な処置があればその記録																																																																								
11	7.4.1(4)	供給者の評価の結果の記録, 及び評価によって必要とされた処置があればその記録																																																																								
12	7.5.2(3) d)	プロセスの妥当性確認で組織が記録を必要とした活動の記録																																																																								
13	7.5.3(3)	業務に関するトレーサビリティの記録																																																																								
14	7.5.4	組織外の所有物に関して, 組織が必要と判断した場合の記録																																																																								
15	7.6(3) a)	校正又は検証に用いた基準の記録																																																																								
16	7.6(3)	測定機器が要求事項に適合していないと判明した場合の, 過去の測定結果の妥当性評価の記録																																																																								
17	7.6(3)	校正及び検証の結果の記録																																																																								
18	8.2.2(4)	内部監査の結果の記録																																																																								
19	8.2.4(1)	検査及び試験の合否判定基準への適合の記録																																																																								
20	8.2.4(3)	リリース（次工程への引渡し）を正式に許可した人の記録																																																																								
21	8.3(5)	不適合の性質及び不適合に対してとられた特別採用を含む処置の記録																																																																								
22	8.5.2(3) e)	是正処置の結果の記録																																																																								
23	8.5.3(3) d)	予防処置の結果の記録																																																																								

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>図4-1 品質マネジメントシステムのプロセス間の相互関係</p> <p>4. 品質マネジメントシステム (4.1 一般要求事項)</p> <p>5. 経営者の責任</p> <p>Plan</p> <p>5.1 経営者のコミットメント</p> <p>5.2 原子力安全の重視</p> <p>5.3 品質方針</p> <p>5.4 計画</p> <p>5.4.1 品質目標</p> <p>5.4.2 品質マネジメントシステムの計画</p> <p>5.5 責任、権限及びコミュニケーション</p> <p>5.6 マネジメントレビュー</p> <p>Do</p> <p>7. 業務の計画及び実施</p> <p>7.1 業務の計画</p> <p>7.2 業務・原子炉施設に対する要求事項に関するプロセス</p> <p>7.3 設計・開発</p> <p>7.4 調達</p> <p>7.5 業務の実施</p> <p>7.6 監視機器及び測定機器の管理</p> <p>4.2 文書化に関する要求事項</p> <p>6. 資源の運用管理</p> <p>6.1 資源の提供</p> <p>6.2 人的資源</p> <p>6.3 原子炉施設及びインフラストラクチャ</p> <p>6.4 作業環境</p> <p>Check, Act</p> <p>8. 評価及び改善 (8.1 一般)</p> <p>8.2 監視及び測定</p> <p>8.2.1 原子力安全の達成</p> <p>8.2.2 内部監査</p> <p>8.2.3 プロセスの監視及び測定</p> <p>8.2.4 検査及び試験</p> <p>8.3 不適合管理</p> <p>8.4 データの分析</p> <p>8.5.1 継続的改善</p> <p>8.5.2 是正処置</p> <p>8.5.3 予防処置</p> <p>JEAC4111 附属書「根本原因分析に関する要求事項」</p> <p>基本プロセス 中プロセス 小プロセス</p> <p>→ : 明確な関連 - - - : 理解上重要な関連</p>	<p>図4-1 品質マネジメントシステムのプロセス間の相互関係</p> <p>4. 品質マネジメントシステム (4.1 品質マネジメントシステムに係る要求事項)</p> <p>5. 経営責任者等の責任</p> <p>Plan</p> <p>5.1 経営責任者の原子力安全のためのリーダーシップ</p> <p>5.2 原子力安全の確保の重視</p> <p>5.3 品質方針</p> <p>5.4 計画</p> <p>5.4.1 品質目標</p> <p>5.4.2 品質マネジメントシステムの計画</p> <p>5.5 責任、権限及びコミュニケーション</p> <p>5.6 マネジメントレビュー</p> <p>Do</p> <p>7. 個別業務に関する計画の策定及び業務の実施</p> <p>7.1 個別業務に必要なプロセスの計画</p> <p>7.2 個別業務等要求事項に関するプロセス</p> <p>7.3 設計開発</p> <p>7.4 調達</p> <p>7.5 個別業務の管理</p> <p>7.6 監視測定のための設備の管理</p> <p>4.2 品質マネジメントシステムの文書化</p> <p>6. 資源の管理</p> <p>6.1 資源の確保</p> <p>6.2 要員の力量の確保及び教育訓練</p> <p>Check, Act</p> <p>8. 評価及び改善 (8.1 監視測定、分析、評価及び改善)</p> <p>8.2 監視及び測定</p> <p>8.2.1 組織の外部の者の意見</p> <p>8.2.2 内部監査</p> <p>8.2.3 プロセスの監視測定</p> <p>8.2.4 機器等の検査等</p> <p>8.3 不適合の管理</p> <p>8.4 データの分析及び評価</p> <p>8.5.1 継続的な改善</p> <p>8.5.2 是正処置等</p> <p>8.5.3 未然防止処置</p> <p>基本プロセス 中プロセス 小プロセス</p> <p>→ : 明確な関連 - - - : 理解上重要な関連</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(品管規則の制定に伴う変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>図4-2 品質マネジメントシステム文書体系図</p> <p>一次文書 → <u>4.2.1(1) bイ.</u> に記載の文書</p> <p>二次文書 → <u>4.2.1(1) cイ.</u> 及び <u>dイ.</u> に記載の文書</p> <p>(1) 三次文書 (2) 一次文書, 二次文書及び三次文書に基づき作成する社内文書 (3) 外部文書 → <u>4.2.1(1) dロ. からニ.</u> に記載の文書</p> <p>記録 → <u>4.2.1(1) cロ.</u> 及び <u>dホ.</u> に記載の記録</p>	<p>図4-2 品質マネジメントシステム文書体系図</p> <p>一次文書 → <u>4.2.1(2)</u> に記載の文書</p> <p>二次文書 → <u>4.2.1(3)</u> 及び <u>(4)</u> に記載の文書</p> <p>三次文書 → <u>4.2.1(3)</u> 及び <u>(4)</u> に記載の文書に基づき作成する品質マネジメント文書</p> <p>記録 → <u>上記文書に基づき作成する記録</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（品質規則の制定に伴う変更。以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第3章 保安管理体制 第1節 組織及び職務 (保安に関する組織) 第5条 発電所に係る保安に関する組織は、図5のとおりとする。 図5 (本店) 社長 監査管理責任者 (考査・品質監査室長) 考査・品質監査室 実施部門管理責任者 (安全室担当取締役) 安全室 地域共生・広報室 総務室 経理・資材室 廃止措置プロジェクト推進室 開発計画室 ※1→ ※2→ 原子炉施設保安委員会</p> <p>(発電所) ※1→ 発電所長 廃止措置主任者 所長代理 副所長 次長 原子炉施設保安運営委員会 廃止措置室 安全管理室 放射線・化学管理グループ 廃止措置管理グループ 廃止措置工事グループ 廃止措置廃棄物管理グループ 放射線・化学管理グループ 保守運営グループ 保守総括グループ 電気・制御グループ 機械グループ 土木運営グループ 土木グループ 建築グループ 技術センター 工務・設備診断グループ 直営電気・制御グループ 直営機械グループ 総務室 総務グループ 経理グループ 安全・防災室 施設防護グループ 安全・防災グループ 品質保証室 品質保証グループ 保安運営室 保安運営グループ プラント管理グループ 東海第二発電所 ※2→東海第二発電所長 (関連する組織)</p> <p>各室(技術センターを含む)には室長(センター長)を含む、各グループにはマネージャーを置く。</p>	<p>第3章 保安管理体制 第1節 組織及び職務 (保安に関する組織) 第5条 発電所に係る保安に関する組織は、図5のとおりとする。 図5 (本店) 社長 監査管理責任者 (考査・品質監査室長) 考査・品質監査室 実施部門管理責任者 (安全室担当取締役) 原子炉施設保安委員会 安全室 地域共生・広報室 総務室 経理・資材室 廃止措置プロジェクト推進室 開発計画室 発電管理室 ※1→ ※2→</p> <p>(発電所) ※1→ 発電所長 廃止措置主任者 所長代理 副所長 次長 原子炉施設保安運営委員会 廃止措置室 安全管理室 放射線・化学管理グループ 保守運営グループ 保守総括グループ 電気・制御グループ 機械グループ 土木運営グループ 土木グループ 建築グループ 技術センター 工務・設備診断グループ 直営電気・制御グループ 直営機械グループ 総務室 総務グループ 経理グループ 安全・防災室 施設防護グループ 安全・防災グループ 品質保証室 品質保証グループ 検査グループ 運営管理室 保安運営グループ プラント管理グループ 東海第二発電所 ※2→東海第二発電所長 (関連する組織)</p> <p>各室(技術センターを含む)には室長(センター長)を含む、各グループにはマネージャーを置く。</p>	<p>組織改正に伴う変更(事業者検査の独立性確保に伴う変更、以下同じ)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>（保安に関する職務）</p> <p>第6条 保安に関する職務のうち、本店組織の職務は次のとおり。</p> <p>(1) 社長は、管理責任者を指揮し、発電所における保安活動に係る品質マネジメントシステムの構築、実施及び維持並びにその有効性の継続的な改善を統括する。関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動並びに安全文化を継続的に醸成するための活動を統括する。また、社長は、発電所長に適宜報告を求め、発電所の安全確保を確実にするため、「東海発電所事故・故障時等対応要項」の定めるところにより必要な指示を行う。</p> <p>(2) 実施部門管理責任者は、発電所に係る品質保証活動の実施に係る品質マネジメントシステムの具体的活動（内部監査活動を除く。）を統括する。</p> <p>(3) 監査管理責任者は、発電所に係る品質保証活動の実施に係る品質マネジメントシステムにおける内部監査活動を統括する。</p> <p>(4) 安全室長は、品質マネジメントシステム（品質保証活動を含む。）に係る事項の総合調整及び品質マネジメントシステムの総括管理に関する業務を行う。推進委員会を所管し、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動並びに安全文化を継続的に醸成するための活動を推進する。</p> <p>(5) 考査・品質監査室長は、品質マネジメントシステムにおける内部監査業務を行う。</p> <p>(6) 廃止措置プロジェクト推進室長は、品質マネジメントシステムに関係する原子炉施設の運用及び保守に係る計画、管理及び調整に関する業務、廃止措置に係る計画、管理及び調整に関する業務並びに非常時の措置の総括に関する業務を行う。</p> <p>(7) (1)から(6)の職務の他、本店には次の職務がある。</p> <p>イ. 地域共生・広報室長は、品質マネジメントシステムに係る安全文化醸成活動におけるコミュニケーション活動の総括及び推進に関する業務を行う。</p> <p>ロ. 総務室長（本店）は、品質マネジメントシステムに係る能力開発、労働安全衛生管理及び文書管理の総括に関する業務を行う。</p> <p>ハ. 経理・資材室長は、品質マネジメントシステムに係る物品購入、工事請負及び業務委託の契約に関する業務を行う。</p> <p>ニ. 開発計画室長は、品質マネジメントシステムに係る土木設備及び建築設備の設計に関する業務を行う。</p> <p>2. 保安に関する職務のうち、発電所組織の職務は次のとおり。</p> <p>(1) <u>発電所長（以下「所長」という。）</u>は、発電所における保安に関する業務を統括する。 （中略）</p>	<p>（保安に関する職務）</p> <p>第6条 保安に関する職務のうち、本店組織の職務は次のとおり。</p> <p>(1)社長は、管理責任者を指揮し、発電所における保安活動に係る品質マネジメントシステムの構築、実施及び維持並びにその有効性の継続的な改善を統括する。関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動並びに安全文化を継続的に維持するための活動を統括する。また、社長は、<u>発電所長（以下「所長」という。）</u>に適宜報告を求め、発電所の安全確保を確実にするため、「東海発電所事故・故障時等対応要項」の定めるところにより必要な指示を行う。</p> <p>(2)実施部門管理責任者は、発電所に係る品質保証活動の実施に係る品質マネジメントシステムの具体的活動（内部監査活動を除く。）を統括する。</p> <p>(3)監査管理責任者は、発電所に係る品質保証活動の実施に係る品質マネジメントシステムにおける内部監査活動を統括する。</p> <p>(4)安全室長は、品質マネジメントシステム（品質保証活動を含む。）に係る事項の総合調整及び品質マネジメントシステムの総括管理に関する業務を行う。推進委員会を所管し、関係法令及び保安規定の遵守を確実にするための活動並びに安全文化を継続的に維持し、<u>及び育成</u>するための活動を推進する。</p> <p>(5)考査・品質監査室長は、品質マネジメントシステムにおける内部監査業務を行う。</p> <p>(6)廃止措置プロジェクト推進室長は、品質マネジメントシステムに関係する原子炉施設の運用及び保守に係る計画、管理及び調整に関する業務、廃止措置に係る計画、管理及び調整に関する業務、<u>非常時の措置の総括に関する業務並びに輸入廃棄物の検査に関する業務を行う。</u></p> <p><u>(7)発電管理室は、品質マネジメントシステムに係る輸入廃棄物の管理に関する業務を行う。</u></p> <p>(8) (1)から(7)の職務の他、本店には次の職務がある。</p> <p>イ. 地域共生・広報室長は、品質マネジメントシステムに係る<u>地域住民等とのコミュニケーション及び安全文化育成・維持活動</u>におけるコミュニケーション活動の総括及び推進に関する業務を行う。</p> <p>ロ. 総務室長（本店）は、品質マネジメントシステムに係る能力開発、労働安全衛生管理及び文書管理の総括に関する業務を行う。</p> <p>ハ. 経理・資材室長は、品質マネジメントシステムに係る物品購入、工事請負及び業務委託の契約に関する業務を行う。</p> <p>ニ. 開発計画室長は、品質マネジメントシステムに係る土木設備及び建築設備の設計に関する業務を行う。</p> <p>2. 保安に関する職務のうち、発電所組織の職務は次のとおり。</p> <p>(1)所長は、発電所における保安に関する業務を統括する。 （中略）</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（法令改正に伴う変更。以下同じ）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(5) 廃止措置工事グループマネージャーは、廃止措置工事の管理及び廃止措置工事で発生した「放射性廃棄物でない廃棄物」^{*1}の運用管理に関する業務を行う。</p> <p>(6) 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、廃止措置に係る廃棄物及び放射性物質として扱う必要のない物に関する業務（放射能濃度確認対象物の管理に関する責任等の業務を除く。）並びに「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断基準の策定に関する業務を行う。</p> <p>(7) 安全管理室長は、化学管理、放射線管理及び放射性固体廃棄物の保管管理に関する業務を統括する。</p> <p>(8) 放射線・化学管理グループマネージャーは、放射線管理、放射性廃棄物管理、化学管理に関する業務及び安全管理室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(9) 保修室長は、原子炉施設に係る電気・計測制御設備及び機械設備の<u>保守</u>管理に関する業務（廃止措置室長、技術センター長及び安全管理室長所管業務を除く。）を統括する。</p> <p>(10) 保修運営グループマネージャーは、保修室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(11) 保守総括グループマネージャーは、原子炉施設の<u>保守</u>管理の総括に関する業務を行う。</p> <p>(12) 電気・制御グループマネージャーは、原子炉施設のうち電気、計測制御関係設備の<u>保守</u>管理（工務・設備診断グループ及び直営電気・制御グループ所管業務を除く。）に関する業務を行う。</p> <p>(13) 機械グループマネージャーは、原子炉施設のうち機械関係設備の<u>保守</u>管理（工務・設備診断グループ及び直営機械グループ所管業務を除く。）に関する業務を行う。</p> <p>(14) 土木建築室長は、原子炉施設に係る建物及び構築物の<u>保守</u>管理に関する業務を統括する。</p> <p>(15) 土建運営グループマネージャーは、土木建築室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(16) 土木グループマネージャーは、原子炉施設のうち構築物の<u>保守</u>管理に関する業務を行う。</p> <p>(17) 建築グループマネージャーは、原子炉施設のうち建物の<u>保守</u>管理に関する業務を行う。 （中略）</p> <p>(21) 直営機械グループマネージャーは、機械グループに指定された範囲の原子炉施設の保全の実施（工務・設備診断グループ所管業務を除く。）に関する業務を行う。</p> <p>(22) 総務室長（発電所）（以下「総務室長」という。）は、保安教育の総括、文書管理及び資材業務に関する業務を統括する。</p> <p>(23) 総務グループマネージャーは、保安教育の総括、文書管理及び総務室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(24) 経理グループマネージャーは、資材業務に関する業務を行う。</p> <p>(25) 安全・防災室長は、非常時の措置及び労働安全衛生管理に関する業務を統括する。</p> <p>(26) 防護グループマネージャーは、警備及び安全・防災室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(27) 安全・防災グループマネージャーは、非常時の措置及び労働安全衛生管理に関する業務を行う。</p> <p>(28) 品質保証室長は、品質保証活動の管理に関する業務を統括する。</p> <p>(29) 品質保証グループマネージャーは、品質保証活動の管理に関する業務を行う。</p> <p>(30) 運営管理室長は、原子炉施設の運営管理の総括に関する業務を統括する。</p> <p>(31) 保安運営グループマネージャーは、原子炉施設の保安運営の総括に関する業務及び運営管理室の運営管理に関する業務を行う。</p>	<p>(5) 廃止措置工事グループマネージャーは、廃止措置工事の管理及び廃止措置工事で発生した「放射性廃棄物でない廃棄物」^{*1}の運用管理に関する業務を行う。</p> <p>(6) 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、廃止措置に係る廃棄物及び「放射性物質として扱う必要のない物」に関する業務（放射能濃度確認対象物の管理に関する責任等の業務を除く。）並びに「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断基準の策定に関する業務を行う。</p> <p>(7) 安全管理室長は、化学管理、放射線管理及び放射性固体廃棄物の保管管理に関する業務を統括する。</p> <p>(8) 放射線・化学管理グループマネージャーは、放射線管理、放射性廃棄物管理、化学管理に関する業務及び安全管理室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(9) 保修室長は、原子炉施設に係る電気、<u>計測制御関係設備及び機械設備の施設</u>管理に関する業務（廃止措置室長、技術センター長及び安全管理室長所管業務を除く。）を統括する。</p> <p>(10) 保修運営グループマネージャーは、保修室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(11) 保守総括グループマネージャーは、原子炉施設の<u>施設</u>管理の総括に関する業務を行う。</p> <p>(12) 電気・制御グループマネージャーは、原子炉施設のうち電気、計測制御関係設備の<u>施設</u>管理（工務・設備診断グループ及び直営電気・制御グループ所管業務を除く。）に関する業務を行う。</p> <p>(13) 機械グループマネージャーは、原子炉施設のうち機械関係設備の<u>施設</u>管理（工務・設備診断グループ及び直営機械グループ所管業務を除く。）に関する業務を行う。</p> <p>(14) 土木建築室長は、原子炉施設に係る建物及び構築物の<u>施設</u>管理に関する業務を統括する。</p> <p>(15) 土建運営グループマネージャーは、土木建築室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(16) 土木グループマネージャーは、原子炉施設のうち構築物の<u>施設</u>管理に関する業務を行う。</p> <p>(17) 建築グループマネージャーは、原子炉施設のうち建物の<u>施設</u>管理に関する業務を行う。 （中略）</p> <p>(21) 直営機械グループマネージャーは、機械グループに指定された範囲の原子炉施設の保全の実施（工務・設備診断グループ所管業務を除く。）に関する業務を行う。</p> <p>(22) 総務室長（発電所）（以下「総務室長」という。）は、保安教育の総括、文書管理及び資材業務に関する業務を統括する。</p> <p>(23) 総務グループマネージャーは、保安教育の総括、文書管理及び総務室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(24) 経理グループマネージャーは、資材業務に関する業務を行う。</p> <p>(25) 安全・防災室長は、非常時の措置及び労働安全衛生管理に関する業務を統括する。</p> <p>(26) 防護グループマネージャーは、警備及び安全・防災室の運営管理に関する業務を行う。</p> <p>(27) 安全・防災グループマネージャーは、非常時の措置及び労働安全衛生管理に関する業務を行う。</p> <p>(28) 品質保証室長は、品質保証活動の管理に関する業務を統括する。</p> <p>(29) 品質保証グループマネージャーは、品質保証活動の管理に関する業務及び<u>品質保証室の運営管理</u>に関する業務を行う。</p> <p>(30) <u>検査</u>グループマネージャーは、<u>使用前事業者検査等の検査の管理</u>に関する業務を行う。</p> <p>(31) 運営管理室長は、原子炉施設の運営管理の総括に関する業務を統括する。</p> <p>(32) 保安運営グループマネージャーは、原子炉施設の保安運営の総括に関する業務及び運営管理室の運営管理に関する業務を行う。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（法令改正に伴う変更。以下同じ。）</p> <p>組織改正に伴う変更（検査グループ設置に伴う品質保証室の運営管理業務追加、事業者検査の独立性確保に伴う変更） 記載の適正化（条番号の繰り下がり。以下同じ。）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(32) プラント管理グループマネージャーは、原子炉施設の運転保守計画及び管理並びに技術管理に係る事項の総括に関する業務を行う。</p> <p>(33) 各マネージャーは、所管業務に基づき非常時の措置、保安教育並びに記録及び報告を行う。</p> <p>(34) 各マネージャーは、グループ員を指示・指導し、所管する業務を遂行する。また、グループ員はマネージャーの指示・指導に従い業務を実施する。</p> <p>(35) 各マネージャーは、廃止措置工事で発生したもの以外の「放射性廃棄物でない廃棄物」の運用管理に関する業務を行う。</p> <p>※1：管理区域内の解体物であって放射性物質によって汚染されていない廃棄物をいう。以下同じ。</p> <p>第2節 原子炉施設保安委員会及び原子炉施設保安運営委員会 （委員会の設置及び組織） 第7条 本店に原子炉施設保安委員会（以下「保安委員会」という。）、発電所に原子炉施設保安運営委員会（以下「運営委員会」という。）を設置する。</p> <p>2. 保安委員会は、廃止措置プロジェクト推進室長を委員長とし、所長、廃止措置主任者に加え、グループマネージャー以上の職位の者から委員長が指名した者で構成する。</p> <p>3. 運営委員会は、所長を委員長とし、廃止措置主任者及び第6条（保安に関する職務）第2項(2)、(3)、(7)、(9)、(14)、(18)、<u>(21)</u>、(24)及び(26)に定める職位の者に加え、委員長が指名した者で構成する。</p> <p>（委員会の審議事項） 第8条 保安委員会は、原子炉施設の保安に関する次の事項を審議し、確認する。 (1) 原子炉設置（変更）許可申請書の変更 (2) 原子炉施設保安規定の変更 (3) 廃止措置計画（原子炉等規制法第43条の3の<u>3.3</u>に基づき認可を受けたもの。以下「廃止措置計画」という。）の変更 (4) その他保安委員会で定めた審議事項</p>	<p>(33) プラント管理グループマネージャーは、原子炉施設の運転保守計画及び管理並びに技術管理に係る事項の総括に関する業務を行う。</p> <p>(34) 各マネージャーは、所管業務に基づき非常時の措置、保安教育並びに記録及び報告を行う。</p> <p><u>(35)</u>各マネージャーは、グループ員を指示・指導し、所管する業務を遂行する。また、グループ員は、<u>マネージャー</u>の指示・指導に従い業務を実施する。</p> <p>(36)各マネージャーは、廃止措置工事で発生したもの以外の「放射性廃棄物でない廃棄物」の運用管理に関する業務を行う。</p> <p>※1：管理区域内の解体物であって放射性物質によって汚染されていない廃棄物をいう。以下同じ。</p> <p><u>3. その他関係する部門の長は、別途定められた「組織権限規程」に基づき所管業務を行う。</u></p> <p>第2節 原子炉施設保安委員会及び原子炉施設保安運営委員会 （委員会の設置及び組織） 第7条 本店に原子炉施設保安委員会（以下「保安委員会」という。）、発電所に原子炉施設保安運営委員会（以下「運営委員会」という。）を設置する。</p> <p>2. 保安委員会は、廃止措置プロジェクト推進室長を委員長とし、所長、廃止措置主任者に加え、グループマネージャー以上の職位の者から委員長が指名した者で構成する。</p> <p>3. 運営委員会は、所長を委員長とし、廃止措置主任者及び第6条（保安に関する職務）第2項(2)、(3)、(7)、(9)、(14)、(18)、<u>(22)</u>、(25)、(28)及び<u>(31)</u>に定める職位の者に加え、委員長が指名した者で構成する。</p> <p>（委員会の審議事項） 第8条 保安委員会は、原子炉施設の保安に関する次の事項を審議し、確認する。 (1) 原子炉設置（変更）許可申請書の変更 (2) 原子炉施設保安規定の変更 (3) 廃止措置計画（原子炉等規制法第43条の3の<u>3.4</u>に基づき認可を受けたもの。以下「廃止措置計画」という。）の変更 (4) その他保安委員会で定めた審議事項</p>	<p>記載の適正化（条番号の繰り下がりが。以下同じ。）</p> <p>組織改正に伴う変更（事業者検査の独立性確保に伴う変更）</p> <p>記載の適正化（条番号の見直し）</p> <p>法改正に伴う条番号の適正化</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>2. 運営委員会は、発電所における原子炉施設の保安運営に関する次の事項を審議し、確認する。ただし、あらかじめ運営委員会にて定めた軽微な事項は、審議事項に該当しない。</p> <p>(1) 廃止措置管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>イ. 廃止措置の工事計画に関する事項</p> <p>ロ. 安全貯蔵の措置に関する事項</p> <p>ハ. 廃止措置の工事管理に関する事項</p> <p>ニ. 廃止措置対象施設の巡視に関する事項</p> <p>ホ. 警報発生時の措置に関する事項</p> <p>ヘ. 原子炉施設の各設備の運転操作に関する事項</p> <p><u>(2) 工事計画書（第12条（工事の計画及び実施））に関する事項</u></p> <p>(3) 放射性廃棄物管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>イ. 放射性固体廃棄物の保管及び運搬に関する事項</p> <p>ロ. 放射性液体廃棄物の放出管理に関する事項</p> <p>ハ. 放射性気体廃棄物の放出管理に関する事項</p> <p>ニ. 放出管理用計測器の管理に関する事項</p> <p>ホ. 放射能濃度確認対象物の保管及び運搬に関する事項</p> <p>ヘ. 放射能濃度確認対象物の放射能濃度の測定及び評価に関する事項</p> <p>(4) 放射線管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>イ. 管理区域の設定、区域区分及び特別措置を要する区域に関する事項</p> <p>ロ. 管理区域の出入管理及び遵守事項に関する事項</p> <p>ハ. 周辺監視区域に関する事項</p> <p>ニ. 線量の評価に関する事項</p> <p>ホ. 除染に関する事項</p> <p>ヘ. 外部放射線に係る線量当量率等の測定に関する事項</p> <p>ト. 放射線計測器類の管理に関する事項</p> <p>チ. 管理区域内で使用した物品の搬出及び運搬に関する事項</p> <p>(5) 保守管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>(6) 改造の実施に関する事項</p> <p>(7) 保安教育実施計画の策定（第52条（所員への保安教育））に関する事項</p> <p>(8) 事故・故障の水平展開の実施状況に関する事項</p>	<p>2. 運営委員会は、発電所における原子炉施設の保安運営に関する次の事項を審議し、確認する。ただし、あらかじめ運営委員会にて定めた軽微な事項は、審議事項に該当しない。</p> <p>(1) 廃止措置管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>イ. 廃止措置の工事計画に関する事項</p> <p>ロ. 安全貯蔵の措置に関する事項</p> <p>ハ. 廃止措置の工事管理に関する事項</p> <p>ニ. 廃止措置対象施設の巡視に関する事項</p> <p>ホ. 警報発生時の措置に関する事項</p> <p>ヘ. 原子炉施設の各設備の運転操作に関する事項</p> <p>(2) 放射性廃棄物管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>イ. 放射性固体廃棄物の保管及び運搬に関する事項</p> <p>ロ. 放射性液体廃棄物の放出管理に関する事項</p> <p>ハ. 放射性気体廃棄物の放出管理に関する事項</p> <p>ニ. 放出管理用計測器の管理に関する事項</p> <p>ホ. 放射能濃度確認対象物の保管及び運搬に関する事項</p> <p>ヘ. 放射能濃度確認対象物の放射能濃度の測定及び評価に関する事項</p> <p>(3) 放射線管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>イ. 管理区域の設定、区域区分及び特別措置を要する区域に関する事項</p> <p>ロ. 管理区域の出入管理及び遵守事項に関する事項</p> <p>ハ. 周辺監視区域に関する事項</p> <p>ニ. 線量の評価に関する事項</p> <p>ホ. 除染に関する事項</p> <p>ヘ. 外部放射線に係る線量当量率等の測定に関する事項</p> <p>ト. 放射線計測器類の管理に関する事項</p> <p>チ. 管理区域内で使用した物品の搬出及び運搬に関する事項</p> <p>(4) 施設管理に関する手順の制定及び改正</p> <p>(5) 改造の実施に関する事項</p> <p>(6) 保安教育実施計画の策定（第52条（所員への保安教育））に関する事項</p> <p>(7) 事故・故障の水平展開の実施状況に関する事項</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更。(第12条(工事の計画及び実施)に統合)記載の適正化(条番号の繰り下げあり。以下同じ。)</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(法令改正に伴い、「保守管理」を「施設管理」に変更)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第3節 廃止措置主任者 （廃止措置主任者の選任） 第9条 廃止措置の実施に当たりその監督を行う者として、以下のいずれかに該当する者から廃止措置主任者を選任する。 <u>(1) 核燃料取扱主任者免状を有する者</u> <u>(2) 原子炉主任技術者免状を有する者</u> <u>(3) 第1種放射線取扱主任者免状及び原子炉施設に係る設計、建築、補修、検査、放射線管理、品質保証又は運転に関する業務に7年以上従事した経験を有する者</u></p> <p>2. 廃止措置主任者には、代行者を置くことができる。</p> <p>（廃止措置主任者の職務等） 第10条 廃止措置主任者は、廃止措置における保安の監督を行うことを任務とし、各職位の業務を総括的に監督するとともに、廃止措置に関し、保安上必要な場合は、廃止措置に従事する者へ指示する。 2. 廃止措置に従事する者は、廃止措置主任者がその保安のためにする指示に従う。</p>	<p>第3節 廃止措置主任者 （廃止措置主任者の選任） 第9条 総務室長（本店）は、廃止措置主任者を、保安活動を監督するに当たり必要な知識を有する者であつて、以下の(1)から(5)のいずれかの業務に従事した期間が通算して3年以上の者の中から選任する。 <u>(1)原子炉施設の工事又は施設管理に関する業務</u> <u>(2)原子炉施設の運転に関する業務</u> <u>(3)原子炉施設の設計に係る安全性の解析及び評価に関する業務</u> <u>(4)原子炉に使用する燃料体の設計又は管理に関する業務</u> <u>(5)原子炉施設の放射性廃棄物管理に関する業務</u></p> <p>2. 廃止措置主任者は、能力等級特3級以上又は役割ランク3号以上の者から選任する。</p> <p>3. 廃止措置主任者には、代行者を置くことができる。</p> <p>（廃止措置主任者の職務等） 第10条 廃止措置主任者は、廃止措置における保安の監督を行うことを任務とし、各職位の業務を総括的に監督するとともに、廃止措置に関し、保安上必要な場合は、廃止措置に従事する者へ指示する。 2. 廃止措置に従事する者は、廃止措置主任者がその保安のためにする指示に従う。</p>	<p>記載の適正化（主任技術者の選任要件の適正化。以下同じ）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第4章 廃止措置管理</p> <p><u>（原子炉領域の解体の禁止）</u></p> <p><u>第11条</u> 所長は、<u>廃止措置計画の廃止措置工程に記載のある安全貯蔵期間中に、安全貯蔵対象範囲（安全貯蔵措置を施した領域）を解体してはならない。</u></p> <p><u>なお、炉内サンプル調査は解体には該当しない。</u></p> <p><u>（工事の計画及び実施）</u></p> <p><u>第12条</u> 廃止措置室長は、<u>廃止措置計画に基づき、表12に示す工事件名毎に、次の各号を記載した工事計画書を作成し、工事の具体的な計画と安全確保について運営委員会の審議を経て、関係室長及び廃止措置主任者の確認を得た上で、所長の承認を得る。また、これを変更するときも同様とする。</u></p> <p>(1) <u>工事件名</u></p> <p>(2) <u>工事場所（対象施設の範囲）</u></p> <p>(3) <u>工事期間（着手・完了目標）</u></p> <p>(4) <u>工事内容</u></p> <p>(5) <u>工事方法</u></p> <p>(6) <u>工事工程表</u></p> <p>(7) <u>工事体制</u></p> <p>(8) <u>放射線管理及び安全確保対策</u></p> <p>イ. <u>拡散防止対策</u></p> <p>ロ. <u>被ばく低減対策</u></p> <p>ハ. <u>事故防止対策</u></p> <p>(9) <u>放射性廃棄物管理</u></p> <p><u>2. 廃止措置工事グループマネージャーは、第1項に関し、工事件名ごとに各工事対象範囲の汚染状況の確認を行った上で、具体的な工事計画及び安全確保に係る事項について検討し、関係マネージャーとの調整を行い、廃止措置室長に報告する。また、工事において導入する解体撤去物等搬出装置などは、前項の工事計画書に仕様等を記載するとともに、当該装置は関連する指針等に基づき設計する。</u></p>	<p>第4章 廃止措置管理</p> <p>第11条 削除</p> <p><u>（工事の計画及び実施）</u></p> <p><u>第12条</u> 廃止措置工事グループマネージャーは、<u>廃止措置計画に基づき工事^{※1}を行う場合、以下の必要なプロセスを実施する。</u></p> <p>(1) <u>工事計画</u></p> <p>(2) <u>設計管理</u></p> <p>(3) <u>調達管理</u></p> <p>(4) <u>工事管理</u></p> <p><u>2. 廃止措置工事グループマネージャーは、工事計画を策定するに当たり、工事の内容が、東海第二発電所の保安のために必要な施設の機能に影響を及ぼさないことを確認する。</u></p> <p><u>3. 廃止措置工事グループマネージャーは、第1項に関し、工事件名ごとに各工事対象範囲の汚染状況の確認を行った上で、具体的な工事計画及び安全確保に係る事項について検討し、関係マネージャーとの調整を行い、廃止措置室長に報告する。また、工事において導入する解体撤去物等搬出装置などは、工事計画書に仕様等を記載するとともに、当該装置は関連する指針等に基づき設計する。</u></p> <p><u>4. 廃止措置工事グループマネージャーは、工事の結果について記録する。</u></p> <p>※1：本条において工事とは、廃止措置計画に基づく、核燃料物質による汚染の除去工事、汚染状況の調査、及びその他所長が必要と判断する解体撤去工事をいう。</p>	<p>法改正に伴う削除</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（法改正に伴う変更。以下同じ）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考															
<p>3. 廃止措置室長は、表12に示す工事件名を、必要に応じて分割することができる。分割する場合は、<u>廃止措置計画に記載された安全確保対策及び線量評価に影響のないことを確認する。</u></p> <p>4. 廃止措置工事グループマネージャーは、<u>第1項の工事計画書に基づき、工事を実施する。</u></p> <p>5. 廃止措置工事グループマネージャーは、<u>工事を実施中に、第1項(8)の対策に支障が生じた場合は工事を中断し、廃止措置室長に報告する。</u></p> <p>6. 廃止措置工事グループマネージャーは、<u>前項で工事を中断した場合は、第1項(8)を復旧するか又は代替措置を講じ、廃止措置計画に基づいていることを確認し、廃止措置室長の承認を得た上で、工事を再開する。ただし、代替措置を講ずる場合は、廃止措置主任者の確認を得た上で、工事を再開する。</u></p> <p>7. 廃止措置工事グループマネージャーは、<u>第1項の工事計画書のうち工事内容、工事場所等を1年に1回各マネージャーに周知する。また、工事計画書を作成及び変更したときも同様とする。</u></p> <p>表12</p> <table border="1" data-bbox="248 678 792 1161"> <thead> <tr> <th>工事件名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1. 燃料取扱建屋領域機器解体撤去工事</td></tr> <tr><td>2. 燃料取替機等解体撤去工事</td></tr> <tr><td>3. 熱交換器等解体撤去工事</td></tr> <tr><td>4. 解体撤去物等搬出準備工事</td></tr> <tr><td>5. 原子炉領域解体準備工事</td></tr> <tr><td>6. 原子炉サービス建屋領域機器解体撤去工事</td></tr> <tr><td>7. 各建屋附帯設備等解体撤去工事</td></tr> <tr><td>8. 炉内挿入物取出撤去工事</td></tr> <tr><td>9. 原子炉本体等解体撤去工事</td></tr> <tr><td>10. 生体遮へい体解体撤去工事</td></tr> <tr><td>11. 原子炉建屋換気設備解体撤去工事</td></tr> <tr><td>12. 放射性廃棄物処理設備等解体撤去工事</td></tr> <tr><td>13. 管理区域解除工事</td></tr> <tr><td>14. 建屋解体撤去工事</td></tr> </tbody> </table>	工事件名	1. 燃料取扱建屋領域機器解体撤去工事	2. 燃料取替機等解体撤去工事	3. 熱交換器等解体撤去工事	4. 解体撤去物等搬出準備工事	5. 原子炉領域解体準備工事	6. 原子炉サービス建屋領域機器解体撤去工事	7. 各建屋附帯設備等解体撤去工事	8. 炉内挿入物取出撤去工事	9. 原子炉本体等解体撤去工事	10. 生体遮へい体解体撤去工事	11. 原子炉建屋換気設備解体撤去工事	12. 放射性廃棄物処理設備等解体撤去工事	13. 管理区域解除工事	14. 建屋解体撤去工事	<p>(削除)</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更。(第12条(工事の計画及び実施)に統合)</p>
工事件名																	
1. 燃料取扱建屋領域機器解体撤去工事																	
2. 燃料取替機等解体撤去工事																	
3. 熱交換器等解体撤去工事																	
4. 解体撤去物等搬出準備工事																	
5. 原子炉領域解体準備工事																	
6. 原子炉サービス建屋領域機器解体撤去工事																	
7. 各建屋附帯設備等解体撤去工事																	
8. 炉内挿入物取出撤去工事																	
9. 原子炉本体等解体撤去工事																	
10. 生体遮へい体解体撤去工事																	
11. 原子炉建屋換気設備解体撤去工事																	
12. 放射性廃棄物処理設備等解体撤去工事																	
13. 管理区域解除工事																	
14. 建屋解体撤去工事																	

