

原 発 本 第 8 2 号
令 和 5 年 8 月 8 日

原子力規制委員会 殿

福岡市中央区渡辺通二丁目1番82号
九州電力株式会社
代表取締役社長執行役員
池 辺 和 弘

玄海原子力発電所 安全実績指標の報告について（令和4年度第4四半期）

原子力規制検査等に関する規則第五条に基づき、2023年5月12日付け、原発本第25号をもって報告いたしました、玄海原子力発電所の令和4年度第4四半期における安全実績指標について、一部修正いたしましたので、別紙のとおり報告いたします。

別紙：安全実績指標（PI）報告内容について

以上

安全実績指標 (PI) 報告内容について

玄海 1、2号機

規則	安全実績指標	結果
規則第 5 条第 1 号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に関する 領域	7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数	廃止措置中のため 該当なし
	7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数	
	追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	
	安全系の使用不能時間割合	
	安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	原子炉冷却材中のヨウ素 131 濃度 (基準値に対する割合)	
	重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合	
規則第 5 条第 2 号 核燃料物質又は核燃料物質によって汚染されたものの運搬、貯蔵及び廃棄に関する領域	放射線廃棄物の過剰放出件数	添付参照
	被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	事故故障等の報告基準の実効線量 (5mSv) を超えた計画外の被ばく発生件数	
規則第 5 条第 3 号 特定核燃料物質の防護に関する領域	侵入検知器及び監視カメラの使用不能時間割合 (立入制限区域及び周辺防護区域に設置されているものに限る。)	-

安全実績指標 (PI) 報告内容について

玄海 3、4号機

規則	安全実績指標	結果
規則第 5 条第 1 号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に関する 領域	7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数	添付参照※
	7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数	
	追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	
	安全系の使用不能時間割合	
	安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	原子炉冷却材中のヨウ素 131 濃度 (基準値に対する割合)	
	重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合	
規則第 5 条第 2 号 核燃料物質又は核燃料物質によって汚染されたものの運搬、貯蔵及び廃棄に関する領域	放射性廃棄物の過剰放出件数	添付参照
	被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	事故故障等の報告基準の実効線量 (5mSv) を超えた計画外の被ばく発生件数	
規則第 5 条第 3 号 特定核燃料物質の防護に関する領域	侵入検知器及び監視カメラの使用不能時間割合 (立入制限区域及び周辺防護区域に設置されているものに限る。)	—

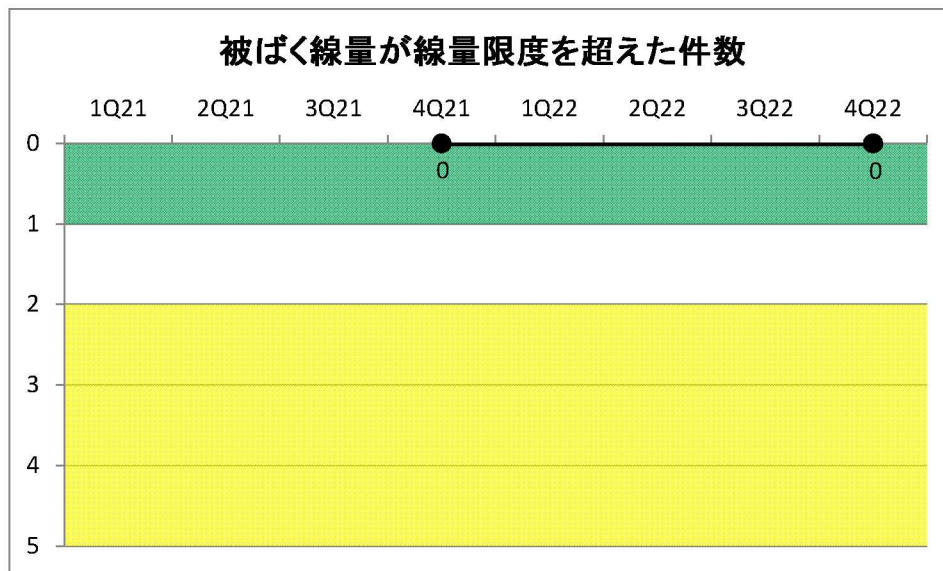
※重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合を修正する。

被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
被ばく線量が線量限度を超えた件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

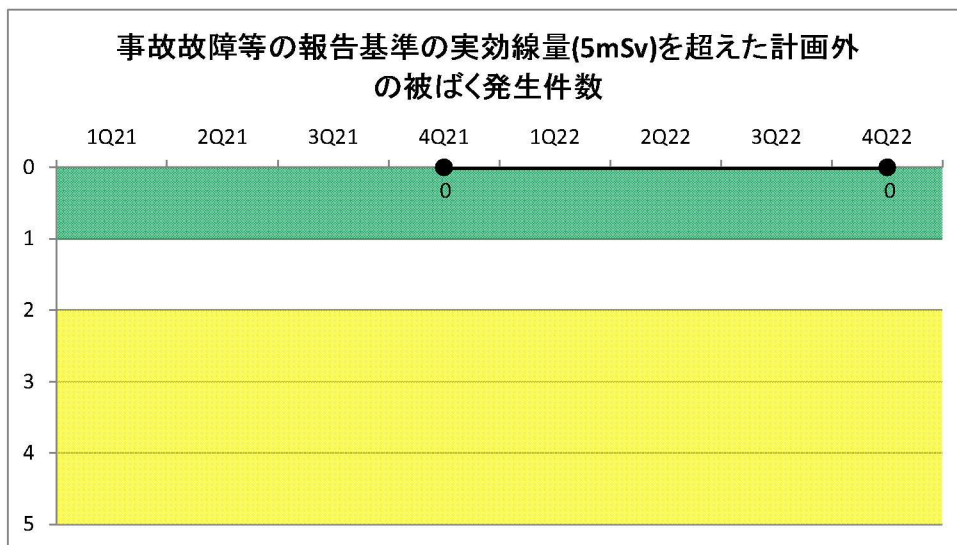


事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

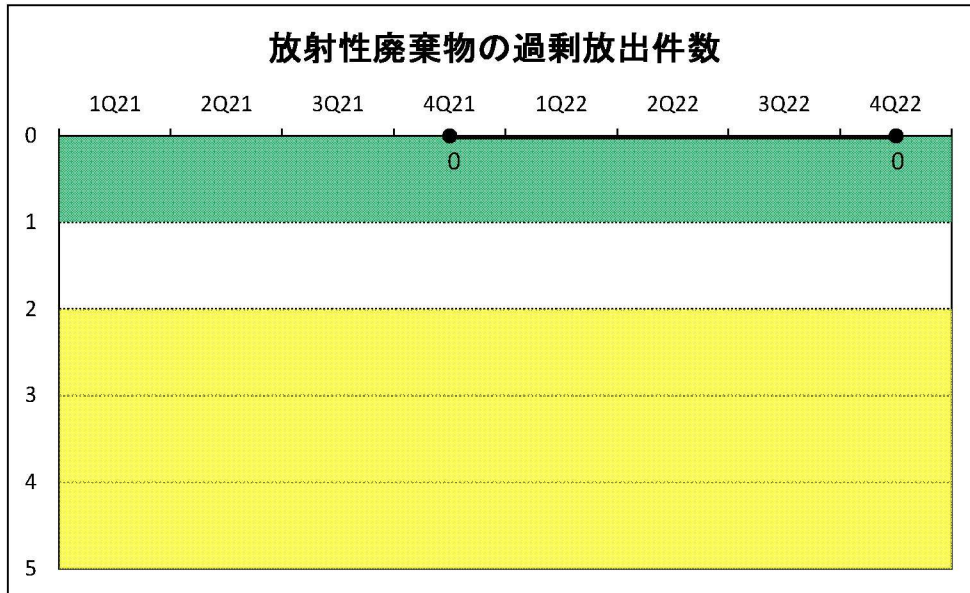


放射性廃棄物の過剰放出件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
気体廃棄物(放射性希ガス)	-	-	-	0	-	-	-	0
気体廃棄物(放射性よう素)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウムを除く)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウム)	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

