

使用前検査申請書

関原発第300号
2020年 9月 3日

経済産業大臣
梶山 弘志 殿

原子力規制委員会 殿

大阪市北区中之島3丁目6番16号
関西電力株式会社
執行役社長 森本 孝

電気事業法第49条第1項の規定により次のとおり使用前検査を受けたいので申請します。

| | |
|----------------------------------|--|
| 検査を受けようとする原子力発電工作物に係る事業場の名称及び所在地 | 名称 美浜発電所 所在地 福井県三方郡美浜町丹生 |
| 原子力発電工作物の概要 | 美浜発電所第3号機 原子力設備 原子炉冷却系統設備 余熱除去設備 安全弁及び逃がし弁 工事計画の認可番号及び認可年月日 原規規発第1806202号、20180131保第20号 平成30年6月20日 |
| 検査を受けようとする工事の工程 | 原子炉に燃料を装入することができる状態になった時 (三号) |
| | 工事の計画に係る全ての工事が完了した時 (五号) |
| 検査希望年月日 | (三号) 自 2020年10月 5日 至 2021年 2月 |
| | (五号) 2021年 2月 |
| 使用開始予定年月日 | 2021年 2月 |

| | |
|--|-------------|
| 原子炉等規制法第43条の3の 11第1項の検査のための申請 をした場合は、 その年月日 | 平成29年12月15日 |
| | 平成30年3月16日 |
| | 平成30年4月20日 |
| | 平成30年6月25日 |
| | 平成30年7月4日 |
| | 平成30年12月5日 |
| | 平成31年2月6日 |
| | 2019年5月16日 |
| | 2019年6月28日 |
| | 2019年7月25日 |
| | 2019年9月2日 |
| | 2020年3月24日 |
| | 2020年3月30日 |
| | 2020年4月7日 |
| 2020年8月21日 | |

添付資料－1：工事の工程に関する説明書

添付資料－2：工事の工程における放射線管理に関する説明書

工事の工程における放射線管理に関する説明書

1. 検査に伴う放射線管理

(1) 検査に係る作業区域の区画及び汚染拡大防止

- a. 管理区域内においては、表面汚染密度等の環境条件に応じて、適切な汚染拡大防止策をとる。
- b. 検査予定場所の表面汚染密度は低く保たれており、特別な管理は必要ない。

(2) 検査中の放射線管理

検査中は放射線管理専任者が、検査を行う者に対して適切な被ばく管理を行う。

(3) 個人被ばく管理

被ばく線量はガラスバッジ及び警報付デジタル線量計を用いて測定する。

2. 検査場所の区域区分

3号機 原子炉補助建屋

(1) 汚染区分

B区域 核原料物質又は核燃料物質の製錬の事業に関する規則等の規定に基づく線量限度等を定める告示（平成27年8月31日 原子力規制委員会告示第8号）に定める表面密度限度及び放射線業務従事者の呼吸する空気中の放射性物質の濃度限度を超えるおそれのない区域

(2) 線量当量率区分

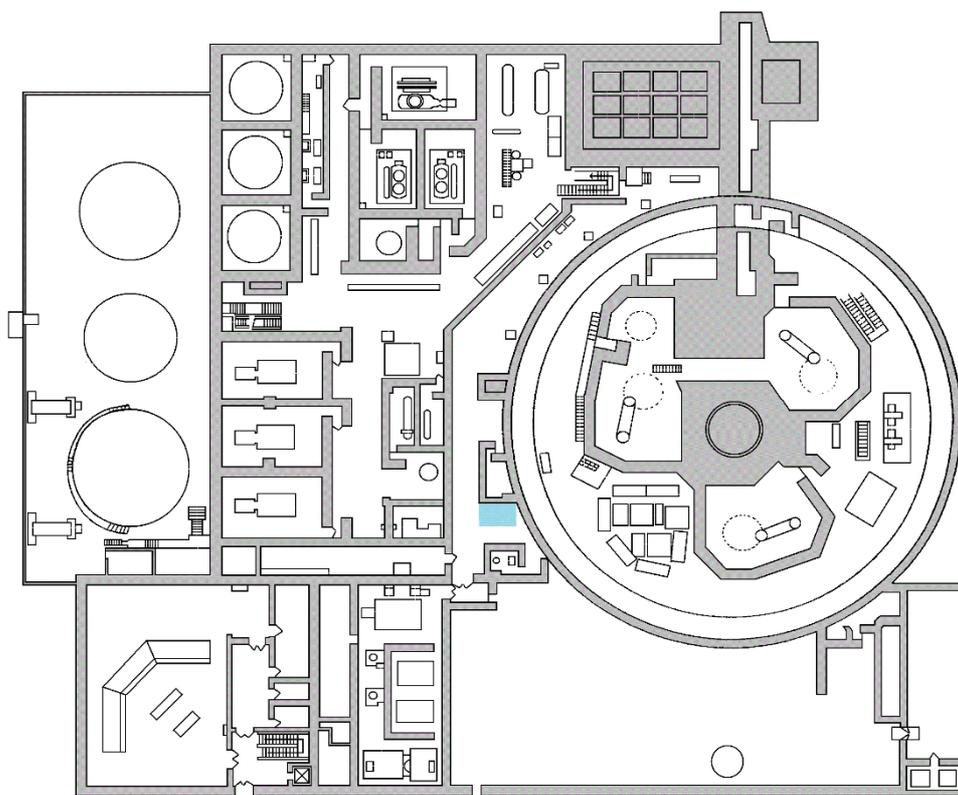
1区域 0.1 mSv/h以下の区域

3. 管理区域検査場所図

別紙参照

管理区域検査場所図

3号機



原子炉補助建屋 E.L. 17.0m

■ : 検査場所