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>（安全貯蔵措置）</p> <p>第13条 廃止措置室長は、次の各号を記載した安全貯蔵措置管理要領^{※1}を作成し、安全貯蔵措置の安全確保について運営委員会の審議を経て、関係室長及び廃止措置主任者の確認を得た上で、所長の承認を得る。また、これを変更するときも同様とする。</p> <p>(1) 安全貯蔵範囲</p> <p>(2) 隔離対象弁、供給電源及び施錠管理等の措置</p> <p>(3) 完了要件</p> <p>(4) 隔離状況の確認方法</p> <p>(5) 隔離解除の条件、方法</p> <p>2. 廃止措置管理グループマネージャーは、第1項に関し、廃止措置計画との整合性、隔離措置の妥当性、禁止事項の妥当性及び表12に示す工事による影響について関係マネージャーとの調整を行い、廃止措置室長に報告する。</p> <p>3. 廃止措置管理グループマネージャーは、第1項の安全貯蔵措置管理要領に基づき、安全貯蔵措置を実施する。</p> <p>4. 廃止措置管理グループマネージャーは、第3項の措置が完了した場合は、その結果を廃止措置室長、廃止措置主任者及び所長に報告するとともに、関係室長に通知する。</p> <p>5. 廃止措置管理グループマネージャーは、安全貯蔵措置後の隔離状況を、1週間に1回（月曜日を始期とする1週間に1回をいう。以下本章において同じ。）確認する。</p> <p>6. 廃止措置管理グループマネージャーは、炉内サンプル調査により一時的に隔離を解除する場合、及び一時的な解除を復旧した場合は、廃止措置室長、廃止措置主任者及び所長に報告するとともに、関係室長に通知する。</p> <p>※1：第4条（品質保証計画）4.2.1（1）d）ロ．に基づく手順である。</p>	<p>（安全貯蔵措置）</p> <p>第13条 廃止措置管理グループマネージャーは、安全貯蔵^{※1}の対象範囲及び期間を定める。</p> <p>※1：安全貯蔵とは、放射能レベルが比較的高い原子炉領域の解体撤去工事を実施する前に、放射線業務従事者の被ばく線量を合理的に達成可能な限り低減するため、残存放射能の時間的減衰を図ることをいう。</p> <p>（施設運用管理業務）</p> <p>13条の2 廃止措置管理グループマネージャーは、廃止措置の段階に応じた必要な原子炉施設の機能を維持するため、施設運用管理に関する次の各号の業務を実施する。</p> <p>(1) 原子炉施設の施設運用に関する次の業務を実施する。</p> <p>(a) 廃止措置管理グループマネージャーは、施設運用操作（系統管理を含む）に係る事項を定め運用する。</p> <p>(b) 廃止措置管理グループマネージャーは、原子炉施設に係る警報発信時の対応内容を定め運用する。原子炉施設の設備故障の対応内容を定め運用する。</p> <p>(2) 廃止措置管理グループマネージャーは、施設運用操作（系統管理を含む）が必要な場合は、関係する各マネージャーの依頼に基づき、(1)(a)による施設運用操作（系統管理を含む）を実施する。また、関係する各マネージャーは、廃止措置管理グループマネージャーから引き渡された範囲に対して、必要な作業を行う。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（第12条（工事の計画及び実施）に統合し、安全貯蔵のみの記載に見直し）</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（施設運用管理業務を包括的に規定した条文の追加）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(廃止措置中の巡視)</p> <p>第14条 廃止措置管理グループマネージャーは、第8条第2項の廃止措置管理に関する手順に基づき、1週間に1回以上、廃止措置対象施設を巡視する。</p> <p>(工事完了の報告)</p> <p>第15条 廃止措置工事グループマネージャーは、第12条（工事の計画及び実施）で定めた工事計画書に基づく工事が完了した場合は、第54条（記録）表54-2の項目4「廃止措置工事記録」及び表54-2の項目5「汚染状況記録」を作成し、廃止措置室長、廃止措置主任者及び所長に報告する。ただし、表54-2の項目5の記録は、放射線・化学管理グループマネージャーにも通知する。</p> <p>(廃止措置中の地震・火災等発生時の対応)</p> <p>第16条 各マネージャーは、地震・火災が発生した場合は次の措置を講じる。</p> <p>(1) 震度5弱以上の地震が観測^{※1}された場合は、地震終了後原子炉施設の損傷の有無を確認する。</p> <p>(2) 原子炉施設に火災が発生した場合は、<u>社外関係機関に通報するとともに、早期消火及び延焼の防止に努め、鎮火後原子炉施設の損傷の有無を確認する。</u></p> <p>2. 各マネージャーは、山火事、台風、津波等の影響により、原子炉施設に重大な影響を及ぼす可能性があると判断した場合は、廃止措置室長に報告する。廃止措置室長は、所長、廃止措置主任者及び各室長に連絡するとともに、必要に応じて原子炉施設の保安の措置について協議する。</p> <p>※1：観測された震度は、発電所周辺のあらかじめ定めた測候所等の震度をいう。</p>	<p>(廃止措置中の巡視)</p> <p>第14条 廃止措置管理グループマネージャーは、第8条第2項の廃止措置管理に関する手順に基づき、1週間に1回以上、廃止措置対象施設を巡視する。<u>実施においては、第40条第13項に定める視点を含めて行う。</u></p> <p>(工事完了の報告)</p> <p>第15条 廃止措置工事グループマネージャーは、第12条（工事の計画及び実施）で定めた工事計画書に基づく工事が完了した場合は、第54条（記録）表54-2の項目4「廃止措置工事記録」及び表54-2の項目5「汚染状況記録」を作成し、廃止措置室長、廃止措置主任者及び所長に報告する。ただし、表54-2の項目5の記録は、放射線・化学管理グループマネージャーにも通知する。</p> <p>(廃止措置中の地震・火災等発生時の対応)</p> <p>第16条 各マネージャーは、地震・火災が発生した場合は次の措置を講じるとともに、<u>その結果を所長及び廃止措置主任者に報告する。</u></p> <p>(1) 震度5弱以上の地震が観測^{※1}された場合は、地震終了後原子炉施設の損傷の有無を確認する。</p> <p>(2) 原子炉施設に火災が発生した場合は、<u>消防機関に通報するとともに、早期消火及び延焼の防止に努め、鎮火後原子炉施設の損傷の有無を確認する。</u></p> <p>2. 火災発生時における原子炉施設の保全のための活動を行う体制の整備として、次の措置を講じる。</p> <p>(1) 安全・防災グループマネージャーは、初期消火活動を行う発電所の要員として、11名以上（東海第二発電所と兼務）を常駐させるとともに、この要員に対する火災発生時の通報連絡体制を定める。</p> <p>(2) 安全・防災グループマネージャーは、初期消火活動を行うため、化学消防自動車及び泡消火薬剤を配備する。また、初期消火活動に必要なその他資機材を定め、配備する。（東海第二発電所と共用）</p> <p>(3) 安全・防災グループマネージャーは、発電所における可燃性の持込物の管理方法を定める。</p> <p>(4) 廃止措置管理グループマネージャーは、第14条（廃止措置中の巡視）に定める巡視により、火災発生の有無を確認する。</p> <p>(5) 各マネージャーは、震度5弱以上の地震が観測^{※1}された場合は、地震終了後、性能維持施設の火災発生の有無を確認するとともに、<u>その結果を所長及び廃止措置主任者に報告する。</u></p> <p>(6) 安全・防災グループマネージャーは、前各号に定める初期消火活動のための体制について、総合的な訓練及び初期消火活動の結果を1年に1回以上評価するとともに、<u>評価結果に基づき、より適切な体制となるよう必要な見直しを行う。</u></p> <p>3. 各マネージャーは、山火事、台風、津波等の影響により、原子炉施設に重大な影響を及ぼす可能性があると判断した場合は、廃止措置室長に報告する。廃止措置室長は、所長、廃止措置主任者及び各室長に連絡するとともに、必要に応じて原子炉施設の保安の措置について協議する。</p> <p>※1：観測された震度は、発電所周辺のあらかじめ定めた測候所等の震度をいう。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（施設管理との関連を追記）</p> <p>実用炉規則改定に伴う変更（火災発生時の体制等の記載の充実）</p> <p>記載の適正化（条番号の繰り下げあり。以下同じ。）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>（管理区域内の工事解体物の分別）</p> <p>第 1 7 条 廃止措置工事グループマネージャーは、工事解体物^{※1}を次のように分別、管理する。</p> <p>(1) 管理区域内の核燃料物質によって汚染された解体物は、廃止措置計画及びその添付書類（核燃料物質によって汚染された固体状物質の放射能レベル区分）に記載している放射能濃度に応じた放射能レベル区分に従い、次のとおり管理する。ただし、焼却が可能な解体物は、可燃性の放射性固体廃棄物として第 2 1 条（放射性固体廃棄物の管理）に基づき管理する。</p> <p>イ. 廃止措置計画において「L 1」、「L 2」、「L 3」の放射性固体廃棄物は、第 1 8 条（廃止措置工事で発生した放射性固体廃棄物の管理）に基づき管理する。ただし、仮置する放射性固体廃棄物については第 1 7 条の 2（使用済燃料冷却池での放射性固体廃棄物の管理）で管理する。</p> <p>ロ. 廃止措置計画において「放射性物質として扱う必要のない物」は、第 1 9 条（放射性物質として扱う必要のない物の管理）に基づき管理する。</p> <p>(2) 管理区域内の工事解体物であって、「放射性廃棄物でない廃棄物」は、第 2 0 条（管理区域内の工事解体物のうち「放射性廃棄物でない廃棄物」の管理）に基づき管理する。</p> <p>※ 1：管理区域内の第 1 2 条（工事の計画及び実施）で定めた工事計画書に基づく工事で発生する解体物及び管理区域内の所定の場所に保管している解体物をいう。以下同じ。</p> <p>（使用済燃料冷却池での放射性固体廃棄物の管理）</p> <p>第 1 7 条の 2 廃止措置工事グループマネージャーは、第 1 7 条（管理区域内の工事解体物の分別）第 1 項(1)イに定める放射性固体廃棄物を使用済燃料冷却池内に仮置する場合は、廃止措置計画及びその添付書類（直接線及びスカイシャイン線による発電所周辺の一般公衆の受ける線量）に記載している線量評価条件を満足するよう管理する。</p> <p>（以下略）</p> <p>（管理区域内の工事解体物のうち「放射性廃棄物でない廃棄物」の管理）</p> <p>第 2 0 条 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、第 1 7 条（管理区域内の工事解体物の分別）で定める管理区域内の工事解体物を「放射性廃棄物でない廃棄物」として廃棄又は資源として有効利用する場合に必要な以下の事項を定める。</p> <p>(1) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断をしようとする対象物の範囲</p> <p>(2) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断方法</p> <p>イ. 使用履歴、設置状況の記録等による判断方法</p> <p>ロ. 汚染された資材等について、汚染部位の特定・分離を行う場合の判断方法</p> <p>ハ. 念のための放射線測定に係る事項</p> <p>(3) 「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断したものと核燃料物質によって汚染されたもの又は「放射性物質として扱う必要のない物」との混在防止措置</p>	<p>（管理区域内の工事解体物の分別）</p> <p>第 1 7 条 廃止措置工事グループマネージャーは、工事解体物^{※1}を次のように分別、管理する。</p> <p>(1) 管理区域内の核燃料物質によって汚染された解体物は、廃止措置計画及びその添付書類（核燃料物質によって汚染された固体状物質の放射能レベル区分）に記載している放射能濃度に応じた放射能レベル区分に従い、次のとおり管理する。ただし、焼却が可能な解体物は、可燃性の放射性固体廃棄物として第 2 1 条（放射性固体廃棄物の管理）に基づき管理する。</p> <p>イ. 廃止措置計画において「L 1」、「L 2」、「L 3」の放射性固体廃棄物は、第 1 8 条（廃止措置工事で発生した放射性固体廃棄物の管理）に基づき管理する。ただし、仮置する放射性固体廃棄物については第 1 7 条の 2（使用済燃料冷却池での放射性固体廃棄物の管理）で管理する。</p> <p>ロ. 廃止措置計画において「放射性物質として扱う必要のない物」は、第 1 9 条（放射性物質として扱う必要のない物の管理）に基づき管理する。</p> <p>(2) 管理区域内の工事解体物であって、「放射性廃棄物でない廃棄物」は、第 2 0 条（管理区域内の工事解体物のうち「放射性廃棄物でない廃棄物」の管理）に基づき管理する。</p> <p>※ 1：管理区域内の第 1 2 条（工事の計画及び実施）で定めた工事計画に基づく工事で発生する解体物及び管理区域内の所定の場所に保管している解体物をいう。以下同じ。</p> <p>（使用済燃料冷却池での放射性固体廃棄物の管理）</p> <p>第 1 7 条の 2 廃止措置工事グループマネージャーは、第 1 7 条（管理区域内の工事解体物の分別）第 1 項(1)イに定める放射性固体廃棄物を使用済燃料冷却池内に仮置する場合は、廃止措置計画及びその添付書類（直接線及びスカイシャイン線による発電所周辺の一般公衆の受ける線量）に記載している線量評価条件を満足するよう管理する。</p> <p>（以下略）</p> <p>（管理区域内の工事解体物のうち「放射性廃棄物でない廃棄物」の管理）</p> <p>第 1 9 条の 2 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、第 1 7 条（管理区域内の工事解体物の分別）で定める管理区域内の工事解体物を「放射性廃棄物でない廃棄物」として廃棄又は資源として有効利用する場合に必要な以下の事項を定める。</p> <p>(1) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断をしようとする対象物の範囲</p> <p>(2) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断方法</p> <p>イ. 使用履歴、設置状況の記録等による判断方法</p> <p>ロ. 汚染された資材等について、汚染部位の特定・分離を行う場合の判断方法</p> <p>ハ. 念のための放射線測定に係る事項</p> <p>(3) 「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断したものと核燃料物質によって汚染されたもの又は「放射性物質として扱う必要のない物」との混在防止措置</p>	<p>記載の適正化（新規条文設定に伴う条番号の変更）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>2. 廃止措置工事グループマネージャーは、管理区域内の工事解体物を「放射性廃棄物でない廃棄物」として廃棄又は資源として有効利用する場合は、第1項各号で定めた事項に基づき「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断する。</p> <p>ただし、「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断できなかったものは、第17条（管理区域内の工事解体物の分別）第1項(1)に基づき管理する。</p> <p>3. 廃止措置工事グループマネージャーは、第2項で判断した「放射性廃棄物でない廃棄物」を所定の手続きを経て管理区域から搬出する。</p>	<p>2. 廃止措置工事グループマネージャーは、管理区域内の工事解体物を「放射性廃棄物でない廃棄物」として廃棄又は資源として有効利用する場合は、第1項各号で定めた事項に基づき「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断する。</p> <p>ただし、「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断できなかったものは、第17条（管理区域内の工事解体物の分別）第1項(1)に基づき管理する。</p> <p>3. 廃止措置工事グループマネージャーは、第2項で判断した「放射性廃棄物でない廃棄物」を所定の手続きを経て管理区域から搬出する。</p>	<p>変更なし</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																				
<p>第5章 放射性廃棄物管理</p> <p>(頻度の定義)</p> <p>第2.5条 第2.1条（放射性固体廃棄物の管理）及び第2.3条（放射性気体廃棄物の管理）でいう測定頻度等に関する考え方は、表2.5のとおりとする。</p> <p>表2.5</p> <table border="1" data-bbox="190 507 954 675"> <thead> <tr> <th>頻度</th> <th>考え方</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>毎日1回</td> <td>午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。</td> </tr> <tr> <td>1週間に1回</td> <td>月曜日を始期とする1週間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>1ヶ月に1回</td> <td>毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>3ヶ月に1回</td> <td>4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施</td> </tr> </tbody> </table> <p>(放射性固体廃棄物の管理)</p> <p>第2.1条 各マネージャーは、次に定める放射性固体廃棄物の種類に応じて、それぞれ定められた処理を施した上で、当該の廃棄施設に保管する。</p> <p>(中略)</p> <p>7. 各マネージャーは、管理区域外に放射性固体廃棄物を運搬する場合は、次の事項を遵守する。</p> <p>(1) 法令に適合する容器に封入して運搬すること ただし、放射性固体廃棄物の放射能濃度が法令に定める限度を超えない場合であって、法令に定める障害防止の措置を講じた場合は、この限りでない。</p> <p>(2) 容器等の車両への積付けに際し、運搬中に移動、転倒又は転落を防止する措置を講じること</p> <p>(3) 法令に定める危険物と混載しないこと</p> <p>(4) 容器等の適当な箇所に法令に定める標識を付けること</p> <p>8. 放射線・化学管理グループマネージャーは、第7項の運搬において、容器等の線量当量率が法令に定める値を超えていないこと及び容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。ただし、第2.7条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域から運搬する場合は、表面汚染密度についての確認を省略できる。</p>	頻度	考え方	毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。	1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施	1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施	3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施	<p>第5章 放射性廃棄物管理</p> <p><u>(放射性廃棄物管理に係る基本方針)</u></p> <p>第2.0条 <u>発電所における放射性廃棄物に係る保安活動は、放射性物質の放出による公衆の被ばくを、定められた限度以下であってかつ合理的に達成可能な限り低い水準に保つよう実施する。</u></p> <p>(頻度の定義)</p> <p>第2.0条の2 本章でいう測定頻度等に関する考え方は、表2.0の2のとおりとする。</p> <p>表2.0の2</p> <table border="1" data-bbox="1122 507 1886 675"> <thead> <tr> <th>頻度</th> <th>考え方</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>毎日1回</td> <td>午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。</td> </tr> <tr> <td>1週間に1回</td> <td>月曜日を始期とする1週間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>1ヶ月に1回</td> <td>毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>3ヶ月に1回</td> <td>4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施</td> </tr> </tbody> </table> <p>(放射性固体廃棄物の管理)</p> <p>第2.1条 各マネージャーは、次に定める放射性固体廃棄物の種類に応じて、それぞれ定められた処理を施した上で、当該の廃棄施設に保管する。</p> <p>(中略)</p> <p>7. 各マネージャーは、管理区域外に放射性固体廃棄物を運搬する場合は、次の措置を講じ、<u>運搬前にこれらの措置の実施状況を確認する。</u></p> <p>(1) 法令に適合する容器に封入して運搬すること ただし、放射性固体廃棄物の放射能濃度が法令に定める限度を超えない場合であって、法令に定める障害防止の措置を講じた場合は、この限りでない。</p> <p>(2) 容器等の車両への積付けに際し、運搬中に移動、転倒又は転落を防止する措置を講じること</p> <p>(3) 法令に定める危険物と混載しないこと</p> <p>(4) 容器等の適当な箇所に法令に定める標識を付けること</p> <p>(5) <u>運搬経路に標識を設けること等の方法により、関係者以外の者及び他の車両の立入りを制限するとともに、必要な箇所に見張人を配置すること</u></p> <p>(6) <u>車両を徐行させること</u></p> <p>(7) <u>核燃料物質等の取扱いに関し、相当の知識及び経験を有する者を同行させ、保安のために必要な監督を行わせること</u></p> <p>8. 放射線・化学管理グループマネージャーは、第7項の運搬において、<u>運搬前に容器等の線量当量率が法令に定める値を超えていないこと及び容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。</u>ただし、第2.7条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域から運搬する場合は、表面汚染密度についての確認を省略できる。</p>	頻度	考え方	毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。	1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施	1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施	3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（ALARAの精神に則り、排気、排水等を管理することを規定）</p> <p>記載の適正化（条番号及び表番号の繰り上げ）</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（放射性固体廃棄物の運搬前の遵守事項に係る規程の充実）</p>
頻度	考え方																					
毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。																					
1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施																					
1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施																					
3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施																					
頻度	考え方																					
毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。																					
1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施																					
1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施																					
3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施																					