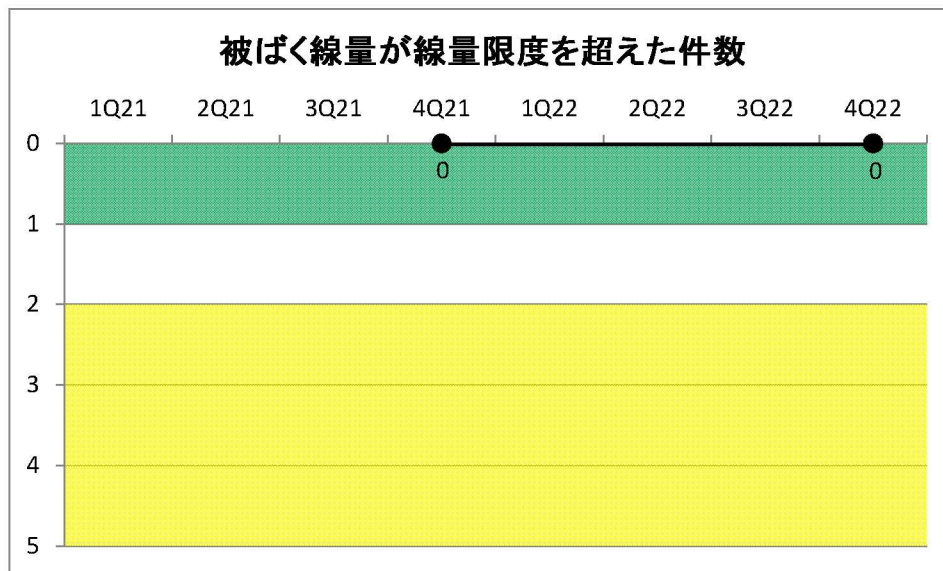


被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
被ばく線量が線量限度を超えた件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

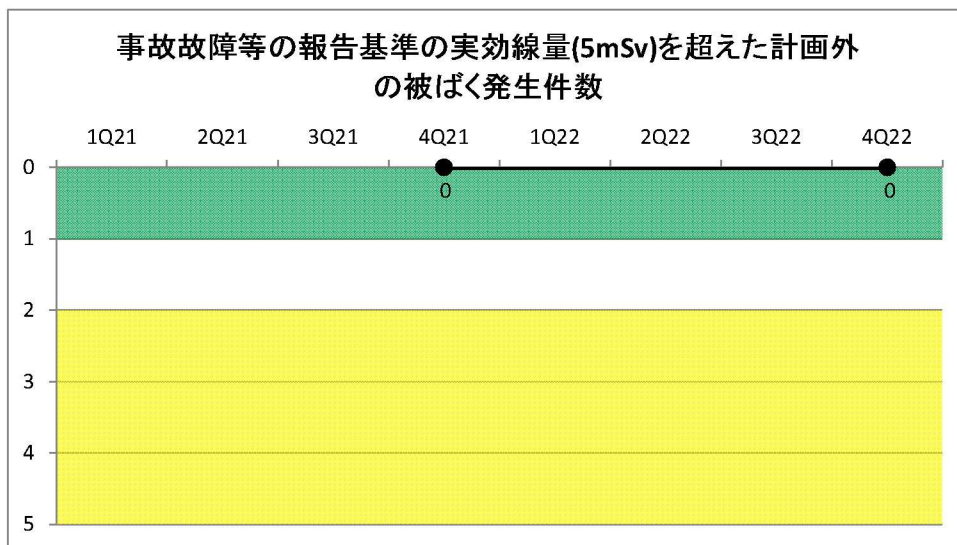


事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

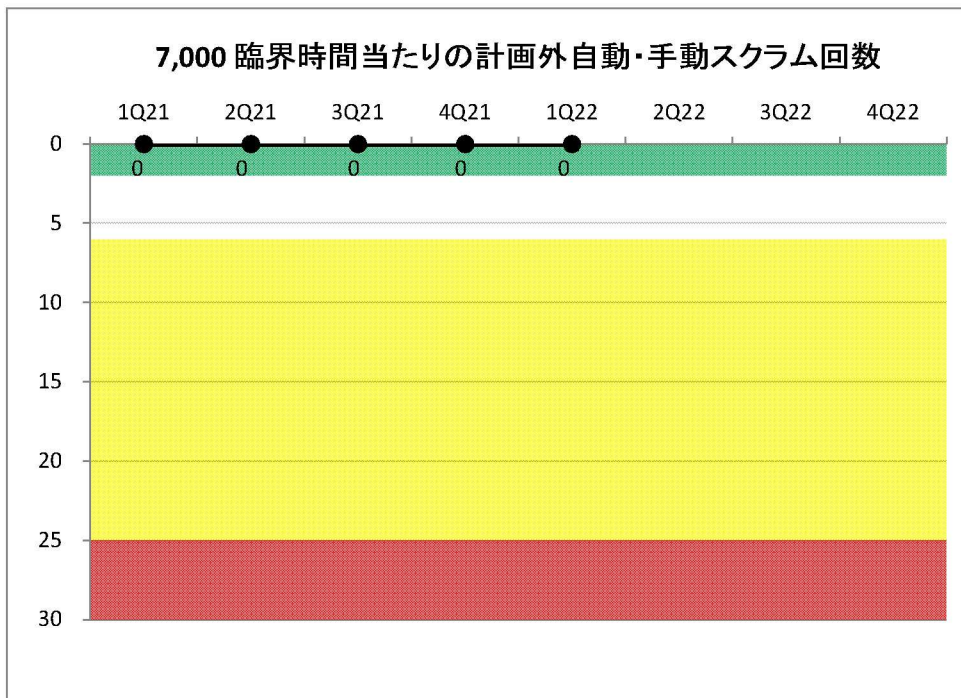


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去4四半期における計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期における臨界時間数の合計	7204	7512	8760	7084	4900	2692	1001	2677
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#N/A	#N/A	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