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考														
<p>9. 放射線・化学管理グループマネージャーは、各マネージャーが管理区域内で第27条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域に放射性固体廃棄物を移動する場合は、容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。</p> <p>10. 所長は、貯蔵庫、搬出作業エリア、雑固体廃棄物焼却設備、雑固体減容処理設備及びセメント混練固化装置における放射性固体廃棄物の取扱いについて、東海第二発電所長とあらかじめ必要な事項を取り決めておく。</p> <p>11. 所長は、工事で発生した放射性固体廃棄物を発電所外へ廃棄してはならない。</p> <p>12. 放射線・化学管理グループマネージャーは、放射性固体廃棄物を発電所外に廃棄する場合は、<u>所長の承認を得る。</u></p>	<p>9. 放射線・化学管理グループマネージャーは、各マネージャーが管理区域内で第27条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域に放射性固体廃棄物を移動する場合は、容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。</p> <p>10. 所長は、貯蔵庫、搬出作業エリア、雑固体廃棄物焼却設備、雑固体減容処理設備及びセメント混練固化装置における放射性固体廃棄物の取扱いについて、東海第二発電所長とあらかじめ必要な事項を取り決めておく。</p> <p>11. 所長は、工事で発生した放射性固体廃棄物を発電所外へ廃棄してはならない。</p> <p>12. 放射線・化学管理グループマネージャーは、放射性固体廃棄物を発電所外に廃棄する場合は、<u>次の事項を実施する。</u> <u>(1)埋設する放射性固体廃棄物に関する記録を作成し、発電所外の廃棄に関する措置の実施状況を確認する。</u> <u>(2)発電所外の廃棄施設の廃棄事業者へ埋設する放射性固体廃棄物に関する記録を引き渡す。</u> <u>(3)放射性固体廃棄物を発電所外に廃棄するにあたって、所長の承認を得る。</u></p> <p>13. 放射線・化学管理グループマネージャーは、発電所外に放射性固体廃棄物を運搬する場合は、<u>所長の承認を得る。</u></p> <p>14. 放射線・化学管理グループマネージャーは、第13項の運搬において、運搬前に次の事項を確認する。 <u>(1)法令に適合する容器に封入されていること</u> <u>(2)法令に定める書類及び物品以外のものが収納されていないこと</u></p> <p>15. 放射線・化学管理グループマネージャーは、第13項の運搬において、運搬前に容器等の線量当量率が法令に定める値を超えていないこと及び容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度を超えていないことを確認する。ただし、第27条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域から運搬する場合は、表面汚染密度についての確認を省略できる。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（放射性固体廃棄物を発電所外に廃棄する場合の遵守事項を規定）</p>														
<p>表21</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 黒鉛スリーブ貯蔵庫</td> </tr> <tr> <td>2. 固体廃棄物貯蔵庫（東海発電所用）</td> </tr> <tr> <td>3. 燃料スワラー貯蔵庫</td> </tr> <tr> <td>4. 貯蔵孔</td> </tr> <tr> <td>5. サイトバンカ（イ）Aバンカ</td> </tr> <tr> <td>6. 燃料スプリッタ貯蔵庫</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	1. 黒鉛スリーブ貯蔵庫	2. 固体廃棄物貯蔵庫（東海発電所用）	3. 燃料スワラー貯蔵庫	4. 貯蔵孔	5. サイトバンカ（イ）Aバンカ	6. 燃料スプリッタ貯蔵庫	<p>表21</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 黒鉛スリーブ貯蔵庫</td> </tr> <tr> <td>2. 固体廃棄物貯蔵庫（東海発電所用）</td> </tr> <tr> <td>3. 燃料スワラー貯蔵庫</td> </tr> <tr> <td>4. 貯蔵孔</td> </tr> <tr> <td>5. サイトバンカ（イ）Aバンカ</td> </tr> <tr> <td>6. 燃料スプリッタ貯蔵庫</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	1. 黒鉛スリーブ貯蔵庫	2. 固体廃棄物貯蔵庫（東海発電所用）	3. 燃料スワラー貯蔵庫	4. 貯蔵孔	5. サイトバンカ（イ）Aバンカ	6. 燃料スプリッタ貯蔵庫	
名 称																
1. 黒鉛スリーブ貯蔵庫																
2. 固体廃棄物貯蔵庫（東海発電所用）																
3. 燃料スワラー貯蔵庫																
4. 貯蔵孔																
5. サイトバンカ（イ）Aバンカ																
6. 燃料スプリッタ貯蔵庫																
名 称																
1. 黒鉛スリーブ貯蔵庫																
2. 固体廃棄物貯蔵庫（東海発電所用）																
3. 燃料スワラー貯蔵庫																
4. 貯蔵孔																
5. サイトバンカ（イ）Aバンカ																
6. 燃料スプリッタ貯蔵庫																

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>（放射能濃度確認対象物の管理に関する責任等）</p> <p>第21条の2 廃止措置室長は、次の各号に示す放射能濃度確認対象物及び放射能濃度について原子炉等規制法第61条の2第1項の規定に基づく確認（以下「放射能濃度の確認」という。）を受けた物の取扱いに関する業務を統一的に管理する。</p> <p>(1) 放射能濃度確認対象物について、原子炉等規制法第61条の2第2項により認可を受けた放射能濃度の測定及び評価</p> <p>(2) 放射能濃度確認対象物について、放射能濃度の確認を受けるときの対応</p> <p>(3) 放射能濃度確認対象物及び放射能濃度の確認を受けた物の保管管理</p> <p>2. 廃止措置室長は、放射能濃度確認対象物及び放射能濃度の確認を受けた物の取扱いに関する業務を、これらの業務に必要な知識及び技術を習得した者に行わせる。</p> <p>（放射能濃度確認対象物の管理）</p> <p>第21条の3 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、第19条（放射性物質として扱う必要のない物の管理）第2項の放射能濃度確認対象物を、必要に応じ、その性状に応じた分別、切断又は除染を行った上で、金属くずについて、検認ボックス（鉄製の専用容器。以下「ボックス」という。）に封入し、第54条（記録）表54-1の「放射能濃度確認対象物中の放射能濃度の決定を行った結果」と照合できる整理番号をつけ、第2項の測定及び評価を行う場所に搬入する。</p> <p>2. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、原子炉等規制法第61条の2第2項により認可を受けた放射能濃度の測定及び評価の方法に従い、放射能濃度確認対象物の放射能濃度の測定及び評価を行う。</p> <p>3. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、測定及び評価の結果、省令に定める放射能濃度の基準を超えた場合は、再度、第1項により管理するか、第17条（管理区域内の工事解体物の分別）にて区分した上でその区分に基づき管理する。</p> <p>4. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、測定及び評価を行った放射能濃度確認対象物を、放射能濃度の確認を受けるまでの間、次のように管理する。</p> <p>(1) 放射能濃度確認対象物以外の物の混入又は放射性物質による汚染を防止するため、ボックスに封入した状態で、第31条（周辺監視区域）第1項に定める周辺監視区域内の所定の場所に、施錠等の人がみだりに立入りできない措置を講じ保管する。</p> <p>(2) 保管場所における保管状況を確認するために、1週間に1回保管場所を巡視する。</p>	<p>（放射能濃度確認対象物の管理に関する責任等）</p> <p>第21条の2 廃止措置室長は、<u>原子炉等規制法第61条の2第2項の規定に基づき認可を受けた放射能濃度の測定及び評価の方法に従い、</u>原子炉等規制法第61条の2第1項の規定に基づく確認（以下「放射能濃度の確認」という。）を受けた物の取扱いに関する業務を統一的に管理する。</p> <p>(1) 放射能濃度確認対象物の放射能濃度の測定及び評価</p> <p>(2) 放射能濃度確認対象物について、放射能濃度の確認を受けるときの対応</p> <p>(3) 放射能濃度確認対象物及び放射能濃度の確認を受けた物の保管管理</p> <p>2. 廃止措置室長は、放射能濃度確認対象物及び放射能濃度の確認を受けた物の取扱いに関する業務を、これらの業務に必要な知識及び技術を習得した者に行わせる。</p> <p>（放射能濃度確認対象物の管理）</p> <p>第21条の3 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、第19条（放射性物質として扱う必要のない物の管理）第2項の放射能濃度確認対象物を、必要に応じ、その性状に応じた分別、切断又は除染を行った上で、金属くずについて、検認ボックス（鉄製の専用容器。以下「ボックス」という。）に封入し、第54条（記録）表54-1の「放射能濃度確認対象物中の放射能濃度の決定を行った結果」と照合できる整理番号をつけ、第2項の測定及び評価を行う場所に搬入する。</p> <p>2. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、原子炉等規制法第61条の2第2項により認可を受けた放射能濃度の測定及び評価の方法に従い、放射能濃度確認対象物の放射能濃度の測定及び評価を行う。</p> <p>3. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、測定及び評価の結果、省令に定める放射能濃度の基準を超えた場合は、再度、第1項により管理するか、第17条（管理区域内の工事解体物の分別）にて区分した上でその区分に基づき管理する。</p> <p>4. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、測定及び評価を行った放射能濃度確認対象物を、放射能濃度の確認を受けるまでの間、次のように管理する。</p> <p>(1) 放射能濃度確認対象物以外の物の混入又は放射性物質による汚染を防止するため、ボックスに封入した状態で、第31条（周辺監視区域）第1項に定める周辺監視区域内の所定の場所に、施錠等の人がみだりに立入りできない措置を講じ保管する。</p> <p>(2) 保管場所における保管状況を確認するために、1週間に1回保管場所を巡視する。</p> <p>5. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、<u>放射能濃度確認対象物に関する措置の実施状況を</u>確認する。</p>	<p>記載の適正化</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（検査の独立性の担保について規定）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>5. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、放射能濃度の確認を受けた物を、発電所外への搬出作業を行うまでの間、次のように管理する。</p> <p>(1) 放射能濃度の確認を受けた物以外の物の混入を防止するため、ボックスに封入した状態で、第31条（周辺監視区域）第1項に定める周辺監視区域内の前項(1)とは異なる所定の場所に、施錠等の人がみだりに立入りできない措置を講じ保管する。ただし、必要と認めた場合に限り、当該ボックスを開封することができる。</p> <p>(2) 保管場所における保管状況を確認するために、1週間に1回保管場所を巡視する。</p> <p>(3) 搬出作業は速やかに行い、保管場所以外の場所では保管しない。</p> <p>6. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、放射能濃度確認対象物を封入したボックスを管理区域外に運搬する場合又は管理区域内で第27条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域に移動する場合は、第21条（放射性固体廃棄物の管理）第8項及び第9項を準用する。</p> <p>（管理区域内の工事解体物以外の「放射性廃棄物でない廃棄物」の管理）</p> <p>第21条の4 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、工事解体物以外の管理区域内の資材等又は管理区域内で使用した物品を、「放射性廃棄物でない廃棄物」として廃棄又は資源として有効利用する場合に必要な以下の事項を定める。</p> <p>(1) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断をしようとする対象物の範囲</p> <p>(2) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断方法等</p> <p>イ. 使用履歴、設置状況の記録等による判断方法</p> <p>ロ. 汚染された資材等について、汚染部位の特定・分離を行う場合の判断方法</p> <p>ハ. 使用履歴の記録等が適切に管理されていない物品についての判断方法</p> <p>ニ. 念のための放射線測定に係る事項</p> <p>(3) 「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断したものと核燃料物質によって汚染されたものとの混在防止措置</p> <p>2. 各マネージャーは、工事解体物以外の管理区域内の資材等又は管理区域内で使用した物品を廃棄又は資源として有効利用する場合は、第1項で定めた事項に基づき「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断する。</p> <p>ただし、「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断できなかったものは、第21条(放射性固体廃棄物の管理)第1項(2)から(5)に基づき実施する。</p> <p>3. 各マネージャーは、第2項で判断した「放射性廃棄物でない廃棄物」を所定の手続きを経て管理区域から搬出する。</p> <p>(以下略)</p>	<p>6. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、放射能濃度の確認を受けた物を、発電所外への搬出作業を行うまでの間、次のように管理する。</p> <p>(1) 放射能濃度の確認を受けた物以外の物の混入を防止するため、ボックスに封入した状態で、第31条（周辺監視区域）第1項に定める周辺監視区域内の前項(1)とは異なる所定の場所に、施錠等の人がみだりに立入りできない措置を講じ保管する。ただし、必要と認めた場合に限り、当該ボックスを開封することができる。</p> <p>(2) 保管場所における保管状況を確認するために、1週間に1回保管場所を巡視する。</p> <p>(3) 搬出作業は速やかに行い、保管場所以外の場所では保管しない。</p> <p>7. 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、放射能濃度確認対象物を封入したボックスを管理区域外に運搬する場合又は管理区域内で第27条（管理区域内における区域区分）第1項(1)に定める区域に移動する場合は、第21条（放射性固体廃棄物の管理）第8項及び第9項を準用する。</p> <p>（管理区域内の工事解体物以外の「放射性廃棄物でない廃棄物」の管理）</p> <p>第21条の4 廃止措置廃棄物管理グループマネージャーは、工事解体物以外の管理区域内の資材等又は管理区域内で使用した物品を、「放射性廃棄物でない廃棄物」として廃棄又は資源として有効利用する場合に必要な以下の事項を定める。</p> <p>(1) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断をしようとする対象物の範囲</p> <p>(2) 「放射性廃棄物でない廃棄物」の判断方法等</p> <p>イ. 使用履歴、設置状況の記録等による判断方法</p> <p>ロ. 汚染された資材等について、汚染部位の特定・分離を行う場合の判断方法</p> <p>ハ. 使用履歴の記録等が適切に管理されていない物品についての判断方法</p> <p>ニ. 念のための放射線測定に係る事項</p> <p>(3) 「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断したものと核燃料物質によって汚染されたものとの混在防止措置</p> <p>2. 各マネージャーは、工事解体物以外の管理区域内の資材等又は管理区域内で使用した物品を廃棄又は資源として有効利用する場合は、第1項で定めた事項に基づき「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断する。</p> <p>ただし、「放射性廃棄物でない廃棄物」と判断できなかったものは、第21条(放射性固体廃棄物の管理)第1項(2)から(5)に基づき実施する。</p> <p>3. 各マネージャーは、第2項で判断した「放射性廃棄物でない廃棄物」を所定の手続きを経て管理区域から搬出する。</p> <p>(以下略)</p>	<p>記載の適正化(条番号の繰り下がり)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																
<p>(放射性液体廃棄物の管理)</p> <p>第22条 廃止措置管理グループマネージャーは、放射性液体廃棄物を放出する場合は、復水器冷却水放水口より放出するとともに、次の事項を管理する。</p> <p>(以下略)</p> <p>(放出管理用計測器の管理)</p> <p>第24条 放射線・化学管理グループマネージャー及び電気・制御グループマネージャーは、表24に定める放出管理用計測器について、同表に定める数量を確保する。ただし、故障等により使用不能となった場合は、修理又は代替品を補充する。</p> <p>表24</p> <table border="1" data-bbox="147 874 976 1086"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>計測器種類</th> <th>担当マネージャー</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 放射性液体廃棄物放出管理用計測器</td> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台※1</td> </tr> <tr> <td>2. (1)放射性気体廃棄物放出管理用計測器</td> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台※1, 2</td> </tr> <tr> <td>(2)放射性気体廃棄物放出監視用計測器</td> <td>排気筒粒子モニタ</td> <td>電気・制御グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1：東海第二発電所と共用 ※2：放射性液体廃棄物放出管理用と共用</p>	分類	計測器種類	担当マネージャー	数量	1. 放射性液体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1	2. (1)放射性気体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1, 2	(2)放射性気体廃棄物放出監視用計測器	排気筒粒子モニタ	電気・制御グループマネージャー	1台	<p>(輸入廃棄物の管理)</p> <p>第21条の6 発電管理室長は、輸入廃棄物を廃棄物管理設備に廃棄する場合は、その輸入廃棄物が法令で定める基準に適合したものであることを確実にする。</p> <p>2. 発電管理室長は、前項において第5条に定める保安に関する組織のうち、発電管理室以外の室に対して、その輸入廃棄物が法令で定める基準に適合したものであることの確認を依頼し、依頼を受けた室は当該確認を行う。</p> <p>(放射性液体廃棄物の管理)</p> <p>第22条 廃止措置管理グループマネージャーは、放射性液体廃棄物を放出する場合は、復水器冷却水放水口より放出するとともに、次の事項を管理する。</p> <p>(以下略)</p> <p>(放出管理用計測器の管理)</p> <p>第24条 放射線・化学管理グループマネージャー及び電気・制御グループマネージャーは、表24に定める放出管理用計測器について、同表に定める数量を確保する。また、定期的に点検を実施し機能維持を図る。ただし、故障等により使用不能となった場合は、修理又は代替品を補充する。</p> <p>表24</p> <table border="1" data-bbox="1077 868 1906 1080"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>計測器種類</th> <th>担当マネージャー</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 放射性液体廃棄物放出管理用計測器</td> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台※1</td> </tr> <tr> <td>2. (1)放射性気体廃棄物放出管理用計測器</td> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台※1, 2</td> </tr> <tr> <td>(2)放射性気体廃棄物放出監視用計測器</td> <td>排気筒粒子モニタ</td> <td>電気・制御グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1：東海第二発電所と共用 ※2：放射性液体廃棄物放出管理用と共用</p>	分類	計測器種類	担当マネージャー	数量	1. 放射性液体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1	2. (1)放射性気体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1, 2	(2)放射性気体廃棄物放出監視用計測器	排気筒粒子モニタ	電気・制御グループマネージャー	1台	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(輸入廃棄物の廃棄に係る規程の追加)</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(放出管理用計測器の機能維持に係る規定の充実)</p>
分類	計測器種類	担当マネージャー	数量																															
1. 放射性液体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1																															
2. (1)放射性気体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1, 2																															
(2)放射性気体廃棄物放出監視用計測器	排気筒粒子モニタ	電気・制御グループマネージャー	1台																															
分類	計測器種類	担当マネージャー	数量																															
1. 放射性液体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1																															
2. (1)放射性気体廃棄物放出管理用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台※1, 2																															
(2)放射性気体廃棄物放出監視用計測器	排気筒粒子モニタ	電気・制御グループマネージャー	1台																															

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																				
<p>第6章 放射線管理</p> <p>（頻度の定義）</p> <p>第39条 第32条（線量の評価）及び第34条（外部放射線に係る線量当量率等の測定）でいう測定頻度等に関する考え方は、表39のとおりとする。</p> <p>表39</p> <table border="1" data-bbox="197 550 927 831"> <thead> <tr> <th>頻度</th> <th>考え方</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>毎日1回</td> <td>午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。</td> </tr> <tr> <td>1週間に1回</td> <td>月曜日を始期とする1週間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>1ヶ月に1回</td> <td>毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>3ヶ月に1回</td> <td>4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>常時</td> <td>測定可能な状態において常に測定することを意味しており、点検時等の測定不能な期間を除く。</td> </tr> </tbody> </table> <p>（以下略）</p> <p>（線量の評価）</p> <p>第32条</p> <p>放射線・化学管理グループマネージャーは、所員の放射線業務従事者の実効線量及び等価線量を表32に定める項目及び頻度に基づき評価し、法令に定める線量限度を超えていないことを確認する。</p> <p>表32</p> <table border="1" data-bbox="185 1289 882 1366"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>外部被ばくによる線量</td> <td>3ヶ月に1回^{※1}</td> </tr> <tr> <td>内部被ばくによる線量</td> <td>3ヶ月に1回^{※1}</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1：女子（妊娠不能と診断された者を除く。）にあつては、1ヶ月に1回とする。</p>	頻度	考え方	毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。	1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施	1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施	3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施	常時	測定可能な状態において常に測定することを意味しており、点検時等の測定不能な期間を除く。	項目	頻度	外部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}	内部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}	<p>第6章 放射線管理</p> <p>（放射線管理に係る基本方針）</p> <p>第25条 発電所における放射線管理に係る保安活動は、放射線による従業員等の被ばくを、定められた限度以下であつてかつ合理的に達成可能な限り低い水準に保つよう実施する。</p> <p>（頻度の定義）</p> <p>第25条の2 本章でいう測定頻度等に関する考え方は、表25の2のとおりとする。</p> <p>表25の2</p> <table border="1" data-bbox="1099 550 1839 837"> <thead> <tr> <th>頻度</th> <th>考え方</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>毎日1回</td> <td>午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。</td> </tr> <tr> <td>1週間に1回</td> <td>月曜日を始期とする1週間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>1ヶ月に1回</td> <td>毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>3ヶ月に1回</td> <td>4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施</td> </tr> <tr> <td>常時</td> <td>測定可能な状態において常に測定することを意味しており、点検時等の測定不能な期間を除く。</td> </tr> </tbody> </table> <p>（以下略）</p> <p>（放射線業務従事者の線量管理等）</p> <p>第32条 各マネージャーは、管理区域内で作業を実施する場合、作業内容に応じて作業計画を立案するとともに、放射線防護上必要な措置を講じることで放射線業務従事者の線量低減に努める。</p> <p>2. 放射線・化学管理グループマネージャーは、所員の放射線業務従事者の実効線量及び等価線量を表32に定める項目及び頻度に基づき評価し、法令に定める線量限度を超えていないことを確認する。</p> <p>表32</p> <table border="1" data-bbox="1120 1297 1821 1374"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>外部被ばくによる線量</td> <td>3ヶ月に1回^{※1}</td> </tr> <tr> <td>内部被ばくによる線量</td> <td>3ヶ月に1回^{※1}</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1：女子（妊娠不能と診断された者を除く。）にあつては、1ヶ月に1回とする。</p>	頻度	考え方	毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。	1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施	1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施	3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施	常時	測定可能な状態において常に測定することを意味しており、点検時等の測定不能な期間を除く。	項目	頻度	外部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}	内部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}	<p>原子力規制における検査制度の見直しにともなう変更（ALARAの精神に則り、従業員等の被ばくを管理することを規定）</p> <p>記載の適正化（条番号及び表番号の繰り上げ）</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（条名称の変更及び管理区域内の作業計画の立案、放射線業務従事者の線量低減に努めること（ALARAの精神に基づく活動）を規定）</p>
頻度	考え方																																					
毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。																																					
1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施																																					
1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施																																					
3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施																																					
常時	測定可能な状態において常に測定することを意味しており、点検時等の測定不能な期間を除く。																																					
項目	頻度																																					
外部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}																																					
内部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}																																					
頻度	考え方																																					
毎日1回	午前0時を始期とする1日の間に1回実施し、連続して実施（測定等）している場合も含む。																																					
1週間に1回	月曜日を始期とする1週間に1回実施																																					
1ヶ月に1回	毎月1日を始期とする1ヶ月間に1回実施																																					
3ヶ月に1回	4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3ヶ月間に1回実施																																					
常時	測定可能な状態において常に測定することを意味しており、点検時等の測定不能な期間を除く。																																					
項目	頻度																																					
外部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}																																					
内部被ばくによる線量	3ヶ月に1回 ^{※1}																																					