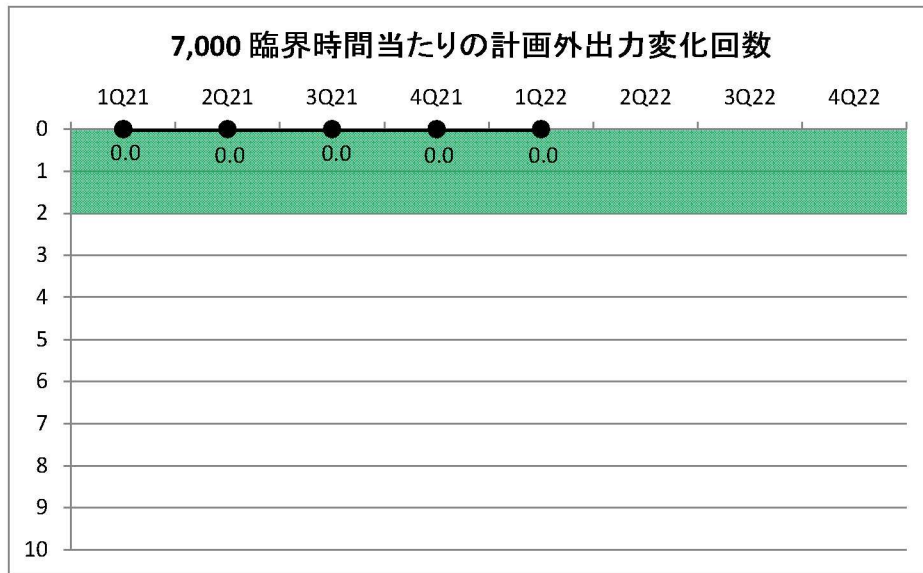


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の臨界時間の合計	7204	7512	8760	7084	4900	2692	1001	2677
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#N/A	#N/A	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし

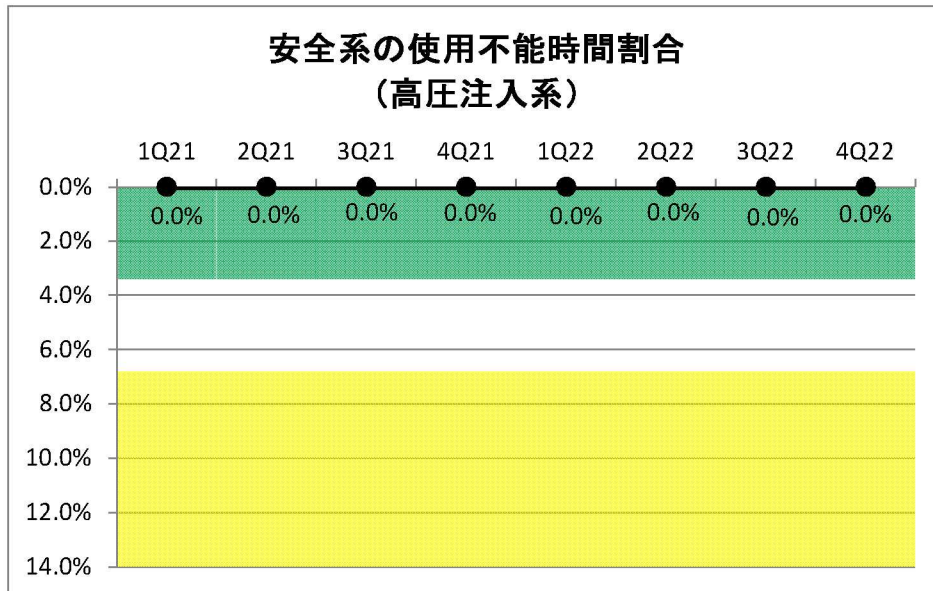


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	9388	11596	13804	14288	14288	14288	14805	16965
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

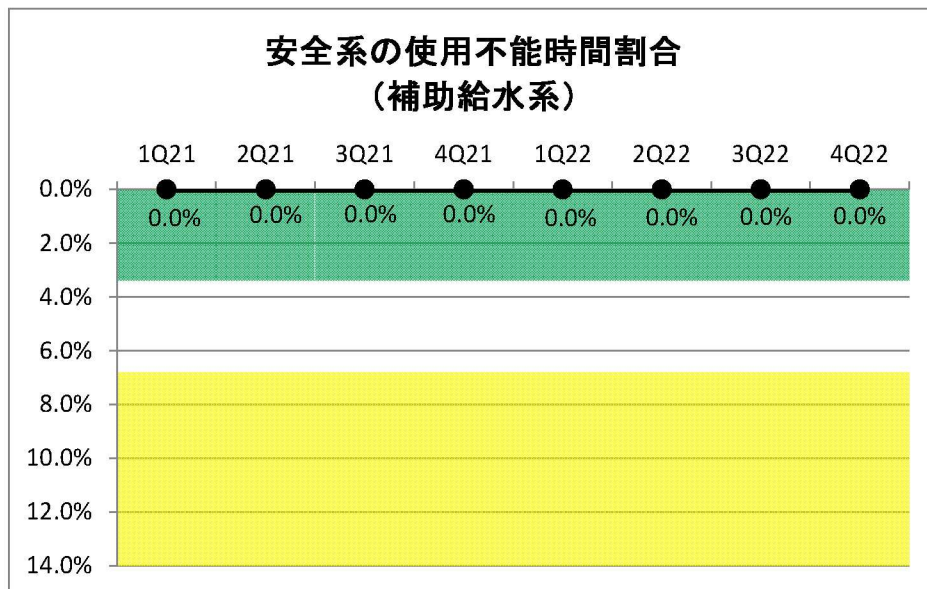


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	9388	11596	13804	14288	14288	14288	14805	16965
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

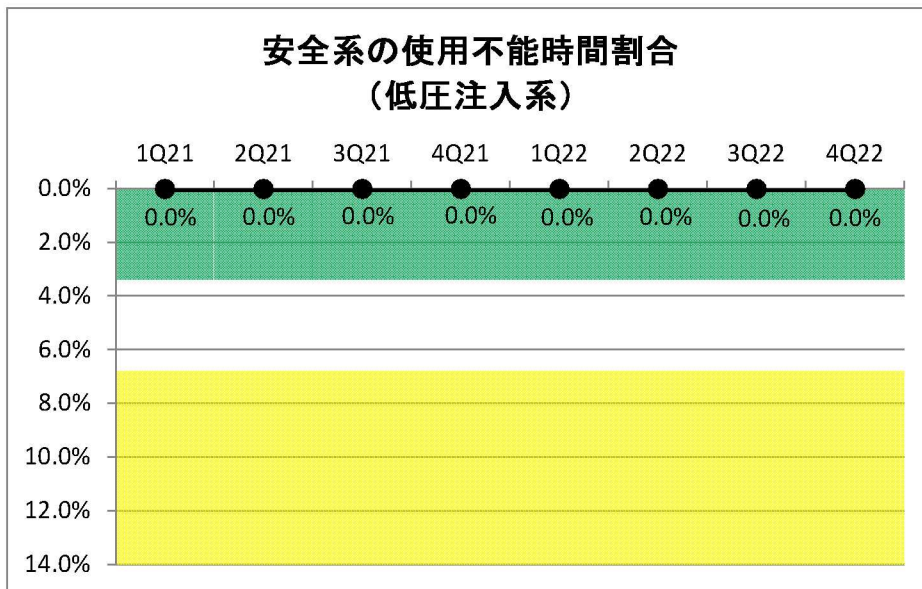


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	9388	11596	13804	14288	14288	14288	14805	16965
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