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>（床、壁等の除染）</p> <p>第33条 各マネージャーは、法令に定める表面密度限度を超えるような予期しない汚染を床、壁等に発生させた場合又は発見した場合は、放射線・化学管理グループマネージャーに連絡するとともに、汚染拡大防止のため区画等の応急措置を講じる。</p> <p>2. 第1項の場合、汚染箇所に係る作業担当マネージャーは、汚染状況等について放射線・化学管理グループマネージャーの確認を受けた上で、その協力を得ながら汚染の除去等、放射線防護上の必要な措置を講じる。</p> <p>3. 第2項の作業担当マネージャーは、その措置結果について、放射線・化学管理グループマネージャーの確認を得る。</p>	<p>（床、壁等の除染）</p> <p>第33条 各マネージャーは、法令に定める表面密度限度を超えるような予期しない汚染を床、壁等に発生させた場合又は発見した場合は、放射線・化学管理グループマネージャーに連絡するとともに、汚染拡大防止のため区画等の応急措置を講じる。</p> <p>2. 第1項の場合、汚染箇所に係る作業担当マネージャーは、汚染状況等について放射線・化学管理グループマネージャーの確認を受けた上で、その協力を得ながら汚染の除去等、放射線防護上の必要な措置を講じる。</p> <p>3. 第2項の作業担当マネージャーは、その措置結果について、放射線・化学管理グループマネージャーの確認を得る。</p> <p>（平常時の環境放射線モニタリング）</p> <p>第33条の2 <u>放射線・化学管理グループマネージャーは、周辺環境への放射性物質の影響を確認するため、平常時の環境放射線モニタリングの計画を立案し、その計画に基づき測定を行い評価する。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（平常時の環境放射線モニタリングの立案及びそれに基づく測定・評価を行うことを規定）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																																																												
<p>(外部放射線に係る線量当量率等の測定)</p> <p>第34条 放射線・化学管理グループマネージャーは、表34-1に定める管理区域内及び周辺監視区域境界付近(周辺監視区域境界付近の測定場所は図34に定める。)における測定項目について測定する。ただし、人の立入れない措置を講じた管理区域については、この限りでない。</p> <p>(以下略)</p> <p>(放射線計測器類の管理)</p> <p>第35条 放射線・化学管理グループマネージャー及び電気・制御グループマネージャーは、表35に定める放射線計測器類について、同表に定める数量を確保する。ただし、故障等により使用不能となった場合は、修理又は代替品を補充する。</p> <p>表35</p> <table border="1" data-bbox="212 598 929 1077"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>計測器種類</th> <th>担当マネージャー</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1. 被ばく管理用計測器</td> <td>電子式個人線量計</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>ホールボディカウンタ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">2. 放射線管理用計測器</td> <td>体表面モニタ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>2台</td> </tr> <tr> <td>線量当量率測定用サーベイメータ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>5台</td> </tr> <tr> <td>汚染密度測定用サーベイメータ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>5台</td> </tr> <tr> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>2台</td> </tr> <tr> <td>電子式積算線量計</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>3. 放射線監視用計測器</td> <td>モニタリングポスト</td> <td>電気・制御グループマネージャー</td> <td>4台</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4. 環境放射能用計測器</td> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>積算線量計測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(管理区域外等への搬出及び運搬)</p> <p>第36条 放射線・化学管理グループマネージャーは、各マネージャーが管理区域外に搬出する物品又は管理区域内で汚染のおそれのない管理区域に移動する物品の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。ただし、汚染のおそれのない管理区域から搬出される場合は、この限りでない。</p>	分類	計測器種類	担当マネージャー	数量	1. 被ばく管理用計測器	電子式個人線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式	ホールボディカウンタ	放射線・化学管理グループマネージャー	1台	2. 放射線管理用計測器	体表面モニタ	放射線・化学管理グループマネージャー	2台	線量当量率測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台	汚染密度測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	2台	電子式積算線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式	3. 放射線監視用計測器	モニタリングポスト	電気・制御グループマネージャー	4台	4. 環境放射能用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台	積算線量計測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台	<p>(外部放射線に係る線量当量率等の測定)</p> <p>第34条 放射線・化学管理グループマネージャーは、表34-1に定める管理区域内及び周辺監視区域境界付近(周辺監視区域境界付近の測定場所は図34に定める。)における測定項目について測定する。ただし、人の立入れない措置を講じた管理区域については、この限りでない。</p> <p>(以下略)</p> <p>(放射線計測器類の管理)</p> <p>第35条 放射線・化学管理グループマネージャー及び電気・制御グループマネージャーは、表35に定める放射線計測器類について、同表に定める数量を確保する。また、定期的に点検を実施し機能維持を図る。ただし、故障等により使用不能となった場合は、修理又は代替品を補充する。</p> <p>表35</p> <table border="1" data-bbox="1144 598 1861 1077"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>計測器種類</th> <th>担当マネージャー</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1. 被ばく管理用計測器</td> <td>電子式個人線量計</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>ホールボディカウンタ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">2. 放射線管理用計測器</td> <td>体表面モニタ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>2台</td> </tr> <tr> <td>線量当量率測定用サーベイメータ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>5台</td> </tr> <tr> <td>汚染密度測定用サーベイメータ</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>5台</td> </tr> <tr> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>2台</td> </tr> <tr> <td>電子式積算線量計</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>3. 放射線監視用計測器</td> <td>モニタリングポスト</td> <td>電気・制御グループマネージャー</td> <td>4台</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4. 環境放射能用計測器</td> <td>試料放射能測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>積算線量計測定装置</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> <td>1台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(管理区域外等への搬出及び運搬)</p> <p>第36条 放射線・化学管理グループマネージャーは、各マネージャーが管理区域外に搬出する物品又は管理区域内で汚染のおそれのない管理区域に移動する物品の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。ただし、汚染のおそれのない管理区域から搬出される場合は、この限りでない。</p>	分類	計測器種類	担当マネージャー	数量	1. 被ばく管理用計測器	電子式個人線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式	ホールボディカウンタ	放射線・化学管理グループマネージャー	1台	2. 放射線管理用計測器	体表面モニタ	放射線・化学管理グループマネージャー	2台	線量当量率測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台	汚染密度測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	2台	電子式積算線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式	3. 放射線監視用計測器	モニタリングポスト	電気・制御グループマネージャー	4台	4. 環境放射能用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台	積算線量計測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更(放射線計測器類の機能維持に係る規定の充実)</p>
分類	計測器種類	担当マネージャー	数量																																																																											
1. 被ばく管理用計測器	電子式個人線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式																																																																											
	ホールボディカウンタ	放射線・化学管理グループマネージャー	1台																																																																											
2. 放射線管理用計測器	体表面モニタ	放射線・化学管理グループマネージャー	2台																																																																											
	線量当量率測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台																																																																											
	汚染密度測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台																																																																											
	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	2台																																																																											
	電子式積算線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式																																																																											
3. 放射線監視用計測器	モニタリングポスト	電気・制御グループマネージャー	4台																																																																											
4. 環境放射能用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台																																																																											
	積算線量計測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台																																																																											
分類	計測器種類	担当マネージャー	数量																																																																											
1. 被ばく管理用計測器	電子式個人線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式																																																																											
	ホールボディカウンタ	放射線・化学管理グループマネージャー	1台																																																																											
2. 放射線管理用計測器	体表面モニタ	放射線・化学管理グループマネージャー	2台																																																																											
	線量当量率測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台																																																																											
	汚染密度測定用サーベイメータ	放射線・化学管理グループマネージャー	5台																																																																											
	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	2台																																																																											
	電子式積算線量計	放射線・化学管理グループマネージャー	1式																																																																											
3. 放射線監視用計測器	モニタリングポスト	電気・制御グループマネージャー	4台																																																																											
4. 環境放射能用計測器	試料放射能測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台																																																																											
	積算線量計測定装置	放射線・化学管理グループマネージャー	1台																																																																											

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>2. 各マネージャーは、管理区域外に核燃料物質によって汚染された物（第21条（放射性固体廃棄物の管理）に定めるものを除く。以下、本条において同じ。）を運搬する場合、又は船舶輸送に伴い車両によって運搬する場合は、第21条（放射性固体廃棄物の管理）第7項を準用する。</p> <p>3. 放射線・化学管理グループマネージャーは、第2項の運搬において、容器等の線量当量率が法令に定める値を超えていないこと及び容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。ただし、汚染のおそれのない管理区域から運搬する場合は、表面汚染密度についての確認を省略できる。</p> <p>4. 放射線・化学管理グループマネージャーは、各マネージャーが管理区域内で汚染のおそれのない管理区域に核燃料物質によって汚染された物を移動する場合は、容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。</p> <p>（発電所外への運搬）</p> <p>第37条 各マネージャーは、核燃料物質によって汚染された物（第21条（放射性固体廃棄物の管理）に定めるものを除く。）を発電所外に運搬する場合は、所長の承認を得る。 （以下略）</p>	<p>2. 各マネージャーは、管理区域外に核燃料物質によって汚染された物（第21条（放射性固体廃棄物の管理）に定めるものを除く。以下、本条において同じ。）を運搬する場合、又は船舶輸送に伴い車両によって運搬する場合は、第21条（放射性固体廃棄物の管理）第7項を準用する。</p> <p>3. 放射線・化学管理グループマネージャーは、第2項の運搬において、<u>運搬前に</u>容器等の線量当量率が法令に定める値を超えていないこと及び容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。ただし、汚染のおそれのない管理区域から運搬する場合は、表面汚染密度についての確認を省略できる。</p> <p>4. 放射線・化学管理グループマネージャーは、各マネージャーが管理区域内で汚染のおそれのない管理区域に核燃料物質によって汚染された物を移動する場合は、容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度の10分の1を超えていないことを確認する。</p> <p>（発電所外への運搬）</p> <p>第37条 各マネージャーは、核燃料物質によって汚染された物（第21条（放射性固体廃棄物の管理）に定めるものを除く。）を発電所外に運搬する場合は、所長の承認を得る。</p> <p><u>2. 各マネージャーは、運搬にあたっては法令に定める核燃料物質等の区分に応じた輸送物として運搬する。</u></p> <p><u>3. 各マネージャーは、運搬前に次の事項を確認する。</u></p> <p><u>(1)法令に適合する容器に封入されていること</u></p> <p><u>(2)法令に定める書類及び物品以外のものが収納されていないこと</u></p> <p><u>(3)L型輸送物については、開封されたときに見やすい位置に法令に定める表示を行うこと</u></p> <p><u>(4)A型輸送物若しくはBM型輸送物については、みだりに開封されないように、かつ、開封された場合に開封されたことが明らかになるように、容易に破れないシールの貼付け等の措置を講じること</u></p> <p><u>4. 放射線・化学管理グループマネージャーは、運搬前に容器等の線量当量率が法令に定める値を超えていないこと及び容器等の表面汚染密度が法令に定める表面密度限度を超えていないことを確認する。ただし、汚染のおそれのない管理区域から運搬する場合は、表面汚染密度についての確認を省略できる。</u></p> <p>（以下略）</p> <p>第39条 削除</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（管理区域外への運搬時の確認事項について、運搬前に行うことを明記）</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（発電所外に運搬時の遵守事項及び運搬前に遵守状況を確認することを規定）</p> <p>記載の適正化（条文が第25条の2へ移動したことによる欠番）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第7章 保守管理 (保守管理計画)</p> <p>第40条 原子炉施設を構成する構築物、系統及び機器のうち、維持する施設の保守管理については、<u>「原子力発電所の保守管理規程(JEAC4209-2003)」に従うことを基本とし、保守管理計画の基に実施する。</u></p> <p>2. 保守管理計画策定</p> <p>2.1 保守管理の実施方針及び目標</p> <p>社長は、第4条（品質保証計画）の5.1（経営者のコミットメント）、5.3（品質方針）及び5.4.1（品質目標）に基づき、品質方針の一部として、原子炉施設の性能を維持するために必要な保守管理の実施方針を設定する。廃止措置プロジェクト推進室長及び所長は保守管理の実施方針に基づき保守管理目標を設定する。</p> <p>1. 基本的要求事項</p> <p>1.1 品質保証体系の構築</p> <p>廃止措置室、安全管理室、保修室、土木建築室、総務室及び安全・防災室の各マネージャー（以下、本章において「保全担当マネージャー」という。）は、品質保証計画のもとで保守管理を実施する。</p> <p>2.3 保全プログラムの策定</p> <p>保全担当マネージャーは、2.2（保全の対象範囲の策定）で定めた保全の対象範囲について、次の事項からなる保全プログラムを策定する。</p> <p>4. 保全計画</p> <p>5. 点検・補修等の結果の確認・評価</p> <p>6. 是正処置</p> <p>8. 記録の採取及び保存（8.1～8.3）</p> <p>2.2 保全の対象範囲の策定</p> <p>保全担当マネージャーは、原子炉施設の性能を維持するために、保全が必要な対象構築物、系統及び機器を定める。</p>	<p>第7章 施設管理 (施設管理計画)</p> <p>第40条 原子炉施設について原子炉設置（変更）許可を受けた設備に係る事項及び「実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則」（以下、本編において「技術基準規則」という。）を含む要求事項への適合を維持し、原子炉施設の安全を確保するため、次の施設管理計画を定める。</p> <p>1. 施設管理の実施方針及び施設管理目標</p> <p>(1)社長は、原子炉施設の安全確保を最優先として、施設管理の継続的な改善を図るため、施設管理の現状等を踏まえ、施設管理の実施方針を定める。また、10.の施設管理の有効性評価の結果、及び施設管理を行う観点から特別な状態（5.3 参照）を踏まえ施設管理の実施方針の見直しを行う。</p> <p>(2)組織は、施設管理の実施方針に基づき、施設管理の改善を図るための施設管理目標を設定する。また、10.の施設管理の有効性評価の結果、及び施設管理を行う観点から特別な状態（5.3 参照）を踏まえ施設管理目標の見直しを行う。</p> <p>2. 保全プログラムの策定</p> <p>組織は、1.の施設管理目標を達成するため3.より9.からなる保全プログラムを策定する。また、10.の施設管理の有効性評価の結果及び施設管理を行う観点から特別な状態（5.3 参照）を踏まえ保全プログラムの見直しを行う。</p> <p>3. 保全対象範囲の策定</p> <p>組織は、原子炉施設の中から、保全を行うべき対象範囲として次の各項の設備を選定する。</p> <p>(1)廃止措置計画で定める性能維持施設</p> <p>(2)その他自ら定める設備</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則及び保安規定審査基準の改正並びに原子力事業者等における使用前事業者検査、定期事業者検査、保安のための措置等に係る運用ガイド（保安措置運用ガイド）の反映。以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>1. 2 重要度に応じた保守管理</p> <p>保安担当マネージャーは、原子炉施設を構成する構築物、系統及び機器について、第4条（品質保証計画）の4.1（一般的要求事項）(3)グレード分けに基づき、保守管理の重要度を定め、この重要度に応じて保守管理を行う。</p> <p>4. 保全計画</p> <p>保安担当マネージャーは、科学的知見や運転経験を踏まえ、次に定める事項に従い保全計画を策定する。なお、保全計画の策定にあたっては、廃止措置の安全性に与える影響を考慮する。</p> <p>4. 1 点検計画</p> <p>保安担当マネージャーは、構築物、系統又は機器ごとに、計画的に実施する保全の内容及び実施時期を予め定めた点検計画を策定する。なお、保全方式は次に示す中から1つ以上選択する。</p> <p>(1) 予防保全</p> <p>(a) 時間計画保全</p> <p>(b) 状態監視保全</p> <p>イ. 傾向監視保全</p> <p>ロ. 日常保全</p>	<p>4. 施設管理重要度の設定</p> <p>組織は、3. の保全対象範囲について系統毎の範囲と機能を明確にした上で、構築物、系統及び機器の施設管理の重要度として点検に用いる重要度（以下「保全重要度」という。）を設定し、この重要度に応じて施設管理を行う。</p> <p>また、設計及び工事に用いる重要度は、原子炉施設の安全性を確保するため、重要度分類指針の重要度を参考に、廃止措置期間の進捗状況を考慮し保全重要度と同等とする。</p> <p>5. 保全計画の策定</p> <p>(1)組織は、3. の保全対象範囲に対し、以下の保全計画を策定する。なお、保全計画には、計画の始期及び期間に関することを含める。</p> <p>a)点検計画（5.1参照）</p> <p>b)設計及び工事の計画（5.2参照）</p> <p>c)特別な保全計画（5.3参照）</p> <p>(2)組織は、保全計画の策定にあたって、4. の施設管理重要度を勘案し、必要に応じて次の事項を考慮する。また、9. の保全の有効性評価の結果を踏まえて保全計画の見直しを行う。</p> <p>a)運転実績、事故及び故障事例などの運転経験</p> <p>b)使用環境及び設置環境</p> <p>c)劣化、故障モード</p> <p>d)機器の構造等の設計的知見</p> <p>e)科学的知見</p> <p>(3)組織は、保全の実施段階において維持すべき原子炉施設の安全機能に影響を及ぼす可能性のある行為を把握し、保全計画を策定する。</p> <p>5. 1 点検計画の策定</p> <p>組織は、構築物、系統又は機器ごとに、計画的に実施する保全の内容及び実施時期を予め定めた点検計画を策定する。なお、保全方式は次に示す中から1つ以上選択する。</p> <p>(1)予防保全</p> <p>a)時間基準保全</p> <p>b)状態基準保全</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則及び保安規定審査基準の改正並びに保安措置運用ガイドの反映。以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>(2) 事後保全</p> <p>なお、予防保全を実施する場合には、当該構築物、系統又は機器が所定の機能を発揮しうることを合理的に確認することができる内容とする。この際、以下を考慮する。</p> <p>a. 適用法令、適用規定及び適用規格</p> <p>b. 運転成績や故障実績、トラブル経験などの運転実績</p> <p>c. 使用環境や設置環境</p> <p>d. 劣化・故障モード</p> <p>e. 機器の構造等の設計的知見</p> <p>f. 各種科学的知見</p> <p>4. 2 補修、取替え及び改造計画</p> <p>保安担当マネージャーは、点検計画に定める以外の補修、取替及び改造を実施する場合は、あらかじめその方法及び実施時期を定めた計画を策定する。</p> <p>4. 3 特別な保全計画</p> <p>保安担当マネージャーは、事故復旧及び災害復旧等、計画外の保全を実施する場合は、その都度、保全計画を定める。</p>	<p>(2) 事後保全</p> <p>なお、予防保全を実施する場合には、当該構築物、系統又は機器が所定の機能を発揮しうることを合理的に確認することができる内容とする。この際、以下を考慮する。</p> <p>a) 適用法令、適用規定及び適用規格</p> <p>b) 運転成績や故障実績、トラブル経験などの運転実績</p> <p>c) 使用環境や設置環境</p> <p>d) 劣化・故障モード</p> <p>e) 機器の構造等の設計的知見</p> <p>f) 各種科学的知見</p> <p><u>(3) 組織は、点検を実施する構築物、系統及び機器が、所定の機能を発揮しうる状態にあることを事業者検査^{※1}により確認・評価する時期までに、次の事項を定める。</u></p> <p><u>a) 事業者検査の具体的方法</u></p> <p><u>b) 所定の機能を発揮しうる状態にあることを確認・評価するために必要な事業者検査及び試験等の項目、評価方法及び管理基準</u></p> <p><u>c) 事業者検査の実施時期</u></p> <p>※1：事業者検査とは、点検及び工事に伴うリリースのため、点検及び工事とは別に、要求事項への適合を確認する合否判定行為であり、14. の使用前事業者検査及び15. の定期事業者検査をいう（以下、本条において同じ）。</p> <p>5. 2 設計及び工事の計画の策定</p> <p><u>(1) 組織は、設計及び工事を実施する場合は、あらかじめその方法及び実施時期を定めた計画を策定する。</u></p> <p><u>(2) 組織は、原子炉施設に対する使用前点検を行う場合は、使用前点検の方法並びにそれらの実施頻度及び実施時期を定めた使用前点検の計画を策定する。</u></p> <p><u>(3) 組織は、工事を実施する構築物、系統及び機器が、所定の機能を発揮しうる状態にあることを事業者検査並びに事業者検査以外の検査及び試験（以下「試験等」という。）により確認・評価する時期までに、次の事項を定める。</u></p> <p><u>a) 事業者検査及び試験等の具体的方法</u></p> <p><u>b) 所定の機能を発揮しうる状態にあることを確認・評価するために必要な事業者検査及び試験等の項目、評価方法及び管理基準</u></p> <p><u>c) 事業者検査及び試験等の実施時期</u></p> <p>5. 3 特別な保全計画</p> <p>組織は、事故復旧及び災害復旧等、計画外の保全を実施する場合は、その都度、保全計画を定める。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則及び保安規定審査基準の改正並びに保安措置運用ガイドの反映。以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p><u>3. 保全の実施</u></p> <p><u>保全担当マネージャーは、保全プログラムに従って次のプロセスで保全を実施する。また、実施したプロセスの要求事項、要領及び結果について文書にし、保存する。</u></p> <p><u>(1) 工事計画</u> <u>(2) 設計管理</u> <u>(3) 調達管理</u> <u>(4) 工事管理</u> <u>(5) 点検・補修等の記録の採取及び保存</u> <u>(6) 点検・補修等の結果の確認・評価</u> <u>(7) 是正処置</u></p> <p>なお、電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーは、技術センターの各マネージャーに保全の業務の範囲を指定して、その業務を実施させることができる。技術センターの各マネージャーは、プロセスの要求事項、要領及び結果について、電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーに通知する。</p> <p><u>5. 点検・補修等の結果の確認・評価</u></p> <p><u>5. 1 結果の確認・評価</u></p> <p>保全担当マネージャーは、保全プログラムに従い実施した点検・補修等の結果を基に、機器、設備が要求される機能を発揮しうることを確認・評価するため、確認・評価する事項、方法及び基準を定め、その機能が要求される時期までに確認・評価する。</p> <p>技術センターの各マネージャーは<u>3.</u>（保全の実施）に定める点検・補修等の結果を確認し、電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーに通知する。電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーは、通知を受けた結果を確認・評価する。</p> <p><u>5. 3 プロセスの確認・評価</u></p> <p><u>保全担当マネージャー及び技術センターの各マネージャーは、定めたプロセスに基づき点検・補修等が実施されたことを確認・評価するための方法を定め、確認・評価する。</u></p> <p><u>5. 2 点検・補修等の結果の確認・評価を実施する者及びこれを承認する者の力量</u></p> <p>第4条（品質保証計画）の6.2.1（一般）に基づき、保全担当室長は点検・補修等の結果の確認・評価を実施する者の、技術センター長は点検・補修等の結果の確認を実施する者の、また所長は点検・補修等の結果を承認する者の力量を定め、各々これを満たす者を従事させる。</p>	<p><u>6. 保全の実施</u></p> <p><u>(1)組織は、5. で定めた保全計画に従って保全を実施する。</u></p> <p>なお、電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーは、技術センターの各マネージャーに保全の業務の範囲を指定して、その業務を実施させることができる。技術センターの各マネージャーは、プロセスの要求事項、要領及び結果について、電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーに通知する。</p> <p><u>(2)組織は、保全の実施に当たって、12. の設計管理及び13. の作業管理を実施する。</u></p> <p><u>(3)組織は、保全の結果について記録する。</u></p> <p><u>7. 保全の結果の確認・評価</u></p> <p><u>7. 1 結果の確認・評価</u></p> <p><u>(1)組織は、保全プログラムに従い実施した点検・補修等の結果を基に、機器、設備が要求される機能を発揮しうることを確認・評価するため、確認・評価する事項、方法及び基準を定め、その機能が要求される時期までに確認・評価する。</u></p> <p>技術センターの各マネージャーは<u>6.</u>の保全の実施に定める点検・補修等の結果を確認し、電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーに通知する。電気・制御グループマネージャー又は機械グループマネージャーは、通知を受けた結果を確認・評価する。</p> <p><u>(2)組織は、原子炉施設の使用を開始するために、要求事項が満たされていることを合否判定によって検証するため、事業者検査を実施する。</u></p> <p><u>(3)組織は、最終的な機能確認では十分な確認・評価ができない場合には、定めたプロセスに基づき、保全が実施されていることを、その機能が要求される時期までに確認・評価し、記録する。</u></p> <p><u>7. 2 点検・補修等の結果の確認・評価を実施する者及びこれを承認する者の力量</u></p> <p>第4条（品質マネジメントシステム計画）の6.2（要員の力量の確保及び教育訓練）に基づき、保全担当室長は点検・補修等の結果の確認・評価を実施する者の、技術センター長は点検・補修等の結果の確認を実施する者の、また所長は点検・補修等の結果を承認する者の力量を定め、各々これを満たす者を従事させる。</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則及び保安規定審査基準の改正並びに保安措置運用ガイドの反映。以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p><u>6. 是正処置</u></p> <p><u>6. 1 保全担当マネージャーによる是正処置</u> <u>保全担当マネージャーは、第4条（品質保証計画）の8.3（不適合管理）及び8.5.2（是正処置）に基づき、次を実施する。</u> <u>(1) 保守管理の各段階において不適合の発生を認めた場合は、隔離する等の対応を行う。</u> <u>(2) 不適合の原因を究明した上で、是正処置内容の計画を策定し、実施する。</u></p> <p><u>6. 2 技術センターの各マネージャーによる是正処置</u> <u>技術センターの各マネージャーは、業務プロセスにかかる不適合が発生した場合、保修室の関係するマネージャーに通知し、保修室の関係するマネージャーと協議の上、是正処置を実施する。</u></p> <p><u>7. 保守管理の定期的な評価</u> <u>保全担当マネージャーは、定期的に、保守管理の妥当性を評価し、評価結果に基づき、必要に応じこれを改善する。なお、評価にあたっては、運転経験、経年劣化傾向、リスク情報などの各種科学的知見から、必要な事項を考慮する。</u></p> <p><u>8. 記録の採取及び保存</u></p> <p><u>8. 1 点検・補修等の結果の記録</u> <u>保全担当マネージャーは、点検・補修等の結果の記録として、次の事項を定め、記録し保存する。</u> <u>また、技術センターの各マネージャーは3.（保全の実施）に定める記録の採取を行う。</u> <u>(1) 実施年月日、実施者</u> <u>(2) 機器、設備が所定の機能を発揮しうる状態にあることを確認・評価するために必要な事項</u> <u>(3) 定めたプロセスに基づき点検・補修等が実施されたことを確認・評価するために必要な事項</u> <u>(4) その他必要事項</u></p> <p><u>8. 2 点検・補修等の結果の確認・評価の記録</u> <u>保全担当マネージャーは、点検・補修等の結果の確認・評価の記録として、次の事項を記録し保存する。</u> <u>(1) 確認・評価年月日、評価者</u> <u>(2) 機器、設備が所定の機能を発揮しうる状態にあることを確認・評価した結果並びにその根拠</u> <u>(3) 定めたプロセスに基づき点検・補修等が実施されたことを確認・評価した結果並びにその根拠</u> <u>(4) 承認者</u> <u>(5) その他必要事項</u></p>	<p><u>8. 不適合管理、是正処置及び未然防止処置</u></p> <p><u>(1)組織は、施設管理の対象となる施設及びプロセスを監視し、以下のa)及びb)の状態に至らないよう通常と異なる状態を監視・検知し、必要な是正処置を講じるとともに、以下のa)及びb)に至った場合には、不適合管理を行った上で是正処置を講じる。</u> <u>a)保全を実施した構築物、系統及び機器が所定の機能を発揮しうることを確認・評価できない場合</u> <u>b)最終的な機能確認では十分な確認・評価ができない場合にあって、定めたプロセスに基づき、保全が実施されていることが確認・評価できない場合</u></p> <p><u>(2)組織は、他の原子力施設の運転経験等の知見を基に、自らの組織で起こり得る問題の影響を照らし、適切な未然防止処置を講じる。</u></p> <p><u>(3)組織は、(1)及び(2)の活動を第4条に定める改善措置活動に基づき実施する。</u></p> <p><u>(4)技術センターの各マネージャーによる是正処置</u> <u>技術センターの各マネージャーは、業務プロセスにかかる不適合が発生した場合、保修室の関係するマネージャーに通知し、保修室の関係するマネージャーと協議の上、是正処置を実施する。</u></p> <p><u>9. 保全の有効性評価</u> <u>組織は、保全の有効性を評価し、評価結果に基づき、必要に応じこれを改善する。なお、評価にあたっては、運転経験、経年劣化傾向、リスク情報などの各種科学的知見から、必要な事項を考慮する。</u></p> <p>(削除)</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則及び保安規定審査基準の改正並びに保安措置運用ガイドの反映。以下同じ）</p> <p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更。（6.保全の実施に統合）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p><u>8. 3 是正処置の記録</u> <u>保全担当マネージャー及び技術センターの各マネージャーは、是正処置に関する記録として、次の事項を定め記録し保存する。</u></p> <p><u>(1) 不適合発生状況（発生時の状況、日時）</u> <u>(2) 是正処置年月日、是正処置者</u> <u>(3) 実施した是正処置の内容</u> <u>(4) 承認者</u> <u>(5) その他必要事項</u></p> <p><u>8. 4 保守管理の定期的な評価の記録</u> <u>保全担当マネージャーは、実施した評価について、次の事項を記録し、保存する。</u></p> <p><u>(1) 評価年月日、評価者</u> <u>(2) 保守管理の妥当性について評価した結果及びその根拠</u> <u>(3) 保守管理を改善した内容</u> <u>(4) 承認者</u> <u>(5) その他必要事項</u></p>	<p>(削除)</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更。(6. 保全の実施に統合)</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
	<p><u>10. 施設管理の有効性評価</u></p> <p>(1)組織は、9.の保全の有効性評価及び1.の施設管理目標の達成度から、定期的に施設管理の有効性を評価し、施設管理が有効に機能していることを確認するとともに、<u>継続的な改善につなげる。</u></p> <p>(2)組織は、施設管理の有効性評価の結果とその根拠及び改善内容について記録する。</p> <p><u>11. 構成管理</u></p> <p>組織は、施設管理を通じて以下の要素間の均衡を維持する。</p> <p>(1)設計要件（第4条（品質マネジメントシステム計画）7.2.1に示す個別業務等要求事項として明確にすべき事項のうち「構築物、系統及び機器がどのようなものでなければならないか」という要件を含む12.の設計管理で実施する設計に対する要求事項をいう。）</p> <p>(2)施設構成情報（第4条（品質マネジメントシステム計画）4.2.1に示す文書のうち「構築物、系統及び機器がどのようなものか」を示す図書、情報をいう。）</p> <p>(3)物理的構成（実際の構築物、系統及び機器をいう。）</p> <p><u>12. 設計管理</u></p> <p>(1)組織は、原子炉施設の工事を行う場合、新たな設計又は過去に実施した設計結果の変更該当するかどうかを判断する。</p> <p>(2)組織は、第1項において該当すると判断した場合、次の各号に掲げる要求事項を満たす設計を第4条7.3に従って実施する。</p> <p>a)保全の結果の反映及び既設設備への影響の考慮を含む、機能及び性能に関する要求事項</p> <p>b)技術基準規則の規定及び原子炉設置（変更）許可申請書の記載事項を含む、適用される法令・規制要求事項</p> <p>c)適用可能な場合には、以前の類似した設計から得られた情報</p> <p>d)設計開発に不可欠なその他の要求事項</p> <p>(3)本項における設計管理には、次項に定める作業管理及び14.に定める使用前事業者検査の実施を考慮する。</p> <p><u>13. 作業管理</u></p> <p>(1)組織は、12.の設計に従い工事を実施する。</p> <p>(2)組織は、原子炉施設の点検及び工事を行う場合、原子炉施設の安全を確保するため次の事項を考慮した作業管理を行う。</p> <p>a)他の原子炉施設及び周辺環境からの影響による作業対象設備の損傷及び劣化の防止</p> <p>b)供用中の原子炉施設に対する悪影響の防止</p> <p>c)供用開始後の管理上重要な初期データの採取</p> <p>d)作業工程の管理</p> <p>e)供用開始までの作業対象設備の管理</p> <p>f)第5章に基づく放射性廃棄物管理</p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（保安措置運用ガイドの反映。以下同じ）</p>

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p><u>（溶接事業者検査の実施体制）</u></p> <p><u>第40条の2 所長は、溶接事業者検査を統括する。</u></p> <p><u>2. 溶接事業者検査の工事担当マネージャーは、溶接事業者検査の検査実施責任者として関係箇所と十分な連絡協調を図りながら溶接事業者検査を進めるとともに、所管する検査員の職務の遂行に関して適切な指示、管理を行う。</u></p> <p><u>3. 溶接事業者検査の工事担当マネージャーは、必要な力量のある者にあらかじめ定めた区分に従って検査の指導及び監督を行わせる。</u></p>	<p><u>g) 第6章に基づく放射線管理</u></p> <p><u>(3)組織は、原子炉施設の状態を日常的に確認し、偶発故障等の発生も念頭に、設備等が正常な状態から外れ、または外れる兆候が認められる場合に、適切に正常な状態に回復させることができるよう、第14条による巡視を定期的に行う。</u></p> <p><u>14. 使用前事業者検査の実施</u></p> <p><u>(1)所長は、設計及び工事の計画の認可又は設計及び工事の計画の届出（以下、本条において「設工認」という。）の対象となる原子炉施設について、設置又は変更の工事にあたり、設工認に従って行われたものであること、技術基準規則へ適合することを確認するための使用前事業者検査（以下、14.において「検査」という。）を統括する。</u></p> <p><u>(2)検査グループマネージャーは、次のa)～d)を実施する。</u></p> <p><u>a) 第5条に定める保安に関する組織のうち、検査対象となる設置又は変更の工事を実施した組織とは別の組織の者を、検査実施責任者として指名する。</u></p> <p><u>b) 検査要領書*2を定める。</u></p> <p><u>c) 検査対象の原子炉施設が下記の基準に適合していることを判断するために必要な検査項目と、検査項目ごとの判定基準を定める。</u></p> <p><u>①設工認に従って行われたものであること</u></p> <p><u>②技術基準規則に適合するものであること</u></p> <p><u>d) 検査の実施体制を構築する。</u></p> <p><u>※2：検査を行うにあたっては、あらかじめ、検査の時期、対象、以下に示す方法、その他必要な事項を定めた検査要領書を定める。</u></p> <p><u>a) 構造、強度及び漏えいを確認するために十分な方法</u></p> <p><u>b) 機能及び性能を確認するために十分な方法</u></p> <p><u>c) その他設置又は変更の工事がその設計及び工事の計画に従って行われたものであることを確認するために十分な方法</u></p> <p><u>(3)前号の検査実施責任者は、次のa)、b)を実施する。</u></p> <p><u>a) 前号で定めた検査要領書に従い、検査を実施する。</u></p> <p><u>b) 検査項目ごとの判定結果を踏まえ、検査対象の原子炉施設が前号c)の基準に適合することを最終判断する。</u></p> <p><u>(4)検査グループマネージャーは検査項目ごとの判定業務を検査員に行わせることができる。このとき、検査員として次のa)～c)に掲げる事項のいずれかを満たす者を指名する。</u></p> <p><u>a) 第5条に定める保安に関する組織のうち、検査対象となる設置又は変更の工事を実施した組織とは別の組織の者</u></p> <p><u>b) 検査対象となる設置又は変更の工事の調達における供給者のなかで、当該工事を実施した組織とは別の組織の者</u></p> <p><u>c) b)に掲げる供給者とは別の当該検査業務に係る役務の供給者</u></p> <p><u>(5)検査グループマネージャーは、検査内容及び検査対象設備の重要度に応じて検査実施責任者及び前項に規定する検査員の立会頻度を定め、検査実施責任者及び前項に規定する検査員は、それを</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（保安措置運用ガイドの反映、以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
	<p><u>実施する。</u></p> <p><u>(6)各マネージャーは、第2号、第3号及び第4号に係る事項として、次のa)、b)を実施する。</u></p> <p><u>a)検査業務に係る役務を調達する場合、当該役務の供給者に対して管理を行う。</u></p> <p><u>b)検査に係る記録の管理を行う。</u></p> <p><u>(7)各室長は、第2号、第3号及び第4号に係る事項について、検査に係る要員の教育訓練を行う。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（保安措置運用ガイドの反映、以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
	<p><u>15. 定期事業者検査の実施</u></p> <p><u>(1) 所長は、原子炉施設が技術基準規則に適合するものであることを定期的に確認するための定期事業者検査（以下、15.において「検査」という。）を統括する。</u></p> <p><u>(2) 検査グループマネージャーは、次のa)～d)を実施する。</u></p> <p><u>a) 第5条に定める保安に関する組織のうち、検査対象となる設置又は変更の工事を実施した組織とは別の組織の者を、検査実施責任者として指名する。</u></p> <p><u>b) 検査要領書^{※3}を定める。</u></p> <p><u>c) 検査対象の原子炉施設が技術基準規則に適合するものであることを判断するために必要な検査項目と、検査項目ごとの判定基準を定める。</u></p> <p><u>d) 検査の実施体制を構築する。</u></p> <p><u>※3：プラントの特徴に応じ、検査の時期、対象、以下に示す方法その他必要な事項を定めた検査要領書を定める。</u></p> <p><u>a) 開放、分解、非破壊検査その他の各部の損傷、変形、摩耗及び異常の発生状況を確認するために十分な方法</u></p> <p><u>b) 試運転その他の機能及び作動の状況を確認するために十分な方法</u></p> <p><u>c) a)及びb)による方法のほか、技術基準規則に適合している状態を維持するかどうかを判定する方法で行うものとする。</u></p> <p><u>(3) 前号の検査実施責任者は、次のa)～b)を実施する。</u></p> <p><u>a) 前号で定めた検査要領書に従い、検査を実施する。</u></p> <p><u>b) 検査項目ごとの判定結果を踏まえ、検査対象の原子炉施設が前号c)の基準に適合することを最終判断する。</u></p> <p><u>(4) 検査グループマネージャーは、検査項目ごとの判定業務を検査員に行わせることができる。検査員として次の各号に掲げる事項のいずれかを満たす者を指名する。</u></p> <p><u>a) 第5条に定める保安に関する組織のうち、検査対象となる設置又は変更の工事を実施した組織とは別の組織の者</u></p> <p><u>b) 検査対象となる設置又は変更の工事の調達における供給者のなかで、当該工事を実施した組織とは別の組織の者</u></p> <p><u>c) b)に掲げる供給者とは別の当該検査業務に係る役務の供給者</u></p> <p><u>(5) 検査グループマネージャーは、検査内容及び検査対象設備の重要度に応じて、検査実施責任者及び前号に規定する検査員の立会頻度を定め、検査実施責任者及び前号に規定する検査員は、それを実施する。</u></p> <p><u>(6) 各マネージャーは、第2号、第3号及び第4号に係る管理として、次のa)、b)を実施する。</u></p> <p><u>a) 検査業務に係る役務を調達する場合、当該役務の供給者に対して管理を行う。</u></p> <p><u>b) 検査に係る記録の管理を行う。</u></p> <p><u>(7) 各室長は、第2号、第3号及び第4号に係る事項について、検査に係る要員の教育訓練を行う。</u></p>	<p>原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（保安措置運用ガイドの反映、以下同じ）</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																																																																																													
<p><u>（維持すべき施設の保守）</u></p> <p>第41条 保全担当マネージャーは、第40条（保守管理計画）に基づき、表41-1及び表41-2の施設（性能を確保する上で必要となるケーブル、配管、ダクト等を含む）について保守を実施する。</p> <p>表41-1 原子炉設置許可又は原子炉設置変更許可を受けた原子炉施設</p> <table border="1" data-bbox="174 384 965 1390"> <thead> <tr> <th>対象施設</th> <th>点検方法</th> <th>点検頻度</th> <th>所管マネージャー</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">建屋・構築物等</td> <td>1. 原子炉建屋^{※1}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td></td> <td>建屋負圧確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>2. 排気筒^{※2}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3. 生体差へい体^{※3}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">放射性廃棄物処理設備</td> <td colspan="3">1. 使用済燃料冷却水処理系</td> </tr> <tr> <td>a. スラッジ貯蔵タンク^{※4}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>b. 陽イオン交換器^{※5}</td> <td>運転状態確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>c. 陰イオン交換器^{※5}</td> <td>運転状態確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>d. ディレイタンク^{※5}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td colspan="3">2. 雑廃液処理系^{※5}</td> </tr> <tr> <td>a. 再生廃液レシーピングタンク</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>b. レシーピングタンク</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>c. 蒸発固化装置</td> <td>運転状態確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td colspan="3">3. 洗濯廃液処理系^{※5}</td> </tr> <tr> <td>a. レシーピングタンク</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>b. ディレイタンク</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>4. 雑固体廃棄物焼却設備^{※6}</td> <td>運転状態確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>5. 雑固体減容処理設備^{※6}</td> <td>運転状態確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>6. セメント混練固化装置^{※6}</td> <td>運転状態確認</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>廃止措置管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">放射性廃棄物貯蔵設備</td> <td>1. 黒鉛スリープ貯蔵庫（C-1）^{※8}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>2. 黒鉛スリープ貯蔵庫（C-2）^{※8}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>3. 固体廃棄物貯蔵庫（E）^{※8}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>4. 燃料スワラー貯蔵庫^{※8}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>5. サイトバンカ（イ）^{※8}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>6. サイトバンカ（ロ）^{※8}</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>7. 燃料スプリッタ貯蔵庫^{※8} (1)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1) (2)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-2) (3)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-3)</td> <td>外観目視点検</td> <td>1年に1回^{※7}</td> <td>放射線・化学管理グループマネージャー</td> </tr> </tbody> </table>	対象施設	点検方法	点検頻度	所管マネージャー	建屋・構築物等	1. 原子炉建屋 ^{※1}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	建築グループマネージャー		建屋負圧確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	2. 排気筒 ^{※2}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー		3. 生体差へい体 ^{※3}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	建築グループマネージャー	放射性廃棄物処理設備	1. 使用済燃料冷却水処理系			a. スラッジ貯蔵タンク ^{※4}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー	b. 陽イオン交換器 ^{※5}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	c. 陰イオン交換器 ^{※5}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	d. ディレイタンク ^{※5}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー	2. 雑廃液処理系 ^{※5}			a. 再生廃液レシーピングタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー	b. レシーピングタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー	c. 蒸発固化装置	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	3. 洗濯廃液処理系 ^{※5}			a. レシーピングタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー	b. ディレイタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー	4. 雑固体廃棄物焼却設備 ^{※6}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	5. 雑固体減容処理設備 ^{※6}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	6. セメント混練固化装置 ^{※6}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー	放射性廃棄物貯蔵設備	1. 黒鉛スリープ貯蔵庫（C-1） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	2. 黒鉛スリープ貯蔵庫（C-2） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	3. 固体廃棄物貯蔵庫（E） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	4. 燃料スワラー貯蔵庫 ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	5. サイトバンカ（イ） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	6. サイトバンカ（ロ） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	7. 燃料スプリッタ貯蔵庫 ^{※8} (1)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1) (2)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-2) (3)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-3)	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー	<p>第41条 削除</p>	<p>廃止措置計画書の性能維持施設に統合記載の適正化（条番号欠番）</p>
対象施設	点検方法	点検頻度	所管マネージャー																																																																																																												
建屋・構築物等	1. 原子炉建屋 ^{※1}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	建築グループマネージャー																																																																																																											
		建屋負圧確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
	2. 排気筒 ^{※2}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	3. 生体差へい体 ^{※3}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	建築グループマネージャー																																																																																																											
放射性廃棄物処理設備	1. 使用済燃料冷却水処理系																																																																																																														
	a. スラッジ貯蔵タンク ^{※4}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	b. 陽イオン交換器 ^{※5}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
	c. 陰イオン交換器 ^{※5}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
	d. ディレイタンク ^{※5}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	2. 雑廃液処理系 ^{※5}																																																																																																														
	a. 再生廃液レシーピングタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	b. レシーピングタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	c. 蒸発固化装置	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
	3. 洗濯廃液処理系 ^{※5}																																																																																																														
	a. レシーピングタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	b. ディレイタンク	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	機械グループマネージャー																																																																																																											
	4. 雑固体廃棄物焼却設備 ^{※6}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
	5. 雑固体減容処理設備 ^{※6}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
	6. セメント混練固化装置 ^{※6}	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー																																																																																																											
放射性廃棄物貯蔵設備	1. 黒鉛スリープ貯蔵庫（C-1） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											
	2. 黒鉛スリープ貯蔵庫（C-2） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											
	3. 固体廃棄物貯蔵庫（E） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											
	4. 燃料スワラー貯蔵庫 ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											
	5. サイトバンカ（イ） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											
	6. サイトバンカ（ロ） ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											
	7. 燃料スプリッタ貯蔵庫 ^{※8} (1)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1) (2)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-2) (3)燃料スプリッタ貯蔵庫(H-3)	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループマネージャー																																																																																																											

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）				東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）				備考
（前頁の続き）				（削除）				廃止措置計画書の性能維持施設に統合
放射性廃棄物 貯蔵設備	8. ドラム貯蔵庫 ^{※8}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループ マネージャー				
	9. 固体廃棄物貯蔵庫 ^{※6} (1) 固体廃棄物貯蔵庫 A (2) 固体廃棄物貯蔵庫 B	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループ マネージャー				
	10. 固体廃棄物作業建屋（廃棄物搬出作業エリア） ^{※6}	外観目視点検	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループ マネージャー				
放射線管理 設備	1. モニタリングポスト ^{※6}	点検・校正	1年に1回 ^{※7}	電気・制御グループマネージャー				
	2. 試料放射能測定装置 ^{※6}	点検・校正	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループ マネージャー				
	3. 気象観測設備 ^{※6、※9}	点検・校正	1年に1回 ^{※7}	放射線・化学管理グループ マネージャー				
	4. 排気筒粒子モニタ	点検・校正	1年に1回 ^{※7}	電気・制御グループマネージャー				
換気設備	1. 原子炉建屋換気設備 ^{※10} (1) 生体遮へい冷却空気排風機	運転状態確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー				
換気設備の フィルタ	1. 原子炉建屋換気設備（生体遮へい冷却空気排風機） ^{※11}	差圧確認	1年に1回 ^{※7}	廃止措置管理グループマネージャー				
<p>※1：当該建屋の内包する汚染を除去するまでの期間に適用する。</p> <p>※2：原子炉領域解体撤去が終了するまでの期間に適用する。</p> <p>※3：原子炉本体等解体撤去工事が終了するまでの期間に適用する。</p> <p>※4：保管している全ての放射性廃棄物を搬出するまでの期間に適用する。</p> <p>※5：原子炉領域解体撤去及び原子炉領域以外の解体撤去が終了するまでの期間に適用する。</p> <p>※6：東海第二発電所との共用設備。東海第二発電所長とあらかじめ必要な事項を取り決め、東海第二発電所に点検を依頼する。</p> <p>※7：4月1日を始期とする1年間に1回実施（ただし、点検・補修等による運転停止又は設置工事中により、当該年度内に実施することが困難な場合を除く。また、東海第二発電所に点検を依頼した施設は、その点検頻度で実施する。）</p> <p>※8：保管している全ての放射性廃棄物を搬出するまでの期間に適用する。</p> <p>※9：気象観測設備の一部は、原子炉領域解体撤去が終了するまでの期間に適用する。</p> <p>※10：当該設備が設置されている建屋内の汚染（当該設備に係る汚染は除く。）を除去するまでの期間に適用する。</p> <p>※11：高性能粒子フィルタ装置の導入が終了し、フィルタ装置の使用が可能となるまでの期間に適用する。</p>								

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）			東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）			備考																																																																	
<p>表4-1-2 廃止措置を実施するために必要な主要施設</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>対象施設</th> <th>点検方法</th> <th>所管マネージャー</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">建屋・構築物等</td> <td>1. 使用済燃料冷却池建屋^{※1}</td> <td>外観目視点検</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>2. 放射性廃液処理建屋^{※1}</td> <td>外観目視点検</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>3. 固化処理建屋^{※1}</td> <td>外観目視点検</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>4. サービス建屋^{※1}</td> <td>外観目視点検</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>5. ホットワークショップ建屋^{※1}</td> <td>外観目視点検</td> <td>建築グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>6. 取水路^{※2}</td> <td>外観目視点検</td> <td>土木グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>7. 放水路^{※2}</td> <td>外観目視点検</td> <td>土木グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">放射性廃棄物処理設備</td> <td>1. 雑廃液処理系^{※3} a. 凝縮器</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>2. 放射性液体廃棄物希釈設備^{※3} a. 放射性液体廃棄物希釈水ポンプ</td> <td>外観目視点検</td> <td>機械グループマネージャー</td> </tr> <tr> <td>放射性廃棄物貯蔵設備</td> <td>1. 貯蔵孔^{※4}</td> <td>外観目視点検</td> <td>放射線・化学管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">放射線管理設備</td> <td>1. サーベイメータ^{※5}</td> <td>点検・校正</td> <td>放射線・化学管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>2. ホールボディカウンタ^{※5}</td> <td>点検・校正</td> <td>放射線・化学管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>3. 電子式個人線量計^{※5}</td> <td>点検・校正</td> <td>放射線・化学管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">換気設備</td> <td>1. 使用済燃料冷却池建屋換気設備^{※6} (1) 主冷却池換気設備排風機 (2) フラスコ装荷室換気設備 a. フラスコ装荷室換気設備排風機 b. フラスコ装荷室換気設備送風機</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>2. 放射性廃液処理建屋換気設備^{※6} (1) 放射性廃液処理建屋排風機 (MF-2, F-3, F-4)</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>3. 固化処理建屋換気設備^{※6} (1) 固化処理建屋排風機 (2) 固化処理建屋送風機</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>4. 黒鉛スリーブ貯蔵庫及び燃料スプリッタ貯蔵庫換気設備^{※6} (1) 黒鉛スリーブ貯蔵庫(C-2)及び燃料スプリッタ貯蔵庫(H-3)換気設備排風機 (2) 燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1, 2)換気設備排風機</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>5. サイトバンカ(イ)A, Bバンカ換気設備^{※6} (1) サイトバンカ(イ)排風機</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> <tr> <td>6. サイトバンカ(ロ)換気設備^{※6} (1) サイトバンカ(ロ)排風機</td> <td>運転状態確認</td> <td>廃止措置管理グループ マネージャー</td> </tr> </tbody> </table>			対象施設	点検方法	所管マネージャー	建屋・構築物等	1. 使用済燃料冷却池建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー	2. 放射性廃液処理建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー	3. 固化処理建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー	4. サービス建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー	5. ホットワークショップ建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー	6. 取水路 ^{※2}	外観目視点検	土木グループマネージャー	7. 放水路 ^{※2}	外観目視点検	土木グループマネージャー	放射性廃棄物処理設備	1. 雑廃液処理系 ^{※3} a. 凝縮器	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	2. 放射性液体廃棄物希釈設備 ^{※3} a. 放射性液体廃棄物希釈水ポンプ	外観目視点検	機械グループマネージャー	放射性廃棄物貯蔵設備	1. 貯蔵孔 ^{※4}	外観目視点検	放射線・化学管理グループ マネージャー	放射線管理設備	1. サーベイメータ ^{※5}	点検・校正	放射線・化学管理グループ マネージャー	2. ホールボディカウンタ ^{※5}	点検・校正	放射線・化学管理グループ マネージャー	3. 電子式個人線量計 ^{※5}	点検・校正	放射線・化学管理グループ マネージャー	換気設備	1. 使用済燃料冷却池建屋換気設備 ^{※6} (1) 主冷却池換気設備排風機 (2) フラスコ装荷室換気設備 a. フラスコ装荷室換気設備排風機 b. フラスコ装荷室換気設備送風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	2. 放射性廃液処理建屋換気設備 ^{※6} (1) 放射性廃液処理建屋排風機 (MF-2, F-3, F-4)	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	3. 固化処理建屋換気設備 ^{※6} (1) 固化処理建屋排風機 (2) 固化処理建屋送風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	4. 黒鉛スリーブ貯蔵庫及び燃料スプリッタ貯蔵庫換気設備 ^{※6} (1) 黒鉛スリーブ貯蔵庫(C-2)及び燃料スプリッタ貯蔵庫(H-3)換気設備排風機 (2) 燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1, 2)換気設備排風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	5. サイトバンカ(イ)A, Bバンカ換気設備 ^{※6} (1) サイトバンカ(イ)排風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	6. サイトバンカ(ロ)換気設備 ^{※6} (1) サイトバンカ(ロ)排風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー	(削除)			<p>廃止措置計画書の性能維持施設に統合</p>
対象施設	点検方法	所管マネージャー																																																																					
建屋・構築物等	1. 使用済燃料冷却池建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー																																																																				
	2. 放射性廃液処理建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー																																																																				
	3. 固化処理建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー																																																																				
	4. サービス建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー																																																																				
	5. ホットワークショップ建屋 ^{※1}	外観目視点検	建築グループマネージャー																																																																				
	6. 取水路 ^{※2}	外観目視点検	土木グループマネージャー																																																																				
	7. 放水路 ^{※2}	外観目視点検	土木グループマネージャー																																																																				
放射性廃棄物処理設備	1. 雑廃液処理系 ^{※3} a. 凝縮器	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				
	2. 放射性液体廃棄物希釈設備 ^{※3} a. 放射性液体廃棄物希釈水ポンプ	外観目視点検	機械グループマネージャー																																																																				
放射性廃棄物貯蔵設備	1. 貯蔵孔 ^{※4}	外観目視点検	放射線・化学管理グループ マネージャー																																																																				
放射線管理設備	1. サーベイメータ ^{※5}	点検・校正	放射線・化学管理グループ マネージャー																																																																				
	2. ホールボディカウンタ ^{※5}	点検・校正	放射線・化学管理グループ マネージャー																																																																				
	3. 電子式個人線量計 ^{※5}	点検・校正	放射線・化学管理グループ マネージャー																																																																				
換気設備	1. 使用済燃料冷却池建屋換気設備 ^{※6} (1) 主冷却池換気設備排風機 (2) フラスコ装荷室換気設備 a. フラスコ装荷室換気設備排風機 b. フラスコ装荷室換気設備送風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				
	2. 放射性廃液処理建屋換気設備 ^{※6} (1) 放射性廃液処理建屋排風機 (MF-2, F-3, F-4)	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				
	3. 固化処理建屋換気設備 ^{※6} (1) 固化処理建屋排風機 (2) 固化処理建屋送風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				
	4. 黒鉛スリーブ貯蔵庫及び燃料スプリッタ貯蔵庫換気設備 ^{※6} (1) 黒鉛スリーブ貯蔵庫(C-2)及び燃料スプリッタ貯蔵庫(H-3)換気設備排風機 (2) 燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1, 2)換気設備排風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				
	5. サイトバンカ(イ)A, Bバンカ換気設備 ^{※6} (1) サイトバンカ(イ)排風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				
	6. サイトバンカ(ロ)換気設備 ^{※6} (1) サイトバンカ(ロ)排風機	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー																																																																				

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）			東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）			備考	
（前頁の続き）			（削除）			廃止措置計画書の性能維持施設に統合	
換気設備	対象施設	点検方法	所管マネージャー				
	7. メンテナンスシャフト室換気設備 ^{※6} <u>(1) 排風機 (E-11, E-12)</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	8. 放射性廃液処理建屋連絡通路〔A〕換気設備 ^{※6} <u>(1) 排風機 (F-1)</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	9. 放射性廃液処理建屋連絡通路〔B〕換気設備 ^{※6} <u>(1) 排風機 (F-2)</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	10. 放射性廃液処理建屋連絡通路〔C〕換気設備 ^{※6} <u>(1) 排風機 (F-5)</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	11. 固化処理建屋槽類換気設備 ^{※6} <u>(1) 槽類排風機</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	12. ホットワークショップ建屋換気設備 ^{※6} <u>(1) ホットワークショップ建屋排風機</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
換気設備のフィルタ	13. サービス建屋2階換気設備 ^{※6} <u>(1) ホット系排気処理装置 (EF-1)</u> <u>(2) 乾燥機系排気処理装置 (EF-2)</u>	運転状態確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	1. 使用済燃料冷却池建屋換気設備 ^{※6} <u>(1) 主冷却池換気設備</u> <u>(2) フラスコ装置室換気設備</u>	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	2. 放射性廃液処理建屋換気設備(MF-2, F-3, F-4) ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	3. 固化処理建屋換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	4. 黒鉛スリーブ貯蔵庫及び燃料スプリッタ貯蔵庫換気設備 ^{※6} <u>(1) 黒鉛スリーブ貯蔵庫(C-2)換気設備</u> <u>(2) 燃料スプリッタ貯蔵庫(H-1, 2, 3)換気設備</u>	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	5. サイトバンカ(イ)A、Bバンカ換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	6. サイトバンカ(ロ)換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	7. メンテナンスシャフト室換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	8. 放射性廃液処理建屋連絡通路〔A〕換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	9. 放射性廃液処理建屋連絡通路〔B〕換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				
	10. 放射性廃液処理建屋連絡通路〔C〕換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー				