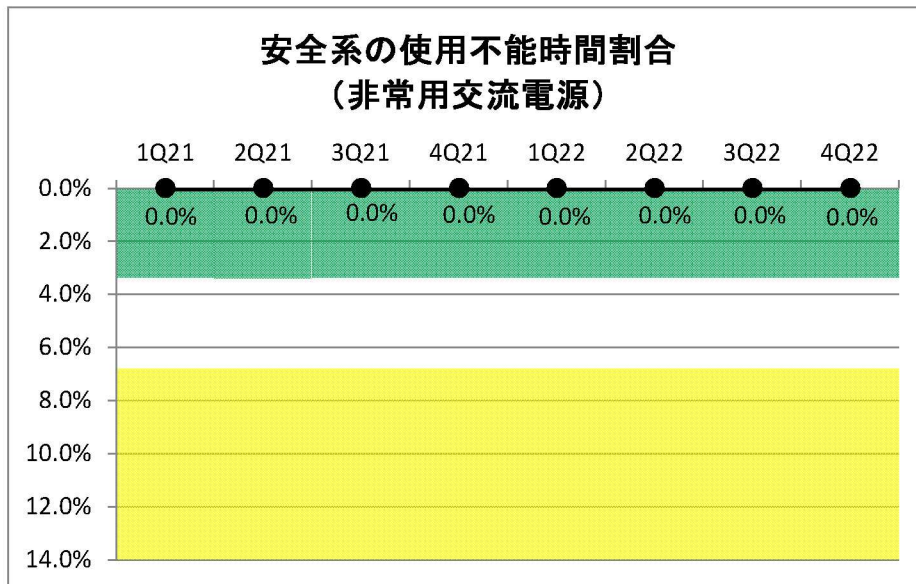


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	9388	11596	13804	14288	14288	14288	14805	16965
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

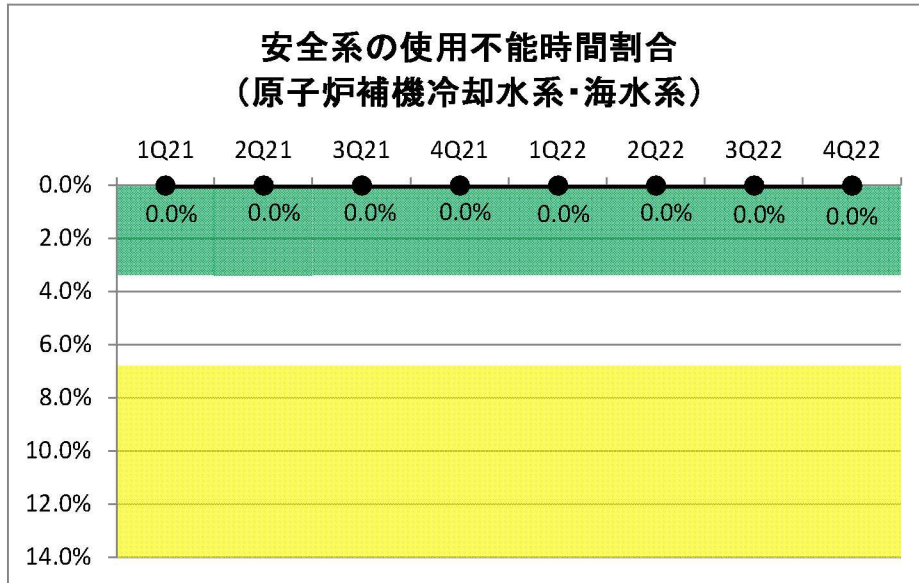


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	484	0	0	517	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	9388	11596	13804	14288	14288	14288	14805	16965
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

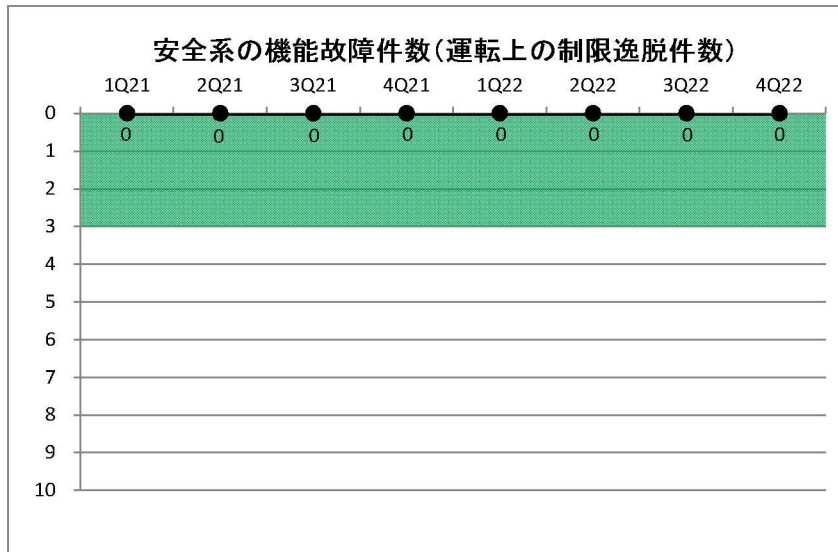


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された安全系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の安全系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

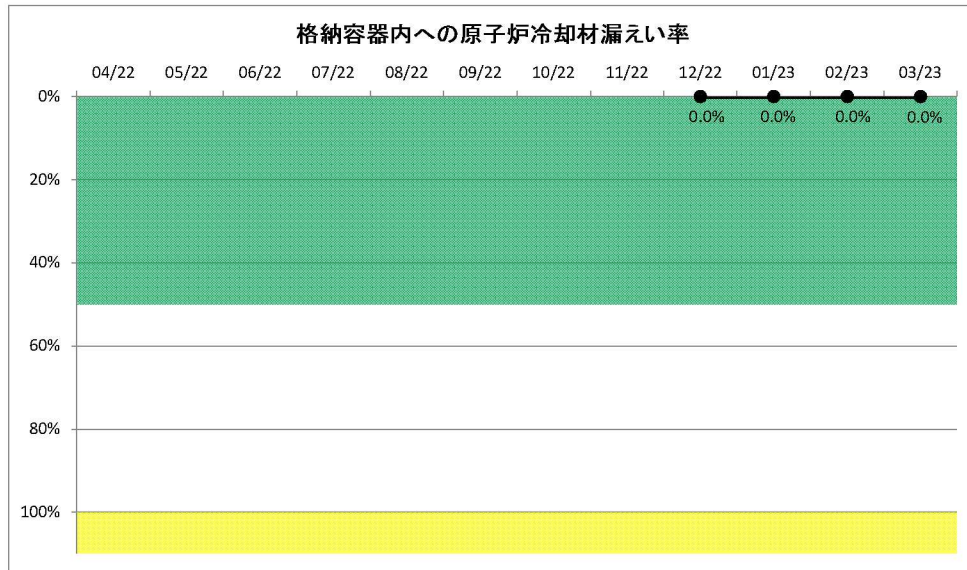
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
保安規定に定める運転上の制限値	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑
しきい値												

緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

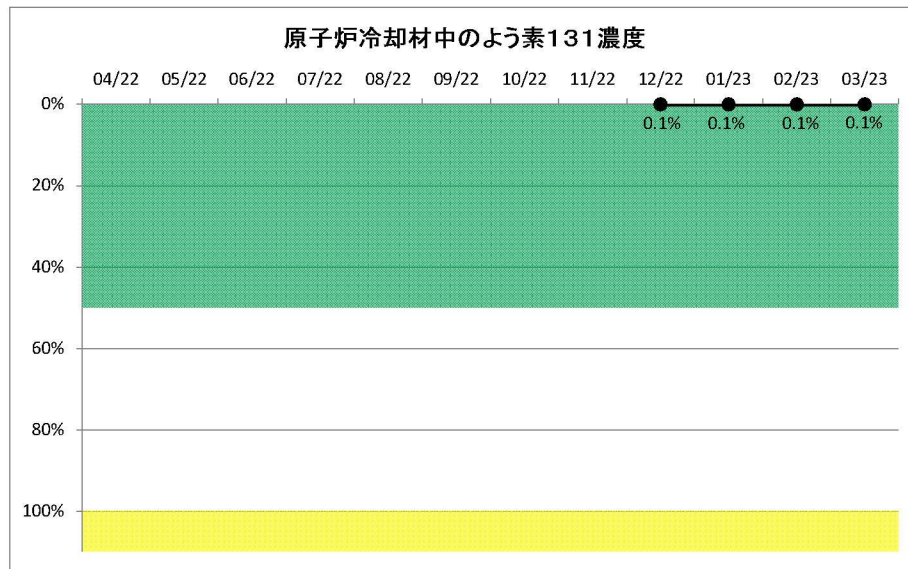


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
よう素131濃度の月間最大値	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	0.09
保安規定に定める運転上の制限値	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

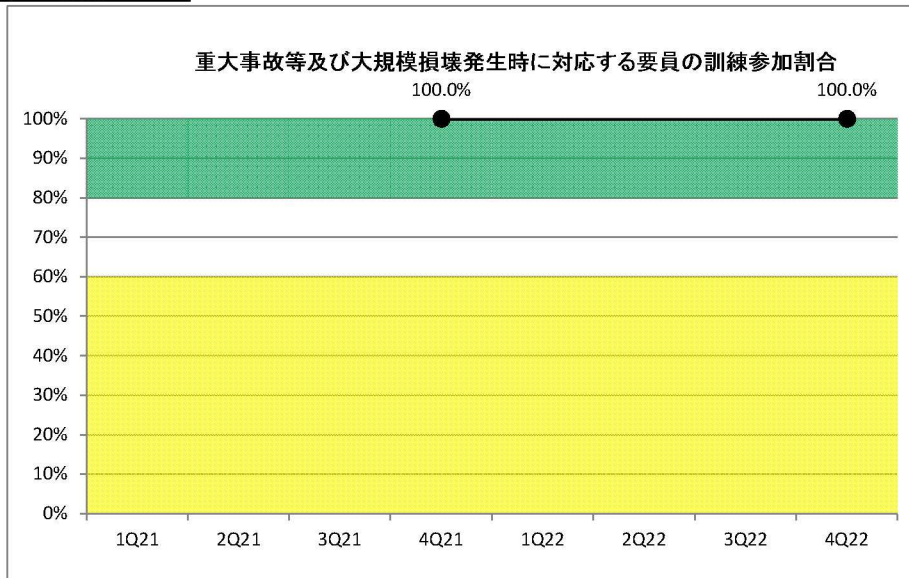


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	-	-	1257	-	-	-	1398
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	-	-	1257	-	-	-	1398
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	-	-	110	-	-	-	143
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	-	-	110	-	-	-	143
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	-	-	364	-	-	-	385
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	-	-	364	-	-	-	385
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	-	-	104	-	-	-	165
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	-	-	104	-	-	-	165
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	-	-	12	-	-	-	30
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	-	-	12	-	-	-	30
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	42
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	42
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

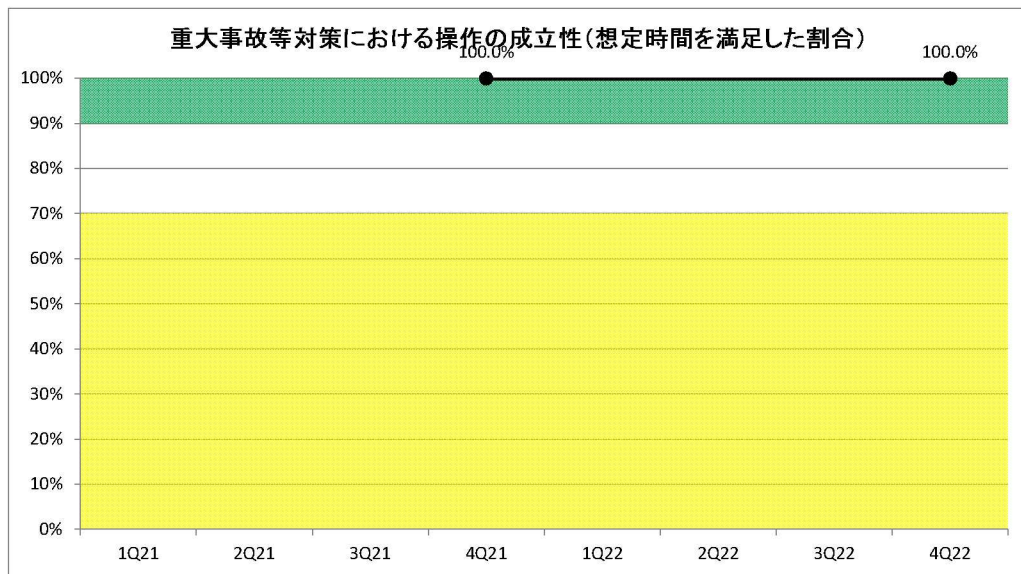
緑	≥ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



重大事故等対策における操作の成立性(想定時間を満足した割合)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間を満足した件数の総和	-	-	-	418	-	-	-	458
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間が設定されている件数の総和	-	-	-	418	-	-	-	458
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