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）			東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考	
（前頁の続き）			(削除)	廃止措置計画書の性能維持施設に統合	
対象施設	点検方法	所管マネージャー			
換気設備のフィルタ	11. 固化処理建屋槽類換気設備 ^{※6}	差圧確認			廃止措置管理グループ マネージャー
	12. ホットワークショップ建屋換気設備 ^{※6}	差圧確認			廃止措置管理グループ マネージャー
	13. サービス建屋2階換気設備 ^{※6}	差圧確認	廃止措置管理グループ マネージャー		
<p>※1：当該建屋の内包する汚染を除去するまでの期間に適用する。</p> <p>※2：管理区域解除工事が終了するまでの期間に適用する。</p> <p>※3：原子炉領域解体撤去及び原子炉領域以外の解体撤去が終了するまでの期間に適用する。</p> <p>※4：保管している全ての放射性廃棄物を搬出するまでの期間に適用する。</p> <p>※5：東海第二発電所との共用設備。東海第二発電所長とあらかじめ必要な事項を取り決め、東海第二発電所に点検を依頼する。</p> <p>※6：当該設備が設置されている建屋内の汚染（当該設備に係る汚染は除く。）を除去するまでの期間に適用する。</p>					

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第8章 非常時の措置</p> <p>(原子力防災組織)</p> <p>第42条 安全・防災グループマネージャーは、原子力災害に係る非常事態（以下「非常事態」という。）が発生した場合に、原子力災害対策活動を行えるよう、原子力防災組織を定めるにあたり、所長の承認を得る。</p> <p>(以下略)</p> <p>(応急措置)</p> <p>第49条 本部長は、原子力防災組織を統括し、非常事態において次の応急措置を実施する。</p> <p>(1) 退避誘導及び構内入構制限</p> <p>(2) 放射性物質影響範囲の推定</p> <p>(3) 消火活動</p> <p>(4) 緊急時医療</p> <p>(5) 汚染拡大の防止</p> <p>(6) 線量評価</p> <p>(7) 応急復旧</p> <p>(8) 原子力災害の拡大防止を図るための措置</p> <p>(以下略)</p>	<p>第8章 非常時の措置</p> <p>(原子力防災組織)</p> <p>第42条 安全・防災グループマネージャーは、原子力災害に係る非常事態（以下「非常事態」という。）が発生した場合に、原子力災害対策活動を行えるよう、原子力防災組織を定めるにあたり、所長の承認を得る。</p> <p>(以下略)</p> <p>(応急措置)</p> <p>第49条 本部長は、原子力防災組織を統括し、非常事態において次の応急措置を実施する。</p> <p>(1) 退避誘導及び構内入構制限</p> <p>(2) 放射性物質影響範囲の推定</p> <p>(3) 消火活動</p> <p>(4) 緊急時医療</p> <p>(5) <u>二次災害防止に関する措置</u></p> <p>(6) 汚染拡大の防止</p> <p>(7) 線量評価</p> <p>(8) 応急復旧</p> <p>(9) 原子力災害の拡大防止を図るための措置</p> <p>(以下略)</p>	<p>備考</p> <p>応急措置の記載の充実化</p>

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

表5 2 - 1 所員への保安教育実施方針（総括表）

保安教育の内容					対象者及び教育時間 ^{※2}		
大分類	中分類 (実用規則第9 2条の内容)	小分類 (項目)	内 容	実施時期	廃止措置室員 (事務系所員を除く)	廃止措置室以外の 技術系所員	事務系所員
入所時に実施する教育 ※1	関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	原子炉等規制法並びに関係 法令及び保安規定の遵守 設備概要、主要系統の機能	原子炉等規制法に関する法令の概要並びに関係法令及び保安規定の遵守に関すること	入所時（原子力発電所新規配属時）	◎	◎	◎
			原子炉のしくみ及び廃止措置の概要		◎	◎	◎
	主要機器の構造に関する こと	◎	○		×		
	主要系統の機能・性能に関する こと	◎	○		×		
	非常の場合に講ずべき処置に関する こと		非常の場合に講ずべき処置の概要		◎	◎	◎
放射線業務従事者教育 ※1	関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	保安規定並びに関係法令及 び保安規定の遵守	法、令、労働安全衛生規則及び電離放射線障害防止規則中の関係 事項	管理区域内において、核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物を取り扱う業務に就かせる時	◎	◎	◎
			原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の構造に関する こと				
	管理区域への立入り及び退去の 手順	外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監 視の方法					
	電離放射線が生体の細胞、組織、器官及び全身に与える影響						
	核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する こと	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の種類及び性状 並びに運搬、貯蔵、廃棄の作業の方法・順序					
非常の場合に講ずべき処置に関する こと	異常な事態が発生した場合における応急の措置の方法						
その他 反復教育	関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	保安規定並びに関係法令及 び保安規定の遵守	総則、品質保証、保安管理体制、保安教育、記録及び報告に関 する規則の概要並びに関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	1回/3年毎 以上	◎	○	○
			保安に関する各組織及び各職務の具体的役割と確認すべき記録		◎	○	○
	廃止措置管理に関する こと (廃止措置計画含む。)	廃止措置管理	安全貯蔵措置に関する こと	1回/3年毎 以上	◎	○	○
			巡視に関する こと		◎	○	○
			異常時の対応に関する こと		◎	○	○
			工事の計画及び実施に関する こと		◎	○	○
	廃止措置計画に関する こと	1回/3年毎 以上 ^{※4}		◎	○	○	
	第12条第4項の工事の実施状況に関する こと（区域管理、線量当量 率等の測定、物品移動の管理を含む。）	1回/年毎 以上		◎	○	○	
	保守管理に関する こと	保守管理	保守管理計画に関する こと	1回/3年毎 以上	◎	○	○
	放射線管理に関する こと	放射線管理	放射線測定器の取扱い	1回/3年毎 以上	◎	○	○
管理区域への出入管理等、区域管理に関する こと							
線量限度等、被ばく管理に関する こと							
外部放射線に係る線量当量率等の測定に関する こと							
管理区域外への移動等物品移動の管理に関する こと							
協力企業の放射線防護に関する こと							
核燃料物質によって汚染された物の 取扱いに関する こと	放射性廃棄物管理	放射性固体・液体・気体廃棄物の管理に関する こと		◎	○	○	
非常の場合に講ずべき処置に関する こと		緊急事態応急対策等、原子力防災対策活動に関する こと		◎	◎	◎	

◎：全員が教育の対象者（関連する業務内容に応じて教育内容に濃淡あり）
○：業務に関連する者が教育の対象（関連する業務内容に応じ教育内容に濃淡あり）
×：教育の対象外
()：合計の教育時間

※1：各室長が、所長により別途承認された基準に従い、各項目の全部又は一部について十分な知識及び技能を有していると認められた者については、該当する教育について省略することができる。
※2：各対象者に要求されている教育項目は、対象者となった時点から課せられる。
※3：3年間で18時間以上とは、一連の教育の時間である。
※4：廃止措置計画を変更した時は、変更内容について教育を行う。

表5 2 - 1 所員への保安教育実施方針（総括表）

保安教育の内容					対象者及び教育時間 ^{※2}		
大分類	中分類 (実用規則第9 2条の内容)	小分類 (項目)	内 容	実施時期	廃止措置室員 (事務系所員を除く)	廃止措置室以外の 技術系所員	事務系所員
入所時に実施する教育 ※1	関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	原子炉等規制法並びに関係 法令及び保安規定の遵守 設備概要、主要系統の機能	原子炉等規制法に関する法令の概要並びに関係法令及び保安規定の遵守に関すること	入所時（原子力発電所新規配属時）	◎	◎	◎
			原子炉のしくみ及び廃止措置の概要		◎	◎	◎
	主要機器の構造に関する こと	◎	○		×		
	主要系統の機能・性能に関する こと	◎	○		×		
	非常の場合に講ずべき処置に関する こと		非常の場合に講ずべき処置の概要		◎	◎	◎
放射線業務従事者教育 ※1	関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	保安規定並びに関係法令及 び保安規定の遵守	法、令、労働安全衛生規則及び電離放射線障害防止規則中の関係 事項	管理区域内において、核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物を取り扱う業務に就かせる時	◎	◎	◎
			原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の構造に関する こと				
	管理区域への立入り及び退去の 手順	外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監 視の方法					
	電離放射線が生体の細胞、組織、器官及び全身に与える影響						
	核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する こと	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の種類及び性状 並びに運搬、貯蔵、廃棄の作業の方法・順序					
非常の場合に講ずべき処置に関する こと	異常な事態が発生した場合における応急の措置の方法						
その他 反復教育	関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	保安規定並びに関係法令及 び保安規定の遵守	総則、品質保証、保安管理体制、保安教育、記録及び報告に関 する規則の概要並びに関係法令及び保安規定の遵守に関する こと	1回/3年毎 以上	◎	○	○
			保安に関する各組織及び各職務の具体的役割と確認すべき記録		◎	○	○
	廃止措置管理に関する こと (廃止措置計画含む。)	廃止措置管理	安全貯蔵措置に関する こと	1回/3年毎 以上	◎	○	○
			巡視に関する こと		◎	○	○
			異常時の対応に関する こと		◎	○	○
			工事の計画及び実施に関する こと		◎	○	○
	廃止措置計画に関する こと	1回/3年毎 以上 ^{※4}		◎	○	○	
	第12条第4項の工事の実施状況に関する こと（区域管理、線量当量 率等の測定、物品移動の管理を含む。）	1回/年毎 以上		◎	○	○	
	施設管理に関する こと	施設管理	施設管理計画に関する こと	1回/3年毎 以上	◎	○	○
	放射線管理に関する こと	放射線管理	放射線測定器の取扱い	1回/3年毎 以上	◎	○	○
管理区域への出入管理等、区域管理に関する こと							
線量限度等、被ばく管理に関する こと							
外部放射線に係る線量当量率等の測定に関する こと							
管理区域外への移動等物品移動の管理に関する こと							
協力企業の放射線防護に関する こと							
核燃料物質によって汚染された物の 取扱いに関する こと	放射性廃棄物管理	放射性固体・液体・気体廃棄物の管理に関する こと		◎	○	○	
非常の場合に講ずべき処置に関する こと		緊急事態応急対策等、原子力防災対策活動に関する こと		◎	◎	◎	

◎：全員が教育の対象者（関連する業務内容に応じて教育内容に濃淡あり）
○：業務に関連する者が教育の対象（関連する業務内容に応じ教育内容に濃淡あり）
×：教育の対象外
()：合計の教育時間

※1：各室長が、所長により別途承認された基準に従い、各項目の全部又は一部について十分な知識及び技能を有していると認められた者については、該当する教育について省略することができる。
※2：各対象者に要求されている教育項目は、対象者となった時点から課せられる。
※3：3年間で18時間以上とは、一連の教育の時間である。
※4：廃止措置計画を変更した時は、変更内容について教育を行う。

備考 原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（法令改正に伴い「保守管理」を「施設管理」に変更）

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

総括表中分類との対応	内 容	対象者及び教育時間 ^{※2}			電離放射線障害防止規則の分類
		廃止措置室員 (事務系所員を除く)	廃止措置室以外の 技術系所員	事務系所員	
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の種類及び性状	◎ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物に関する知識
放射線管理に関する事 ^{※1}	①管理区域に関する事	◎ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	原子炉施設における作業の方法に関する知識
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	②核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の運搬、貯蔵及び廃棄の作業の方法及び順序				
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	③核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された設備の保守及び点検の作業の方法及び順序				
放射線管理に関する事 ^{※1}	④外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監視の方法				
放射線管理に関する事 ^{※1}	⑤天井、床、壁、設備等の表面の汚染の状態の確認及び汚染の除去の方法				
非常の場合に講ずべき処置に関する事 ^{※1}	⑥異常な事態が発生した場合における応急の措置の方法				
・原子炉施設の構造、性能に関する事 ^{※1} ・放射線管理に関する事 ^{※1}	原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の構造及び取扱いの方法	◎ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	原子炉施設に係る設備の構造及び取扱いの方法に関する知識
放射線管理に関する事 ^{※1}	①電離放射線の種類及び性質 ②電離放射線が生体の細胞、組織、器官及び全身に与える影響	◎ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	電離放射線の生体に与える影響
関係法令及び保安規定の遵守に関する事 ^{※1}	法、令、労働安全衛生規則及び電離放射線障害防止規則中の関係条項	◎ (1.0時間以上)	○ (1.0時間以上)	○ (1.0時間以上)	関係法令
放射線管理に関する事 ^{※1}	①管理区域への立入り及び退去の手順	◎ (2.0時間以上)	○ (2.0時間以上)	○ (2.0時間以上)	原子炉施設における作業の方法及び同施設に係る設備の取扱い
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	②核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の運搬、貯蔵及び廃棄の作業				
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	③核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された設備の保守及び点検の作業				
放射線管理に関する事 ^{※1}	④外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監視				
放射線管理に関する事 ^{※1}	⑤天井、床、壁、設備等の表面の汚染の状態の確認及び汚染の除去				
・原子炉施設の構造、性能に関する事 ^{※1} ・放射線管理に関する事 ^{※1}	⑥原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の取扱い				
非常の場合に講ずべき処置に関する事 ^{※1}	⑦異常な事態が発生した場合における応急の措置				

※1：各室長が、所長により別途承認された基準に従い、各項目の全部又は一部について十分な知識及び技能を有していると認められた者については、該当する教育について省略することができる。
 ※2：各対象者に要求されている教育項目は、対象者となった時点から課せられる。

◎：全員が教育の対象者
 ○：業務に関連する者が教育の対象
 ()：合計の教育時間

総括表中分類との対応	内 容	対象者及び教育時間 ^{※2}			電離放射線障害防止規則の分類
		廃止措置室員 (事務系所員を除く)	廃止措置室以外の 技術系所員	事務系所員	
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の種類及び性状	◎ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物に関する知識
放射線管理に関する事 ^{※1}	①管理区域に関する事	◎ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	原子炉施設における作業の方法に関する知識
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	②核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の運搬、貯蔵及び廃棄の作業の方法及び順序				
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	③核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された設備の保全の作業の方法及び順序				
放射線管理に関する事 ^{※1}	④外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監視の方法				
放射線管理に関する事 ^{※1}	⑤天井、床、壁、設備等の表面の汚染の状態の確認及び汚染の除去の方法				
非常の場合に講ずべき処置に関する事 ^{※1}	⑥異常な事態が発生した場合における応急の措置の方法				
・原子炉施設の構造、性能に関する事 ^{※1} ・放射線管理に関する事 ^{※1}	原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の構造及び取扱いの方法	◎ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	○ (1.5時間以上)	原子炉施設に係る設備の構造及び取扱いの方法に関する知識
放射線管理に関する事 ^{※1}	①電離放射線の種類及び性質 ②電離放射線が生体の細胞、組織、器官及び全身に与える影響	◎ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	○ (0.5時間以上)	電離放射線の生体に与える影響
関係法令及び保安規定の遵守に関する事 ^{※1}	法、令、労働安全衛生規則及び電離放射線障害防止規則中の関係条項	◎ (1.0時間以上)	○ (1.0時間以上)	○ (1.0時間以上)	関係法令
放射線管理に関する事 ^{※1}	①管理区域への立入り及び退去の手順	◎ (2.0時間以上)	○ (2.0時間以上)	○ (2.0時間以上)	原子炉施設における作業の方法及び同施設に係る設備の取扱い
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	②核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の運搬、貯蔵及び廃棄の作業				
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	③核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された設備の保全の作業				
放射線管理に関する事 ^{※1}	④外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監視				
放射線管理に関する事 ^{※1}	⑤天井、床、壁、設備等の表面の汚染の状態の確認及び汚染の除去				
・原子炉施設の構造、性能に関する事 ^{※1} ・放射線管理に関する事 ^{※1}	⑥原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の取扱い				
非常の場合に講ずべき処置に関する事 ^{※1}	⑦異常な事態が発生した場合における応急の措置				

※1：各室長が、所長により別途承認された基準に従い、各項目の全部又は一部について十分な知識及び技能を有していると認められた者については、該当する教育について省略することができる。
 ※2：各対象者に要求されている教育項目は、対象者となった時点から課せられる。

◎：全員が教育の対象者
 ○：業務に関連する者が教育の対象
 ()：合計の教育時間

備考 原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（法令改正に伴い「保守及び点検」を「保全」に変更）

注）下線は変更事項に含まない。

大分類	保安教育の内容		実施時期	対象者 ^{※2}	
	中分類 (実用炉規則第9.2条の内容)	小分類 (項目)		放射線業務従事者	放射線業務従事者以外
入所時に実施する教育 ^{※1}	原子炉施設の構造・性能に関する事	作業上の留意事項及び廃止措置の概要	入所時	◎	○
	非常の場合に講ずべき処置に関する事	非常の場合に講ずべき処置の概要		◎	◎
	関係法令及び保安規定の遵守に関する事	関係法令及び保安規定の遵守に関する事		◎	○

総括表中分類との対応	保安教育の内容		実施時期	対象者及び教育時間 ^{※2}		電離放射線障害防止規則の分類
	内	容		放射線業務従事者	放射線業務従事者以外	
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の種類及び性状		管理区域内において、核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物を取り扱う業務に就かせる時	◎ (0.5時間以上)	×	核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物に関する知識
放射線管理に関する事 ^{※1}	①管理区域に関する事			◎ (1.5時間以上)	×	原子炉施設における作業の方法に関する知識
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	②核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の運搬、貯蔵及び廃棄の作業の方法及び順序					
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	③核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された設備の保守及び点検の作業の方法及び順序			◎ (1.5時間以上)	×	原子炉施設に係る設備の構造及び取扱いの方法に関する知識
放射線管理に関する事 ^{※1}	④外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監視の方法					
放射線管理に関する事 ^{※1}	⑤天井、床、壁、設備等の表面の汚染の状態の確認及び汚染の除去の方法			◎ (0.5時間以上)	×	電離放射線の生体に与える影響
非常の場合に講ずべき処置に関する事 ^{※1}	⑥異常な事態が発生した場合における応急の措置の方法					
・原子炉施設の構造、性能に関する事 ^{※1}	原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の構造及び取扱いの方法（廃止措置の概要を含む。）			◎ (1.0時間以上)	×	関係法令
・放射線管理に関する事 ^{※1}	法、令、労働安全衛生規則及び電離放射線障害防止規則中の関係条項					
放射線管理に関する事 ^{※1}	①管理区域への立入り及び退去の手順（廃止措置の特性を含む。）			◎ (2.0時間以上)	×	原子炉施設における作業の方法及び同施設に係る設備の取扱い
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	②核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された物の運搬、貯蔵及び廃棄の作業					
核燃料物質によって汚染された物の取扱いに関する事 ^{※1}	③核燃料物質又は使用済燃料によって汚染された設備の保守及び点検の作業			◎ (2.0時間以上)	×	原子炉施設における作業の方法及び同施設に係る設備の取扱い
放射線管理に関する事 ^{※1}	④外部放射線による線量当量率及び空気中の放射性物質の濃度の監視					
放射線管理に関する事 ^{※1}	⑤天井、床、壁、設備等の表面の汚染の状態の確認及び汚染の除去			◎ (2.0時間以上)	×	原子炉施設における作業の方法及び同施設に係る設備の取扱い
・原子炉施設の構造、性能に関する事 ^{※1}	⑥原子炉、放射性廃棄物の廃棄設備及びその他の設備の取扱い（廃止措置の概要を含む。）					
・放射線管理に関する事 ^{※1}	⑦異常な事態が発生した場合における応急の措置					

※1：各室長が、所長により別途承認された基準に従い、各項目の全部又は一部について十分な知識及び技能を有していると認められた者については、該当する教育について省略することができる。
 ※2：各対象者に要求されている教育項目は、対象者となった時点から課せられる。

◎：全員が教育の対象者
 ○：業務に関連する者が教育の対象
 ×：教育の対象外
 ()：合計の教育時間

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）

東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）

備考

原子力規制における検査制度の見直しに伴う変更（法令改正に伴い「保守及び点検」を「保全」に変更）

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																																									
<p>第10章 記録及び報告 (記録)</p> <p>第54条 各室長及び各マネージャーは、原子炉等規制法第43条の3の2に基づき、原子炉施設に係る保安（保安規定の遵守状況を含む。）及び廃止措置に係る保安（保安規定の遵守状況を含む。）に関する記録として、表54-1及び表54-2に定める記録を適正に作成し、「第2章 品質保証」の「4.2.4 記録の管理」に基づき管理する。</p> <p>2. 各室長及び各マネージャーは、記録を作成する場合は、法令に定める記録に関する事項を遵守する。</p>	<p>第10章 記録及び報告 (記録)</p> <p>第54条 各室長及び各マネージャーは、原子炉等規制法第43条の3の2に基づき、原子炉施設に係る保安（保安規定の遵守状況を含む。）及び廃止措置に係る保安（保安規定の遵守状況を含む。）に関する記録として、表54-1、表54-2、表54-3及び表54-4に定める記録を適正に作成し、「第2章 品質保証」の「4.2.4 記録の管理」に基づき管理する。</p> <p>2. 各室長及び各マネージャーは、記録を作成する場合は、法令に定める記録に関する事項を遵守する。</p>																																																										
<p>表54-1</p>	<p>表54-1</p>																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>記録（実用炉規則第67条に基づく記録）</th> <th>記録すべき場合^{*1}</th> <th>保存期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 使用前検査の結果</td> <td>検査の都度</td> <td>同一事項に関する次の検査の時までの期間</td> </tr> <tr> <td>2. 原子炉施設の巡視の状況並びにその担当者の氏名</td> <td>毎週1回</td> <td>巡視を実施した施設又は設備を廃棄した後5年が経過するまでの期間</td> </tr> <tr> <td>3. 保守管理の実施の状況及びその担当者の氏名^{*2}</td> <td>保守管理の実施の都度</td> <td>保守管理を実施した原子炉施設を解体又は廃棄した後5年が経過するまでの期間</td> </tr> <tr> <td>4. 保守管理に関する方針、保守管理の目標及び保守管理の実施に関する計画の評価の結果及びその評価の担当者の氏名</td> <td>評価の都度</td> <td>評価を実施した原子炉施設の保守管理に関する方針、保守管理の目標又は保守管理の実施に関する計画の改定までの期間</td> </tr> <tr> <td>5. 放射性廃棄物の廃棄施設等の放射線遮蔽物の側壁における線量当量率</td> <td>毎週1回</td> <td>10年間</td> </tr> <tr> <td>6. 放射性廃棄物の排気口又は排気監視設備及び排水口又は排水監視設備における放射性物質の1日間及び3月間についての平均濃度</td> <td>1日間の平均濃度にあつては毎日1回、3月間の平均濃度にあつては3月ごとに1回</td> <td>10年間</td> </tr> <tr> <td>7. 管理区域における外部放射線に係る1週間の線量当量、空気中の放射性物質の1週間についての平均濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度</td> <td>毎週1回</td> <td>10年間</td> </tr> <tr> <td>8. 放射線業務従事者の4月1日を始期とする1年間の線量、女子^{*3}の放射線業務従事者の4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3月間の線量並びに本人の申出等により妊娠の事実を知ることとなった女子の放射線業務従事者にあつては出産までの間毎月1日を始期とする1月間の線量</td> <td>1年間の線量にあつては毎年度1回、3月間の線量にあつては3月ごとに1回、1月間の線量にあつては1月ごとに1回</td> <td>※4</td> </tr> <tr> <td>9. 4月1日を始期とする1年間の線量が20ミリシーベルトを超えた放射線業務従事者の当該年間を含む原子力規制委員会が定める5年間の線量</td> <td>原子力規制委員会が定める5年間において毎年度1回（左欄に掲げる当該1年間に降に限る。）</td> <td>※4</td> </tr> </tbody> </table>	記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{*1}	保存期間	1. 使用前検査の結果	検査の都度	同一事項に関する次の検査の時までの期間	2. 原子炉施設の巡視の状況並びにその担当者の氏名	毎週1回	巡視を実施した施設又は設備を廃棄した後5年が経過するまでの期間	3. 保守管理の実施の状況及びその担当者の氏名 ^{*2}	保守管理の実施の都度	保守管理を実施した原子炉施設を解体又は廃棄した後5年が経過するまでの期間	4. 保守管理に関する方針、保守管理の目標及び保守管理の実施に関する計画の評価の結果及びその評価の担当者の氏名	評価の都度	評価を実施した原子炉施設の保守管理に関する方針、保守管理の目標又は保守管理の実施に関する計画の改定までの期間	5. 放射性廃棄物の廃棄施設等の放射線遮蔽物の側壁における線量当量率	毎週1回	10年間	6. 放射性廃棄物の排気口又は排気監視設備及び排水口又は排水監視設備における放射性物質の1日間及び3月間についての平均濃度	1日間の平均濃度にあつては毎日1回、3月間の平均濃度にあつては3月ごとに1回	10年間	7. 管理区域における外部放射線に係る1週間の線量当量、空気中の放射性物質の1週間についての平均濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度	毎週1回	10年間	8. 放射線業務従事者の4月1日を始期とする1年間の線量、女子 ^{*3} の放射線業務従事者の4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3月間の線量並びに本人の申出等により妊娠の事実を知ることとなった女子の放射線業務従事者にあつては出産までの間毎月1日を始期とする1月間の線量	1年間の線量にあつては毎年度1回、3月間の線量にあつては3月ごとに1回、1月間の線量にあつては1月ごとに1回	※4	9. 4月1日を始期とする1年間の線量が20ミリシーベルトを超えた放射線業務従事者の当該年間を含む原子力規制委員会が定める5年間の線量	原子力規制委員会が定める5年間において毎年度1回（左欄に掲げる当該1年間に降に限る。）	※4	<table border="1"> <thead> <tr> <th>記録（実用炉規則第67条に基づく記録）</th> <th>記録すべき場合^{*1}</th> <th>保存期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 使用前確認の結果</td> <td>確認の都度</td> <td>同一事項に関する次の確認の時までの期間</td> </tr> <tr> <td>2. 施設管理の実施の状況及びその担当者の氏名^{*2}</td> <td>施設管理の実施の都度</td> <td>施設管理を実施した原子炉施設の解体又は廃棄した後5年が経過するまでの期間</td> </tr> <tr> <td>3. 施設管理に関する方針、施設管理の目標及び施設管理の実施に関する計画の評価の結果及びその評価の担当者の氏名</td> <td>評価の都度</td> <td>評価を実施した原子炉施設の施設管理に関する方針、施設管理の目標又は施設管理の実施に関する計画の改定までの期間</td> </tr> <tr> <td>4. 放射性廃棄物の廃棄施設等の放射線遮蔽物の側壁における線量当量率</td> <td>毎週1回</td> <td>10年間</td> </tr> <tr> <td>5. 放射性廃棄物の排気口又は排気監視設備及び排水口又は排水監視設備における放射性物質の1日間及び3月間についての平均濃度</td> <td>1日間の平均濃度にあつては毎日1回、3月間の平均濃度にあつては3月ごとに1回</td> <td>10年間</td> </tr> <tr> <td>6. 管理区域における外部放射線に係る1週間の線量当量、空気中の放射性物質の1週間についての平均濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度</td> <td>毎週1回</td> <td>10年間</td> </tr> <tr> <td>7. 放射線業務従事者の4月1日を始期とする1年間の線量、女子^{*3}の放射線業務従事者の4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3月間の線量並びに本人の申出等により妊娠の事実を知ることとなった女子の放射線業務従事者にあつては出産までの間毎月1日を始期とする1月間の線量</td> <td>1年間の線量にあつては毎年度1回、3月間の線量にあつては3月ごとに1回、1月間の線量にあつては1月ごとに1回</td> <td>※4</td> </tr> <tr> <td>8. 4月1日を始期とする1年間の線量が20ミリシーベルトを超えた放射線業務従事者の当該年間を含む原子力規制委員会が定める5年間の線量</td> <td>原子力規制委員会が定める5年間において毎年度1回（左欄に掲げる当該1年間に降に限る。）</td> <td>※4</td> </tr> </tbody> </table>	記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{*1}	保存期間	1. 使用前確認の結果	確認の都度	同一事項に関する次の確認の時までの期間	2. 施設管理の実施の状況及びその担当者の氏名 ^{*2}	施設管理の実施の都度	施設管理を実施した原子炉施設の解体又は廃棄した後5年が経過するまでの期間	3. 施設管理に関する方針、施設管理の目標及び施設管理の実施に関する計画の評価の結果及びその評価の担当者の氏名	評価の都度	評価を実施した原子炉施設の施設管理に関する方針、施設管理の目標又は施設管理の実施に関する計画の改定までの期間	4. 放射性廃棄物の廃棄施設等の放射線遮蔽物の側壁における線量当量率	毎週1回	10年間	5. 放射性廃棄物の排気口又は排気監視設備及び排水口又は排水監視設備における放射性物質の1日間及び3月間についての平均濃度	1日間の平均濃度にあつては毎日1回、3月間の平均濃度にあつては3月ごとに1回	10年間	6. 管理区域における外部放射線に係る1週間の線量当量、空気中の放射性物質の1週間についての平均濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度	毎週1回	10年間	7. 放射線業務従事者の4月1日を始期とする1年間の線量、女子 ^{*3} の放射線業務従事者の4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3月間の線量並びに本人の申出等により妊娠の事実を知ることとなった女子の放射線業務従事者にあつては出産までの間毎月1日を始期とする1月間の線量	1年間の線量にあつては毎年度1回、3月間の線量にあつては3月ごとに1回、1月間の線量にあつては1月ごとに1回	※4	8. 4月1日を始期とする1年間の線量が20ミリシーベルトを超えた放射線業務従事者の当該年間を含む原子力規制委員会が定める5年間の線量	原子力規制委員会が定める5年間において毎年度1回（左欄に掲げる当該1年間に降に限る。）	※4	<p>原子力規制検査における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則改正の反映及び記録項目の番号繰り上げ。以下同じ）</p>
記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{*1}	保存期間																																																									
1. 使用前検査の結果	検査の都度	同一事項に関する次の検査の時までの期間																																																									
2. 原子炉施設の巡視の状況並びにその担当者の氏名	毎週1回	巡視を実施した施設又は設備を廃棄した後5年が経過するまでの期間																																																									
3. 保守管理の実施の状況及びその担当者の氏名 ^{*2}	保守管理の実施の都度	保守管理を実施した原子炉施設を解体又は廃棄した後5年が経過するまでの期間																																																									
4. 保守管理に関する方針、保守管理の目標及び保守管理の実施に関する計画の評価の結果及びその評価の担当者の氏名	評価の都度	評価を実施した原子炉施設の保守管理に関する方針、保守管理の目標又は保守管理の実施に関する計画の改定までの期間																																																									
5. 放射性廃棄物の廃棄施設等の放射線遮蔽物の側壁における線量当量率	毎週1回	10年間																																																									
6. 放射性廃棄物の排気口又は排気監視設備及び排水口又は排水監視設備における放射性物質の1日間及び3月間についての平均濃度	1日間の平均濃度にあつては毎日1回、3月間の平均濃度にあつては3月ごとに1回	10年間																																																									
7. 管理区域における外部放射線に係る1週間の線量当量、空気中の放射性物質の1週間についての平均濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度	毎週1回	10年間																																																									
8. 放射線業務従事者の4月1日を始期とする1年間の線量、女子 ^{*3} の放射線業務従事者の4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3月間の線量並びに本人の申出等により妊娠の事実を知ることとなった女子の放射線業務従事者にあつては出産までの間毎月1日を始期とする1月間の線量	1年間の線量にあつては毎年度1回、3月間の線量にあつては3月ごとに1回、1月間の線量にあつては1月ごとに1回	※4																																																									
9. 4月1日を始期とする1年間の線量が20ミリシーベルトを超えた放射線業務従事者の当該年間を含む原子力規制委員会が定める5年間の線量	原子力規制委員会が定める5年間において毎年度1回（左欄に掲げる当該1年間に降に限る。）	※4																																																									
記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{*1}	保存期間																																																									
1. 使用前確認の結果	確認の都度	同一事項に関する次の確認の時までの期間																																																									
2. 施設管理の実施の状況及びその担当者の氏名 ^{*2}	施設管理の実施の都度	施設管理を実施した原子炉施設の解体又は廃棄した後5年が経過するまでの期間																																																									
3. 施設管理に関する方針、施設管理の目標及び施設管理の実施に関する計画の評価の結果及びその評価の担当者の氏名	評価の都度	評価を実施した原子炉施設の施設管理に関する方針、施設管理の目標又は施設管理の実施に関する計画の改定までの期間																																																									
4. 放射性廃棄物の廃棄施設等の放射線遮蔽物の側壁における線量当量率	毎週1回	10年間																																																									
5. 放射性廃棄物の排気口又は排気監視設備及び排水口又は排水監視設備における放射性物質の1日間及び3月間についての平均濃度	1日間の平均濃度にあつては毎日1回、3月間の平均濃度にあつては3月ごとに1回	10年間																																																									
6. 管理区域における外部放射線に係る1週間の線量当量、空気中の放射性物質の1週間についての平均濃度及び放射性物質によって汚染された物の表面の放射性物質の密度	毎週1回	10年間																																																									
7. 放射線業務従事者の4月1日を始期とする1年間の線量、女子 ^{*3} の放射線業務従事者の4月1日、7月1日、10月1日及び1月1日を始期とする各3月間の線量並びに本人の申出等により妊娠の事実を知ることとなった女子の放射線業務従事者にあつては出産までの間毎月1日を始期とする1月間の線量	1年間の線量にあつては毎年度1回、3月間の線量にあつては3月ごとに1回、1月間の線量にあつては1月ごとに1回	※4																																																									
8. 4月1日を始期とする1年間の線量が20ミリシーベルトを超えた放射線業務従事者の当該年間を含む原子力規制委員会が定める5年間の線量	原子力規制委員会が定める5年間において毎年度1回（左欄に掲げる当該1年間に降に限る。）	※4																																																									