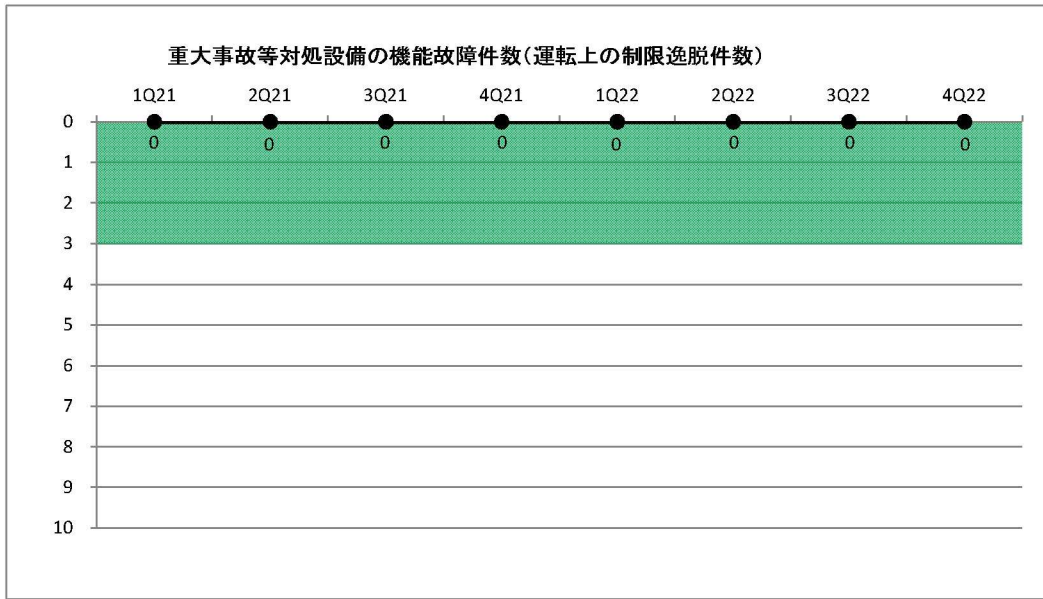
しきい値	
緑	100% ≥ 90.0%
白	90.0% >
黄	70.0% >
赤	設定なし



重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値	
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

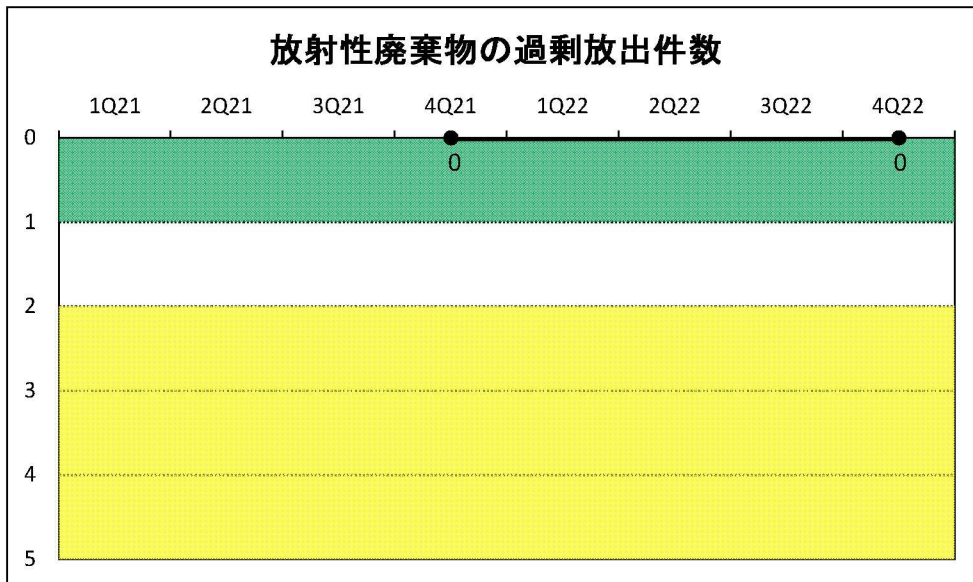


放射性廃棄物の過剰放出件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
気体廃棄物(放射性希ガス)	-	-	-	0	-	-	-	0
気体廃棄物(放射性よう素)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウムを除く)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウム)	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥ 2
赤	設定なし

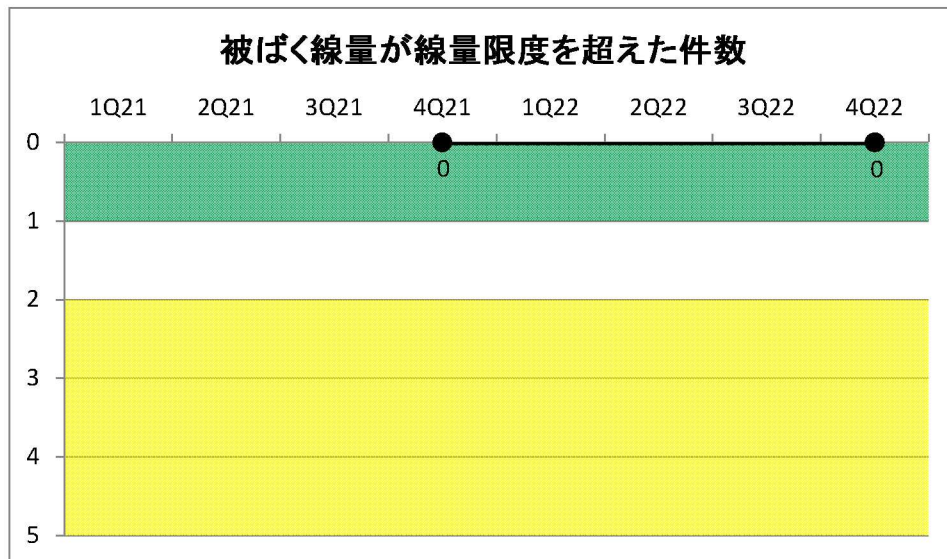


被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
被ばく線量が線量限度を超えた件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

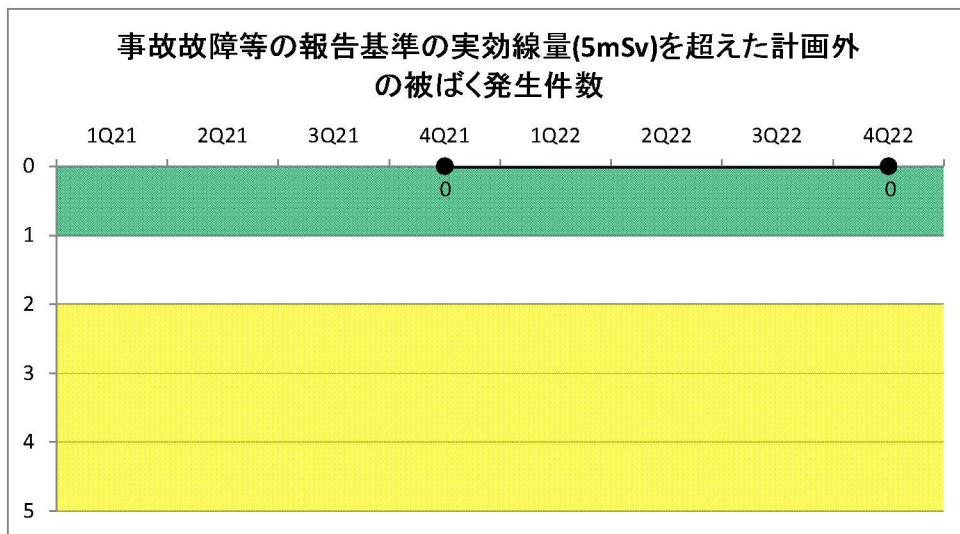


事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

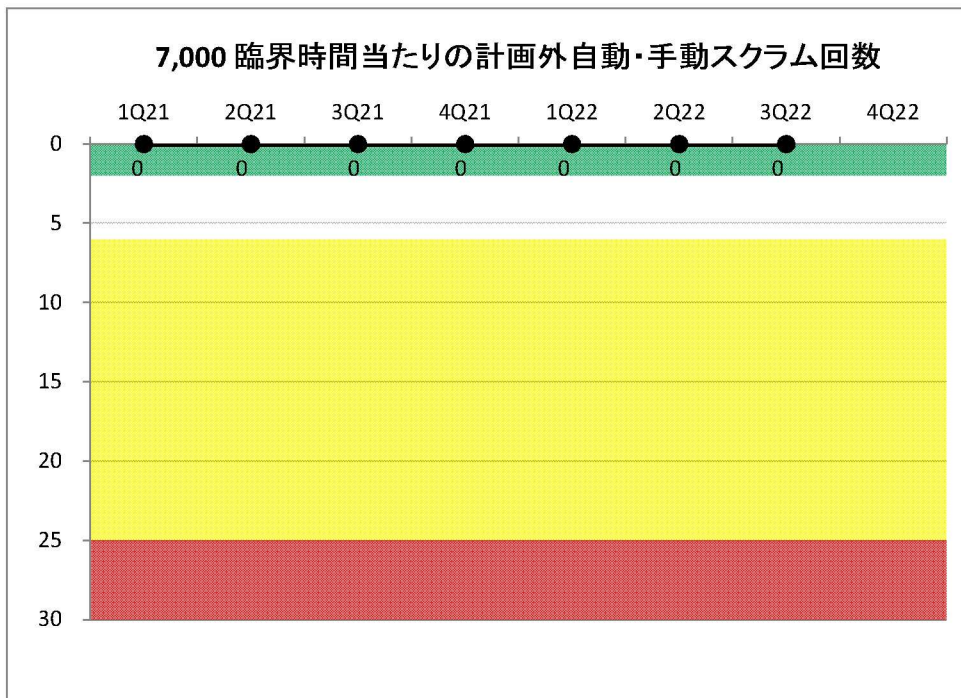


7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	2160	700	1505	0	1261
過去4四半期における計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期における臨界時間数の合計	6628	6628	6937	8760	7276	6573	4365	3466
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

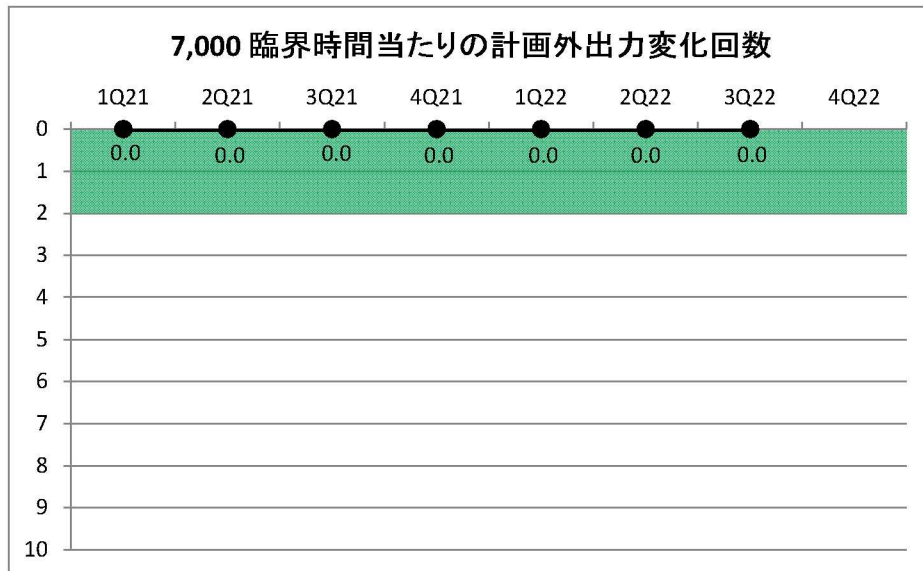


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	2160	700	1505	0	1261
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の臨界時間の合計	6628	6628	6937	8760	7276	6573	4365	3466
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし

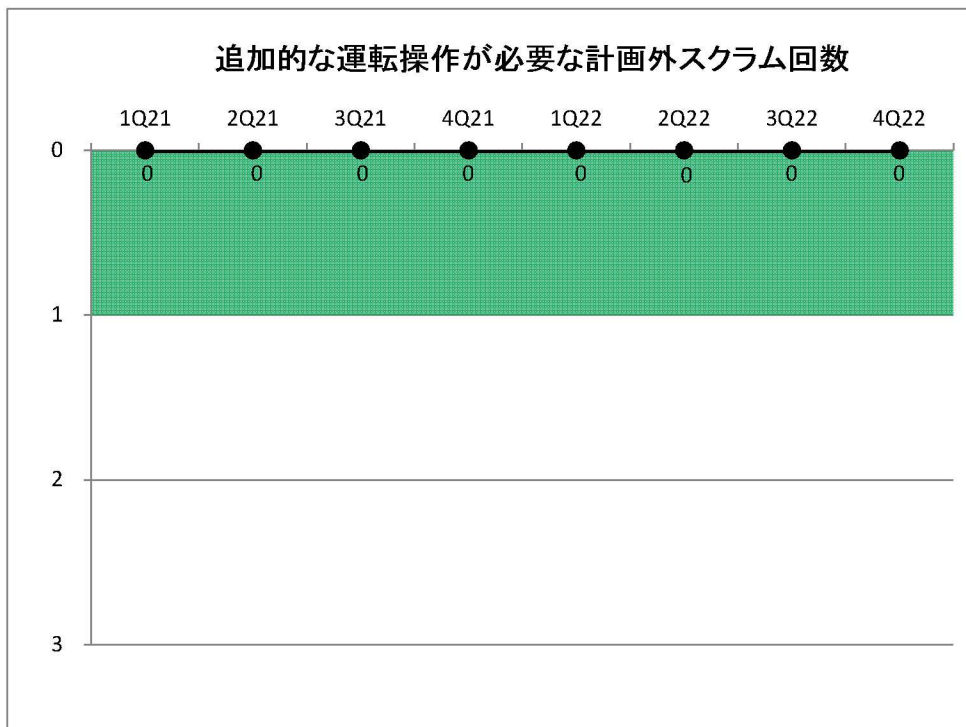


追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期における計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~1
白	>1
黄	設定なし
赤	設定なし