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）			東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）			備考
（前頁の続き）			（前頁の続き）			
記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{*1}	保存期間	記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{*1}	保存期間	原子力規制検査における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則改正の反映及び記録項目の番号繰り上げ。以下同じ）
10. 放射線業務従事者が緊急作業に従事した期間の始期及び終期並びに放射線業務従事者の当該期間の線量	その都度	※4	9. 放射線業務従事者が緊急作業に従事した期間の始期及び終期並びに放射線業務従事者の当該期間の線量	その都度	※4	
11. 放射線業務従事者が当該業務に就く日の属する年度における当該日以前の放射線被ばくの経歴及び原子力規制委員会が定める5年間における当該年度の前年度までの放射線被ばくの経歴	その者が当該業務に就く時	※4	10. 放射線業務従事者が当該業務に就く日の属する年度における当該日以前の放射線被ばくの経歴及び原子力規制委員会が定める5年間における当該年度の前年度までの放射線被ばくの経歴	その者が当該業務に就く時	※4	
12. 発電所の外において運搬した核燃料物質によって汚染された物の種類別の数量、その運搬に使用した容器の種類並びにその運搬の日時及び経路	運搬の都度	1年間	11. 発電所の外において運搬した核燃料物質によって汚染された物の種類別の数量、その運搬に使用した容器の種類並びにその運搬の日時及び経路	運搬の都度	1年間	
13. 廃棄施設に廃棄した放射性廃棄物の種類、当該放射性廃棄物に含まれる放射性物質の数量、当該放射性廃棄物を容器に封入し、又は容器と一体的に固型化した場合には当該容器の数量及び比重並びにその廃棄の日、場所及び方法	その廃棄の都度	※5	12. 廃棄施設に廃棄した放射性廃棄物の種類、当該放射性廃棄物に含まれる放射性物質の数量、当該放射性廃棄物を容器に封入し、又は容器と一体的に固型化した場合には当該容器の数量及び比重並びにその廃棄の日、場所及び方法	その廃棄の都度	※5	
14. 放射性廃棄物を容器に封入し、又は容器に固型化した場合には、その方法	封入又は固型化の都度	※5	13. 放射性廃棄物を容器に封入し、又は容器に固型化した場合には、その方法	封入又は固型化の都度	※5	
15. 放射性物質による汚染の広がりの防止及び除去を行った場合には、その状況及び担当者の氏名	広がりの防止及び除去の都度	1年間	14. 放射性物質による汚染の広がりの防止及び除去を行った場合には、その状況及び担当者の氏名	広がりの防止及び除去の都度	1年間	
16. 事故の発生及び復旧の日時	その都度	※5	15. 事故の発生及び復旧の日時	その都度	※5	
17. 事故の状況及び事故に際して採った処置	その都度	※5	16. 事故の状況及び事故に際して採った処置	その都度	※5	
18. 事故の原因	その都度	※5	17. 事故の原因	その都度	※5	
19. 事故後の処置	その都度	※5	18. 事故後の処置	その都度	※5	
20. 風向及び風速 ^{*6}	連続して	10年間	19. 風向及び風速 ^{*6}	連続して	10年間	
21. 降雨量 ^{*7}	連続して	10年間	20. 降雨量 ^{*7}	連続して	10年間	
22. 大気温度 ^{*7}	連続して	10年間	21. 大気温度 ^{*7}	連続して	10年間	
23. 保安教育の実施計画	策定の都度	3年間	22. 保安教育の実施計画	策定の都度	3年間	
24. 保安教育の実施日時、項目及び受けた者の氏名	実施の都度	3年間	23. 保安教育の実施日時、項目及び受けた者の氏名	実施の都度	3年間	
25. 廃止措置に係る工事の方法、時期及び対象となる原子炉施設の設備の名称	廃止措置計画に記載された工事工程の終了の都度	※5	24. 廃止措置に係る工事の方法、時期及び対象となる原子炉施設の設備の名称	廃止措置計画に記載された工事工程の終了の都度	※5	
26. 25.の項に規定する工事の対象となる原子炉施設の設備のうち管理区域内の設備から当該工事に伴い生じる物（放射性廃棄物を除く。）の表面における放射性物質の密度及び当該物に含まれる放射性物質の数量の測定結果、測定方法、測定日及び測定をした者の氏名	測定の都度	※5	25. 24.の項に規定する工事の対象となる原子炉施設の設備のうち管理区域内の設備から当該工事に伴い生じる物（放射性廃棄物を除く。）の表面における放射性物質の密度及び当該物に含まれる放射性物質の数量の測定結果、測定方法、測定日及び測定をした者の氏名	測定の都度	※5	
27. 品質保証計画に関する文書 ^{*8} 及び品質保証計画に従った計画、実施、評価及び改善状況の記録 ^{*9} （1から26及び28から39の項に掲げるものを除く。）	当該文書又は記録の作成又は変更の都度	当該文書又は記録の作成又は変更後5年が経過するまでの期間	26. 品質マネジメントシステム計画に関する文書 ^{*8} 及び品質マネジメントシステム計画に従った計画、実施、評価及び改善状況の記録 ^{*9} （1から25及び27から38の項に掲げるものを除く。）	当該文書又は記録の作成又は変更の都度	当該文書又は記録の作成又は変更後5年が経過するまでの期間	
28. 放射能濃度確認対象物の発生状況及び汚染の状況について調査を行った結果 ^{*10}	調査の都度	発電所から搬出された後10年間	27. 放射能濃度確認対象物の発生状況及び汚染の状況について調査を行った結果 ^{*10}	調査の都度	発電所から搬出された後10年間	

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）			東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）			備考
（前頁の続き）			（前頁の続き）			
記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{※1}	保存期間	記録（実用炉規則第67条に基づく記録）	記録すべき場合 ^{※1}	保存期間	原子力規制検査における検査制度の見直しに伴う変更（実用炉規則改正の反映及び記録項目の番号繰り上げ。以下同じ）
29. 放射能濃度確認対象物の材質及び重量 ^{※10}	調査の都度	発電所から搬出された後10年間	28. 放射能濃度確認対象物の材質及び重量 ^{※10}	調査の都度	発電所から搬出された後10年間	
30. 放射能濃度確認対象物について放射性物質による汚染の除去を行った場合は、その結果 ^{※10}	その都度	発電所から搬出された後10年間	29. 放射能濃度確認対象物について放射性物質による汚染の除去を行った場合は、その結果 ^{※10}	その都度	発電所から搬出された後10年間	
31. 放射能濃度確認対象物中の放射性物質について計算による評価を行った場合は、その計算条件及び結果 ^{※10}	その都度	発電所から搬出された後10年間	30. 放射能濃度確認対象物中の放射性物質について計算による評価を行った場合は、その計算条件及び結果 ^{※10}	その都度	発電所から搬出された後10年間	
32. 評価に用いる放射性物質の選択を行った結果 ^{※10}	選択の都度	発電所から搬出された後10年間	31. 評価に用いる放射性物質の選択を行った結果 ^{※10}	選択の都度	発電所から搬出された後10年間	
33. 放射能濃度の決定を行う方法について評価を行った結果 ^{※10}	評価の都度	発電所から搬出された後10年間	32. 放射能濃度の決定を行う方法について評価を行った結果 ^{※10}	評価の都度	発電所から搬出された後10年間	
34. 放射性物質の放射能濃度の測定条件	測定又は評価の都度	発電所から搬出された後10年間	33. 放射性物質の放射能濃度の測定条件	測定又は評価の都度	発電所から搬出された後10年間	
35. 放射能濃度の測定結果	測定又は評価の都度	発電所から搬出された後10年間	34. 放射能濃度の測定結果	測定又は評価の都度	発電所から搬出された後10年間	
36. 放射能濃度確認対象物中の放射能濃度の決定を行った結果	測定又は評価の都度	発電所から搬出された後10年間	35. 放射能濃度確認対象物中の放射能濃度の決定を行った結果	測定又は評価の都度	発電所から搬出された後10年間	
37. 測定に用いた放射線測定装置の点検・校正・保守・管理を行った結果	その都度	発電所から搬出された後10年間	36. 測定に用いた放射線測定装置の点検・校正・保守・管理を行った結果	その都度	発電所から搬出された後10年間	
38. 放射能濃度確認対象物の測定及び評価に係る教育・訓練の実施日時及び項目	その都度	発電所から搬出された後10年間	37. 放射能濃度確認対象物の測定及び評価に係る教育・訓練の実施日時及び項目	その都度	発電所から搬出された後10年間	
39. 放射能濃度確認対象物の管理について点検等を行った結果に係る記録	その都度	発電所から搬出された後10年間	38. 放射能濃度確認対象物の管理について点検等を行った結果に係る記録	その都度	発電所から搬出された後10年間	
<p>※1：記録可能な状態において常に記録することを意味しており、点検時等の記録不能な期間を除く。</p> <p>※2：保守管理の実施の記録は、第40条（保守管理計画）8.1 点検・補修等の結果の記録、8.2 点検・補修等の結果の確認・評価の記録及び8.3 是正処置の記録とする。</p> <p>※3：妊娠不能と診断された者を除く。</p> <p>※4：その記録に係る者が放射線業務従事者でなくなった場合又はその記録を保存している期間が5年を超えた場合において、その記録を原子力規制委員会の指定する機関に引き渡すまでの期間</p> <p>※5：廃止措置が終了し、その結果が原子力規制委員会規則で定める基準に適合していることについて、原子力規制委員会の確認を受けるまでの期間</p> <p>※6：東海第二発電所と一部共通</p> <p>※7：東海第二発電所と共通</p> <p>※8：品質保証計画の文書は、第4条（品質保証計画）4.2.1(1) a), b) イ., c) イ. 及び d) イ. からニ. に記載の文書とする。</p> <p>※9：品質保証計画の記録は、第4条（品質保証計画）4.2.1(1) c) ロ. 及び d) ホ. に記載の記録とする。</p> <p>※10：原子炉等規制法第61条の2第2項に基づく認可申請に伴いあらかじめ行う調査結果とする。</p>			<p>※1：記録可能な状態において常に記録することを意味しており、点検時等の記録不能な期間を除く。</p> <p>※2：施設管理の実施の記録は、第40条（施設管理計画）6. 保全の実施及び8. 不適合管理、是正処置及び未然防止処置の記録とする。</p> <p>※3：妊娠不能と診断された者を除く。</p> <p>※4：その記録に係る者が放射線業務従事者でなくなった場合又はその記録を保存している期間が5年を超えた場合において、その記録を原子力規制委員会の指定する機関に引き渡すまでの期間</p> <p>※5：廃止措置が終了し、その結果が原子力規制委員会規則で定める基準に適合していることについて、原子力規制委員会の確認を受けるまでの期間</p> <p>※6：東海第二発電所と一部共通</p> <p>※7：東海第二発電所と共通</p> <p>※8：品質マネジメントシステム計画の文書は、第4条（品質マネジメントシステム計画）4.2.1(1) から②に記載の文書とする。</p> <p>※9：品質マネジメントシステム計画の記録は、第4条（品質マネジメントシステム計画）4.2.1③に記載の記録とする。</p> <p>※10：原子炉等規制法第61条の2第2項に基づく認可申請に伴いあらかじめ行う調査結果とする。</p>			

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考																																														
<p>表 5 4 - 2^{*11}</p> <table border="1" data-bbox="138 255 994 509"> <thead> <tr> <th>記録（廃止措置管理等に用いる記録）</th> <th>記録すべき場合</th> <th>保存期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 管理区域図</td> <td>変更の都度</td> <td>5年間</td> </tr> <tr> <td>2. 管理区域の設定、解除の状況</td> <td>設定又は解除の都度</td> <td>5年間</td> </tr> <tr> <td>3. 管理区域の区域区分変更の状況</td> <td>設定又は解除の都度</td> <td>5年間</td> </tr> <tr> <td>4. 廃止措置工事記録</td> <td>その都度</td> <td>※5</td> </tr> <tr> <td>5. 汚染状況記録^{*12}</td> <td>その都度</td> <td>※5</td> </tr> <tr> <td>6. 放射性固体廃棄物特定記録</td> <td>その都度</td> <td>※5</td> </tr> </tbody> </table> <p>※5：廃止措置が終了し、その結果が原子力規制委員会規則で定める基準に適合していることについて、原子力規制委員会の確認を受けるまでの期間</p> <p>※11：表54-1の項目27の記録に含める。</p> <p>※12：管理区域図及び管理区域の設定、解除の状況を含む。</p>	記録（廃止措置管理等に用いる記録）	記録すべき場合	保存期間	1. 管理区域図	変更の都度	5年間	2. 管理区域の設定、解除の状況	設定又は解除の都度	5年間	3. 管理区域の区域区分変更の状況	設定又は解除の都度	5年間	4. 廃止措置工事記録	その都度	※5	5. 汚染状況記録 ^{*12}	その都度	※5	6. 放射性固体廃棄物特定記録	その都度	※5	<p>表 5 4 - 2^{*11}</p> <table border="1" data-bbox="1081 268 1937 521"> <thead> <tr> <th>記録（廃止措置管理等に用いる記録）</th> <th>記録すべき場合</th> <th>保存期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 管理区域図</td> <td>変更の都度</td> <td>5年間</td> </tr> <tr> <td>2. 管理区域の設定、解除の状況</td> <td>設定又は解除の都度</td> <td>5年間</td> </tr> <tr> <td>3. 管理区域の区域区分変更の状況</td> <td>設定又は解除の都度</td> <td>5年間</td> </tr> <tr> <td>4. 廃止措置工事記録</td> <td>その都度</td> <td>※5</td> </tr> <tr> <td>5. 汚染状況記録^{*12}</td> <td>その都度</td> <td>※5</td> </tr> <tr> <td>6. 放射性固体廃棄物特定記録</td> <td>その都度</td> <td>※5</td> </tr> </tbody> </table> <p>※5：廃止措置が終了し、その結果が原子力規制委員会規則で定める基準に適合していることについて、原子力規制委員会の確認を受けるまでの期間</p> <p>※11：表54-1の項目27の記録に含める。</p> <p>※12：管理区域図及び管理区域の設定、解除の状況を含む。</p> <p>表 5 4 - 3</p> <table border="1" data-bbox="1075 845 1937 1321"> <thead> <tr> <th>記録（実用炉規則第14条の3に基づく記録）</th> <th>保存期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> 1. 使用前事業者検査の結果 (1)検査年月日 (2)検査の対象 (3)検査の方法 (4)検査の結果 (5)検査を行った者の氏名 (6)検査の結果に基づいて補修等の措置を講じたときは、その内容 (7)検査の実施に係る組織 (8)検査の実施に係る工程管理 (9)検査において役務を供給した事業者がある場合には、当該事業者の管理に関する事項 (10)検査記録の管理に関する事項 (11)検査に係る教育訓練に関する事項 </td> <td> 当該使用前事業者検査に係る発電用原子炉施設の存続する期間 </td> </tr> </tbody> </table>	記録（廃止措置管理等に用いる記録）	記録すべき場合	保存期間	1. 管理区域図	変更の都度	5年間	2. 管理区域の設定、解除の状況	設定又は解除の都度	5年間	3. 管理区域の区域区分変更の状況	設定又は解除の都度	5年間	4. 廃止措置工事記録	その都度	※5	5. 汚染状況記録 ^{*12}	その都度	※5	6. 放射性固体廃棄物特定記録	その都度	※5	記録（実用炉規則第14条の3に基づく記録）	保存期間	1. 使用前事業者検査の結果 (1)検査年月日 (2)検査の対象 (3)検査の方法 (4)検査の結果 (5)検査を行った者の氏名 (6)検査の結果に基づいて補修等の措置を講じたときは、その内容 (7)検査の実施に係る組織 (8)検査の実施に係る工程管理 (9)検査において役務を供給した事業者がある場合には、当該事業者の管理に関する事項 (10)検査記録の管理に関する事項 (11)検査に係る教育訓練に関する事項	当該使用前事業者検査に係る発電用原子炉施設の存続する期間	<p>原子力規制検査における検査制度の見直しに伴う追加（実用炉規則改正の反映、以下同じ）</p>
記録（廃止措置管理等に用いる記録）	記録すべき場合	保存期間																																														
1. 管理区域図	変更の都度	5年間																																														
2. 管理区域の設定、解除の状況	設定又は解除の都度	5年間																																														
3. 管理区域の区域区分変更の状況	設定又は解除の都度	5年間																																														
4. 廃止措置工事記録	その都度	※5																																														
5. 汚染状況記録 ^{*12}	その都度	※5																																														
6. 放射性固体廃棄物特定記録	その都度	※5																																														
記録（廃止措置管理等に用いる記録）	記録すべき場合	保存期間																																														
1. 管理区域図	変更の都度	5年間																																														
2. 管理区域の設定、解除の状況	設定又は解除の都度	5年間																																														
3. 管理区域の区域区分変更の状況	設定又は解除の都度	5年間																																														
4. 廃止措置工事記録	その都度	※5																																														
5. 汚染状況記録 ^{*12}	その都度	※5																																														
6. 放射性固体廃棄物特定記録	その都度	※5																																														
記録（実用炉規則第14条の3に基づく記録）	保存期間																																															
1. 使用前事業者検査の結果 (1)検査年月日 (2)検査の対象 (3)検査の方法 (4)検査の結果 (5)検査を行った者の氏名 (6)検査の結果に基づいて補修等の措置を講じたときは、その内容 (7)検査の実施に係る組織 (8)検査の実施に係る工程管理 (9)検査において役務を供給した事業者がある場合には、当該事業者の管理に関する事項 (10)検査記録の管理に関する事項 (11)検査に係る教育訓練に関する事項	当該使用前事業者検査に係る発電用原子炉施設の存続する期間																																															

注）下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考				
	<p>表5.4-4</p> <table border="1" data-bbox="1108 252 1899 742"> <thead> <tr> <th data-bbox="1108 252 1579 284">記録（実用炉規則第5.7条に基づく記録）</th> <th data-bbox="1579 252 1899 284">保存期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1108 284 1579 742"> <p>1. 定期事業者検査の結果</p> <p>(1) 検査年月日</p> <p>(2) 検査の対象</p> <p>(3) 検査の方法</p> <p>(4) 検査の結果</p> <p>(5) 検査を行った者の氏名</p> <p>(6) 検査の結果に基づいて補修等の措置を講じたときは、その内容</p> <p>(7) 検査の実施に係る組織</p> <p>(8) 検査の実施に係る工程管理</p> <p>(9) 検査において役務を供給した事業者がある場合には、当該事業者の管理に関する事項</p> <p>(10) 検査記録の管理に関する事項</p> <p>(11) 検査に係る教育訓練に関する事項</p> </td> <td data-bbox="1579 284 1899 742"> <p>その発電用原子炉施設が廃棄された後5年が経過するまでの期間</p> </td> </tr> </tbody> </table> <p>(以下略)</p>	記録（実用炉規則第5.7条に基づく記録）	保存期間	<p>1. 定期事業者検査の結果</p> <p>(1) 検査年月日</p> <p>(2) 検査の対象</p> <p>(3) 検査の方法</p> <p>(4) 検査の結果</p> <p>(5) 検査を行った者の氏名</p> <p>(6) 検査の結果に基づいて補修等の措置を講じたときは、その内容</p> <p>(7) 検査の実施に係る組織</p> <p>(8) 検査の実施に係る工程管理</p> <p>(9) 検査において役務を供給した事業者がある場合には、当該事業者の管理に関する事項</p> <p>(10) 検査記録の管理に関する事項</p> <p>(11) 検査に係る教育訓練に関する事項</p>	<p>その発電用原子炉施設が廃棄された後5年が経過するまでの期間</p>	<p>原子力規制検査における検査制度の見直しに伴う追加（実用炉規則改正の反映。以下同じ）</p>
記録（実用炉規則第5.7条に基づく記録）	保存期間					
<p>1. 定期事業者検査の結果</p> <p>(1) 検査年月日</p> <p>(2) 検査の対象</p> <p>(3) 検査の方法</p> <p>(4) 検査の結果</p> <p>(5) 検査を行った者の氏名</p> <p>(6) 検査の結果に基づいて補修等の措置を講じたときは、その内容</p> <p>(7) 検査の実施に係る組織</p> <p>(8) 検査の実施に係る工程管理</p> <p>(9) 検査において役務を供給した事業者がある場合には、当該事業者の管理に関する事項</p> <p>(10) 検査記録の管理に関する事項</p> <p>(11) 検査に係る教育訓練に関する事項</p>	<p>その発電用原子炉施設が廃棄された後5年が経過するまでの期間</p>					

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

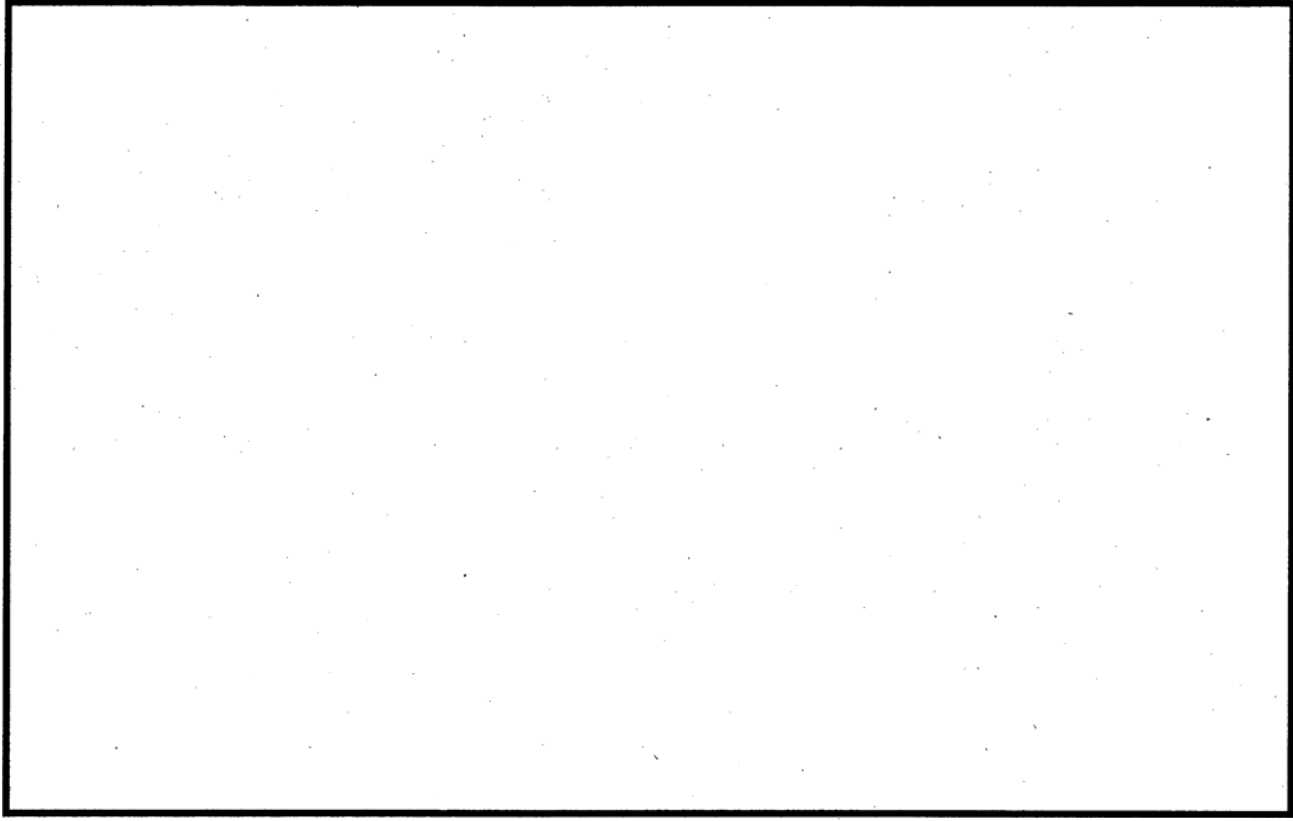
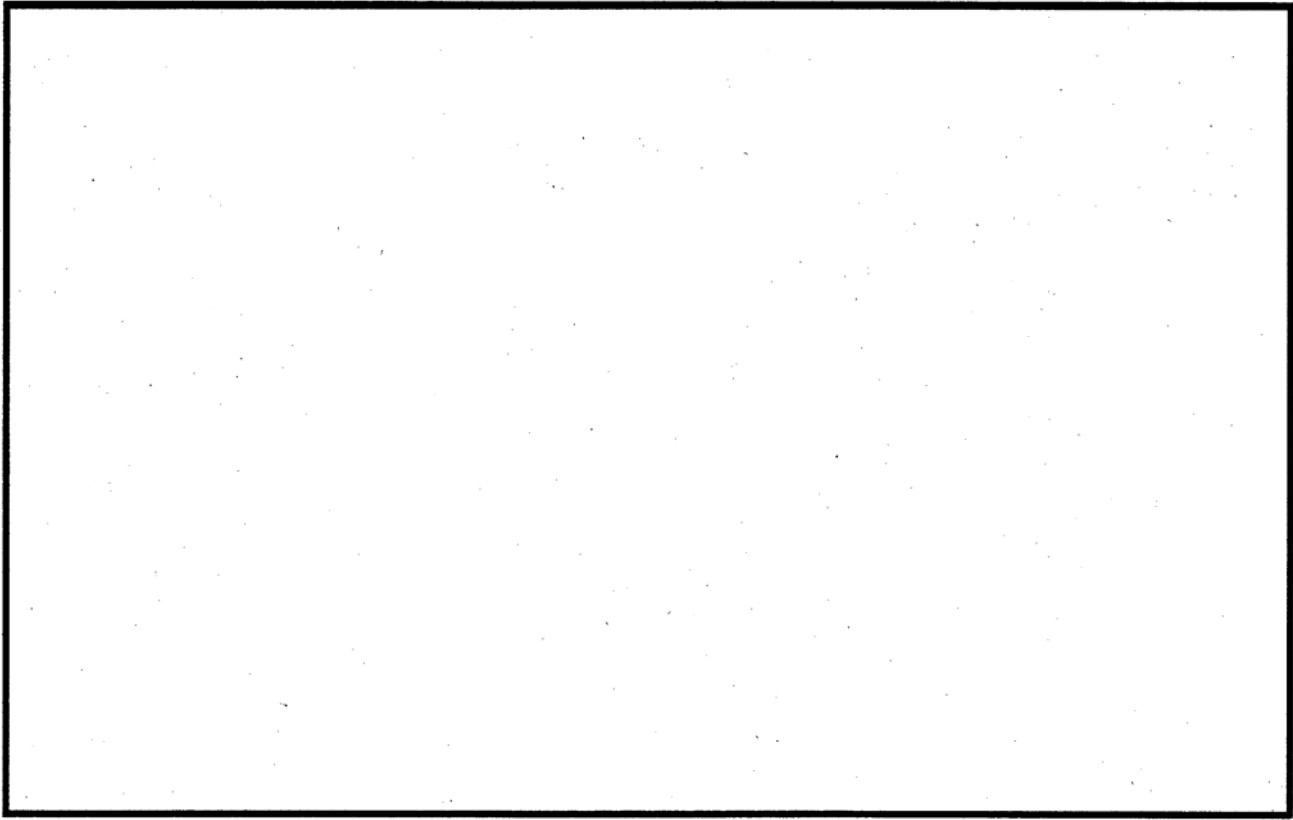
東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
<p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内の別に定める日から施行する。</p> <p>附 則 (30. 6. 11) (施行期日)</p> <p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内の別に定める日から施行する。</p> <p>2. 第31条(周辺監視区域)の図31については、国道拡幅工事終了後、周辺監視区域境界標識を変更後の境界位置に設置した時点から適用することとし、それまでの間は従前の例による。</p> <p>附 則 (1. 6. 13) (施行期日)</p> <p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けたのち、社長が組織改正を行う日と同日から施行する。</p> <p>附 則 (1. 9. 27) (施行期日)</p> <p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内の別に定める日から施行する。</p> <p>2. 第31条(周辺監視区域)の図31については、変更後の周辺監視区域境界に標識を設置した時点から適用することとし、それまでの間は従前の例による。</p> <p>3. 添付1 管理区域図(第26条及び第27条関連)の「管理区域図目次」、「1. 管理区域全体図」、「2. 屋外及び建屋屋上管理区域図」、「34. 燃料貯蔵倉庫 管理区域図 その1」及び「35. 燃料貯蔵倉庫 管理区域図 その2」については、所長の定める区域管理手順書に基づき、所長が承認した管理区域の変更日をもって適用することとし、それまでの間は従前の例による。</p>	<p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内の別に定める日から施行する。</p> <p>附 則 (30. 6. 11) (施行期日)</p> <p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内の別に定める日から施行する。</p> <p>2. 第31条(周辺監視区域)の図31については、国道拡幅工事終了後、周辺監視区域境界標識を変更後の境界位置に設置した時点から適用することとし、それまでの間は従前の例による。</p> <p>附 則 (1. 6. 13) (施行期日)</p> <p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けたのち、社長が組織改正を行う日と同日から施行する。</p> <p>附 則 (1. 9. 27) (施行期日)</p> <p>第1条 この規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内の別に定める日から施行する。</p> <p>2. 第31条(周辺監視区域)の図31については、変更後の周辺監視区域境界に標識を設置した時点から適用することとし、それまでの間は従前の例による。</p> <p>3. 添付1 管理区域図(第26条及び第27条関連)の「管理区域図目次」、「1. 管理区域全体図」、「2. 屋外及び建屋屋上管理区域図」、「34. 燃料貯蔵倉庫 管理区域図 その1」及び「35. 燃料貯蔵倉庫 管理区域図 その2」については、所長の定める区域管理手順書に基づき、所長が承認した管理区域の変更日をもって適用することとし、それまでの間は従前の例による。</p> <p><u>附則 (2. 〇. 〇) (施行期日)</u></p> <p><u>第1条 本規定は、原子力規制委員会の認可を受けた日から10日以内に施行する。</u></p> <p><u>(適用日)</u></p> <p><u>第2条 第5条(保安に関する組織)及び第6条(保安に関する職務)については、原子力規制委員会の認可を受けたのち、社長が組織改正を行う日と同日から適用する。</u></p> <p>2. <u>第12条(工事の計画及び実施)第2項については、この規定の施行日から効力を停止するものとし、原子力規制委員会設置法の一部の施行に伴う関係規則の整備等に関する規則の施行に伴う東海第二発電所原子炉施設保安規定変更認可申請(平成30年10月19日付総室発第55号)の施行日から適用する。</u></p>	

注) 下線は変更事項に含まない。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

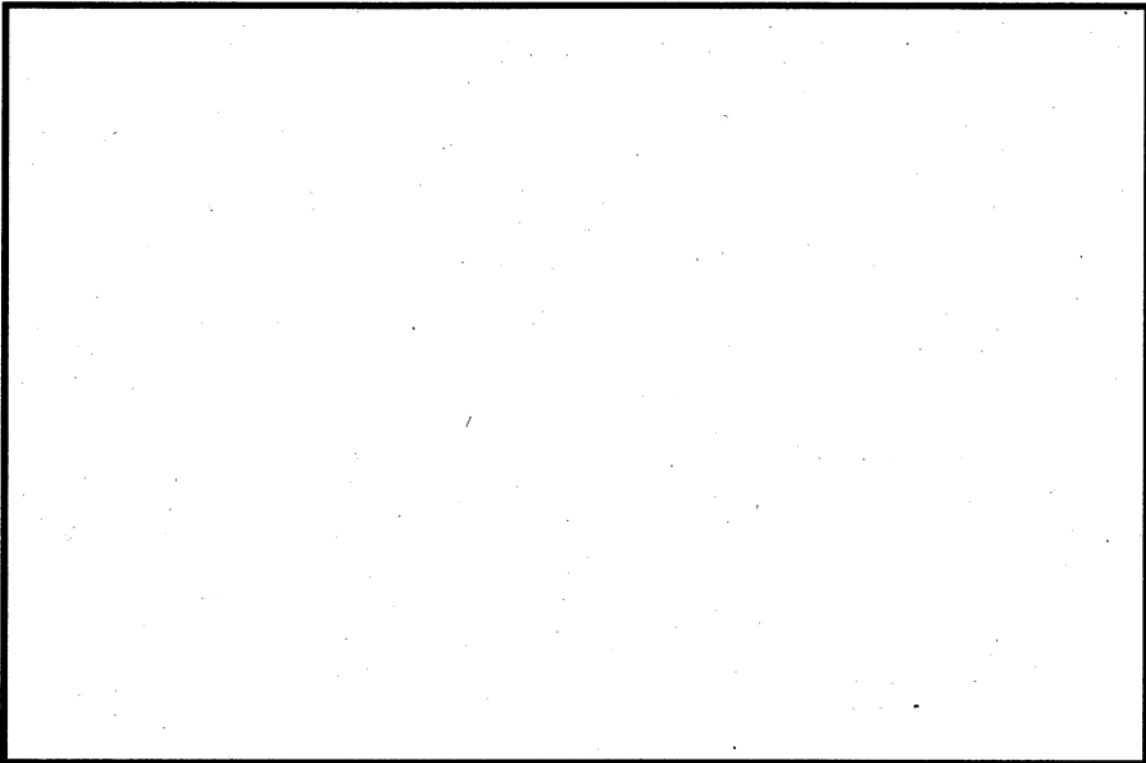
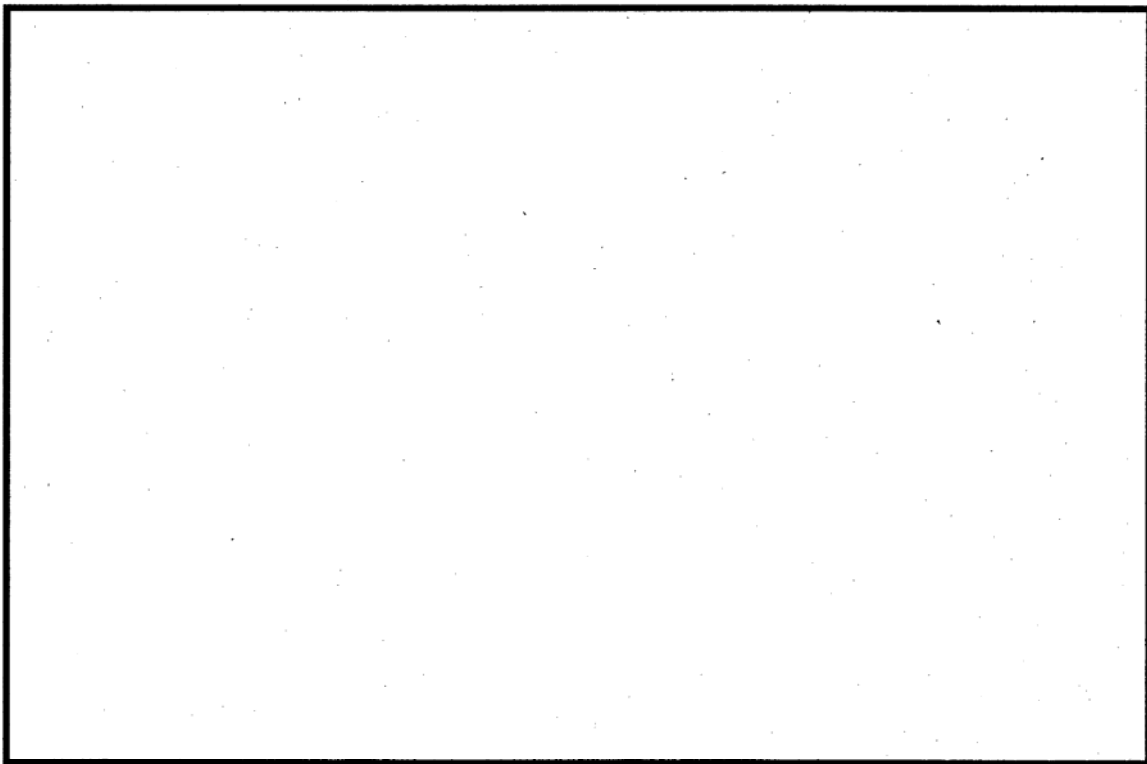
東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	備考
	<p>3. 添付1 管理区域図「1. 管理区域全体図」, 「2. 屋外及び建屋屋上管理区域図」, 「15. サービス建屋 管理区域図 その1」, 「16. サービス建屋 管理区域図 その2」及び「17. サービス建屋 管理区域図 その3」については, <u>原子力規制委員会の認可を受けたのち, 所長の定める区域管理手順書に基づき, 所長が承認した管理区域の変更日をもって施行することとし, それまでの間は従前の例による。</u></p>	

注) 下線は変更事項に含まない。

<p style="writing-mode: vertical-rl;">東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）</p>	<p style="text-align: center;">1. 管理区域全体図</p> 
<p style="writing-mode: vertical-rl;">東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）</p>	<p style="text-align: center;">1. 管理区域全体図</p> 
<p style="writing-mode: vertical-rl;">備考</p>	<p>サービス建屋の減築に伴う管理区域の変更</p>

注) 点線枠は変更事項に含まない。

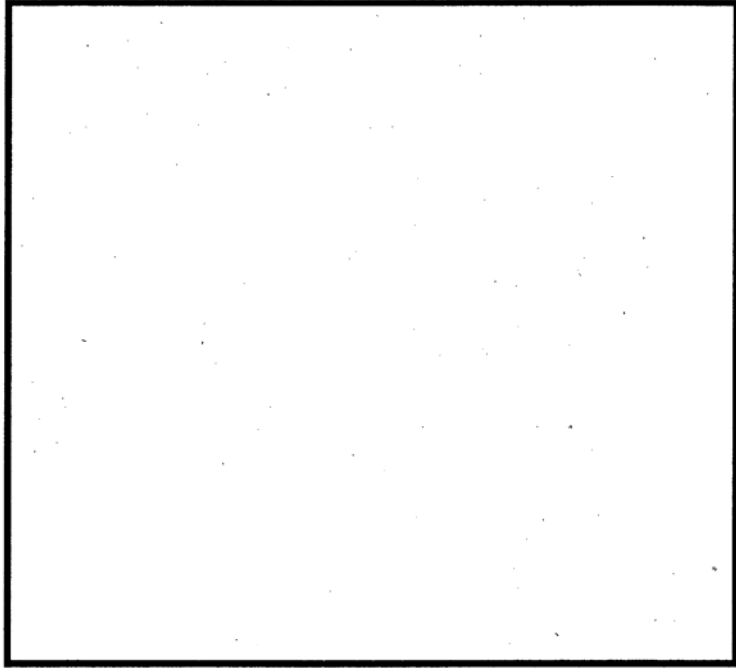

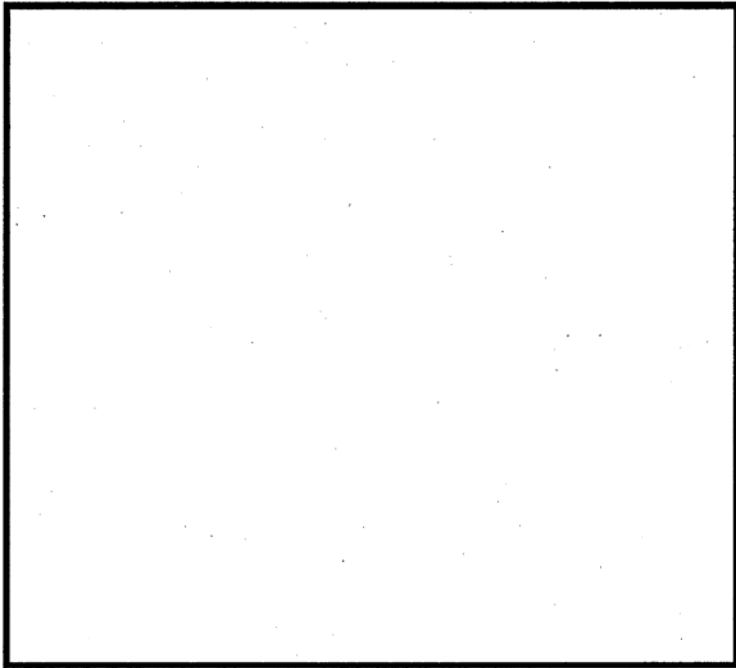

枠囲みの内容は営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	<p style="text-align: center;">2. 屋外及び建屋屋上管理区域図</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-2</p>
東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	<p style="text-align: center;">2. 屋外及び建屋屋上管理区域図</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-2</p>
備考	サービス建屋の減築に伴う管理区域の変更

注) 点線枠は変更事項に含まない。

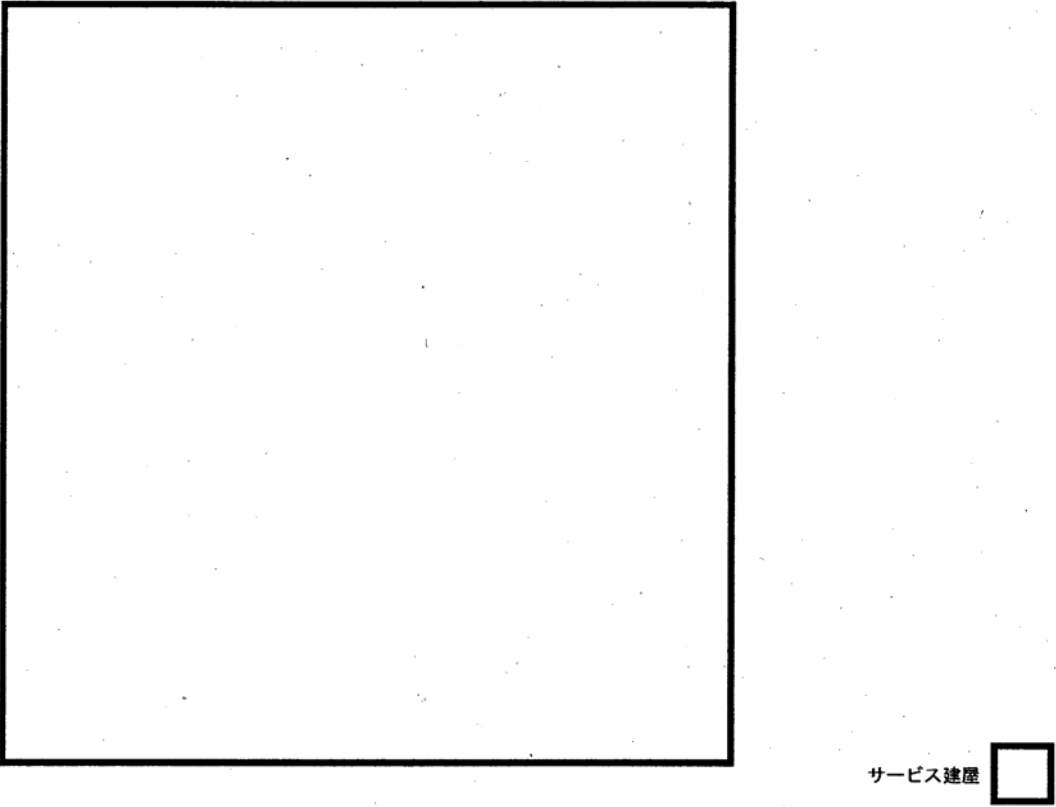
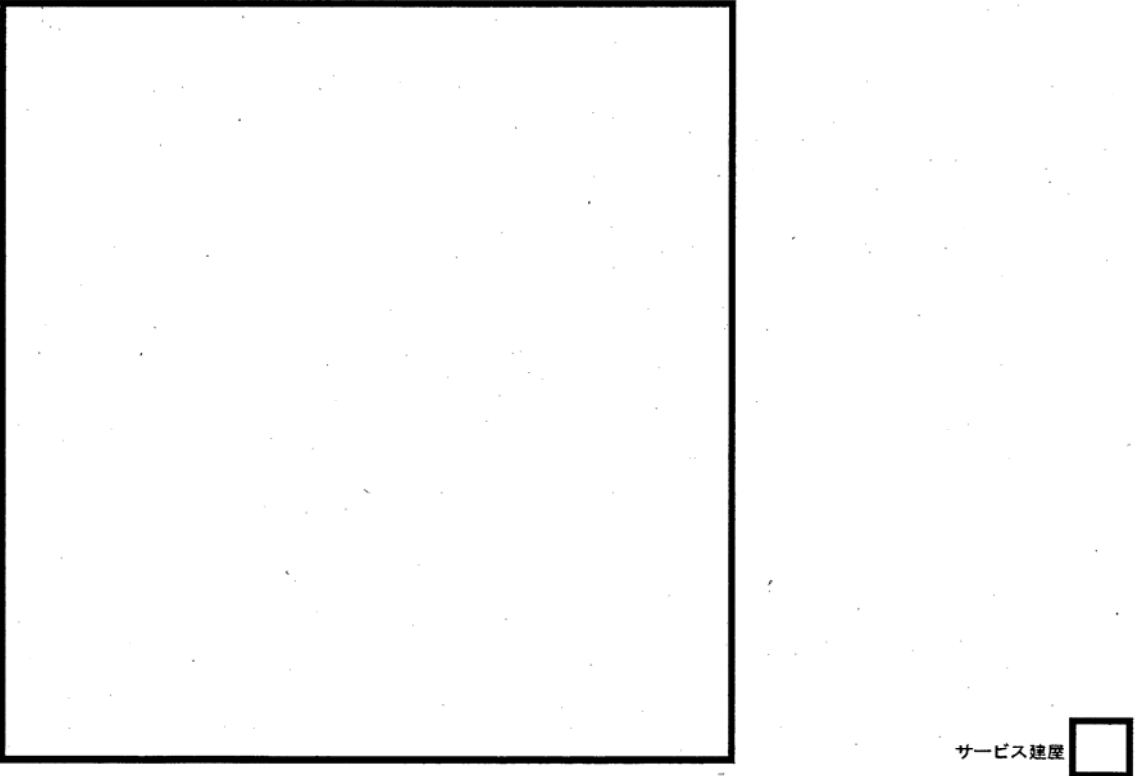
枠囲みの内容は営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

<p style="writing-mode: vertical-rl;">東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）</p>	<p style="text-align: center;">15. サービス建屋 管理区域図 その1</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-15</p> <p style="text-align: right;">サービス建屋 </p>
<p style="writing-mode: vertical-rl;">東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）</p>	<p style="text-align: center;">15. サービス建屋 管理区域図 その1</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-15</p> <p style="text-align: right;">サービス建屋 </p>
<p>備考</p>	<p>サービス建屋の減築に伴う管理区域の変更</p>

注) 点線枠は変更事項に含まない。


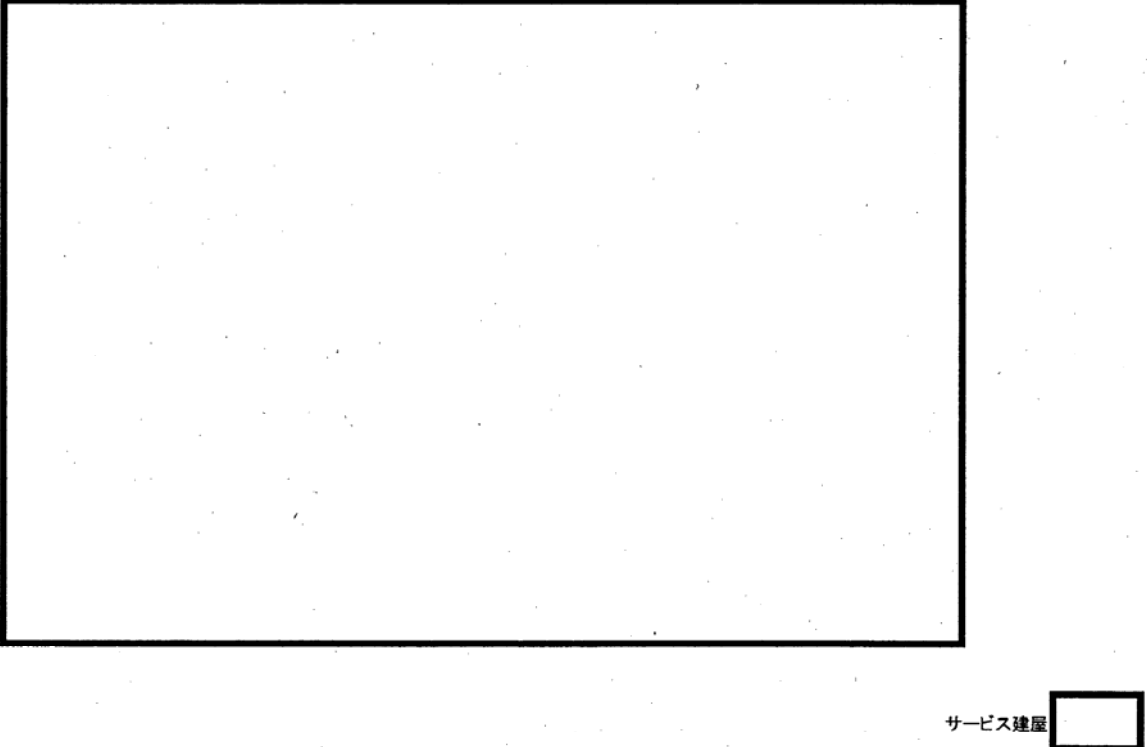
枠図みの内容は営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）	<p style="text-align: center;">16. サービス建屋 管理区域図 その2</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-16</p>
東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）	<p style="text-align: center;">16. サービス建屋 管理区域図 その2</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-16</p>
備考	サービス建屋の減築に伴う管理区域の変更

注) 点線枠は変更事項に含まない。

枠囲みの内容は営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

東海発電所原子炉施設保安規定変更前後比較表

<p style="writing-mode: vertical-rl;">東海発電所原子炉施設保安規定（変更前）</p>	<p style="text-align: center;">17. サービス建屋 管理区域図 その3</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-17</p>
<p style="writing-mode: vertical-rl;">東海発電所原子炉施設保安規定（変更後）</p>	<p style="text-align: center;">17. サービス建屋 管理区域図 その3</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">1-17</p>
<p>備考</p>	<p>サービス建屋の減築に伴う管理区域の変更</p>

注) 点線枠は変更事項に含まない。

枠囲みの内容は営業秘密又は防護上の観点から公開できません。