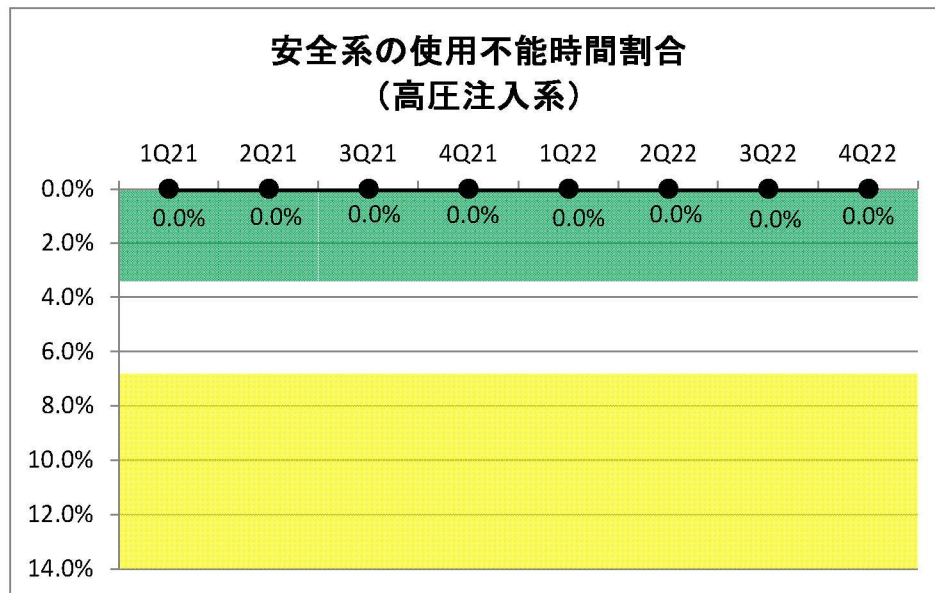


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	2160	700	1505.1	0	1261
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	8812	11020	13228	15388	16088	17593	17593	18854
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

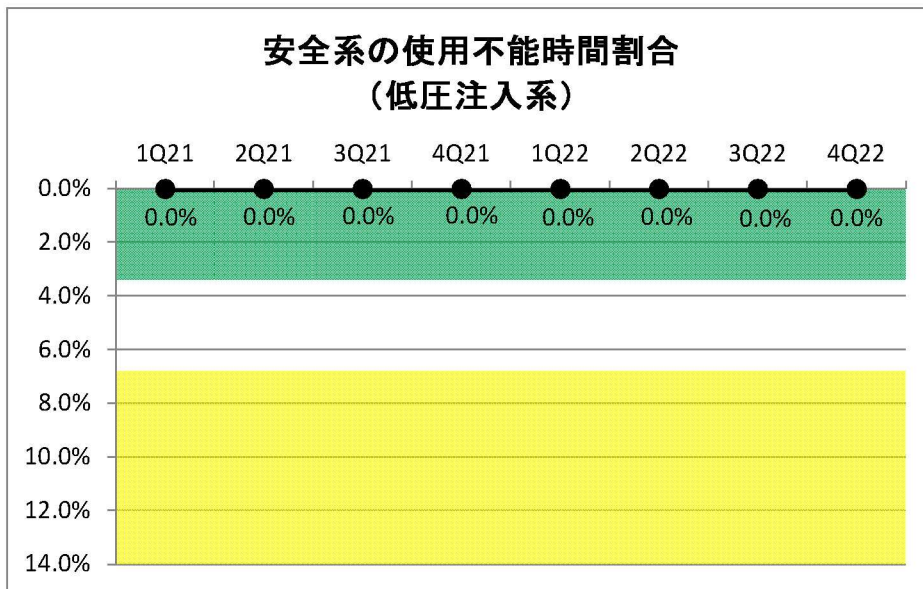


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	2160	700	1505.1	0	1261
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	8812	11020	13228	15388	16088	17593	17593	18854
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

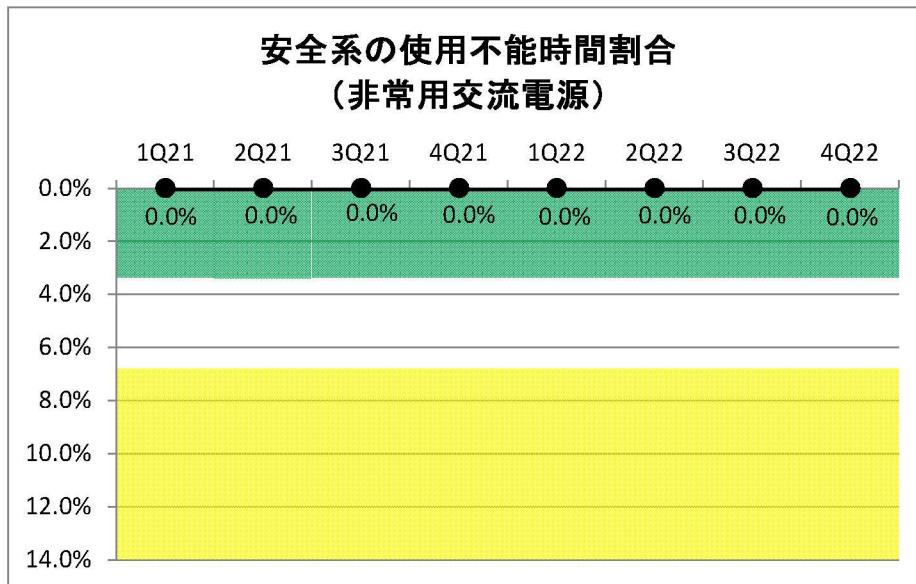


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	2160	700	1505.1	0	1261
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	8812	11020	13228	15388	16088	17593	17593	18854
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

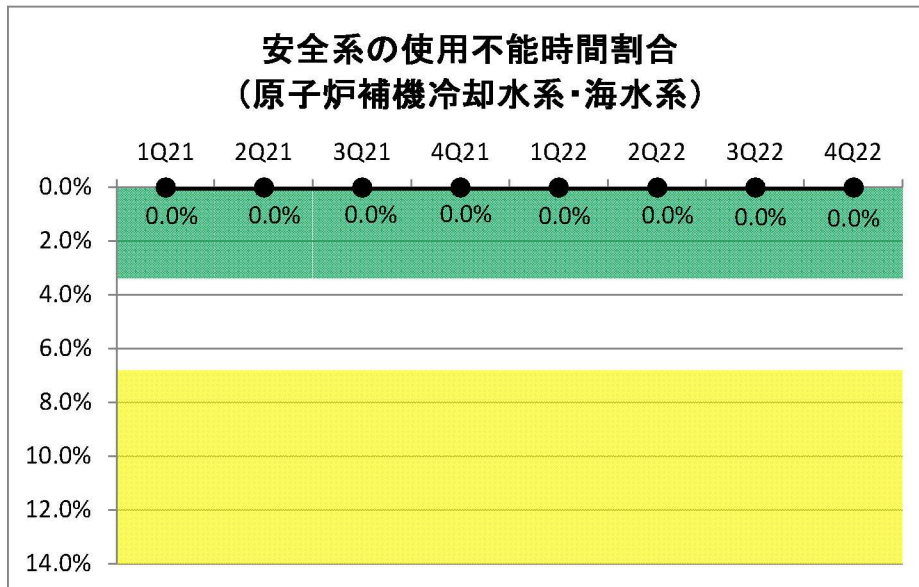


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	2160	700	1505.1	0	1261
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	8812	11020	13228	15388	16088	17593	17593	18854
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

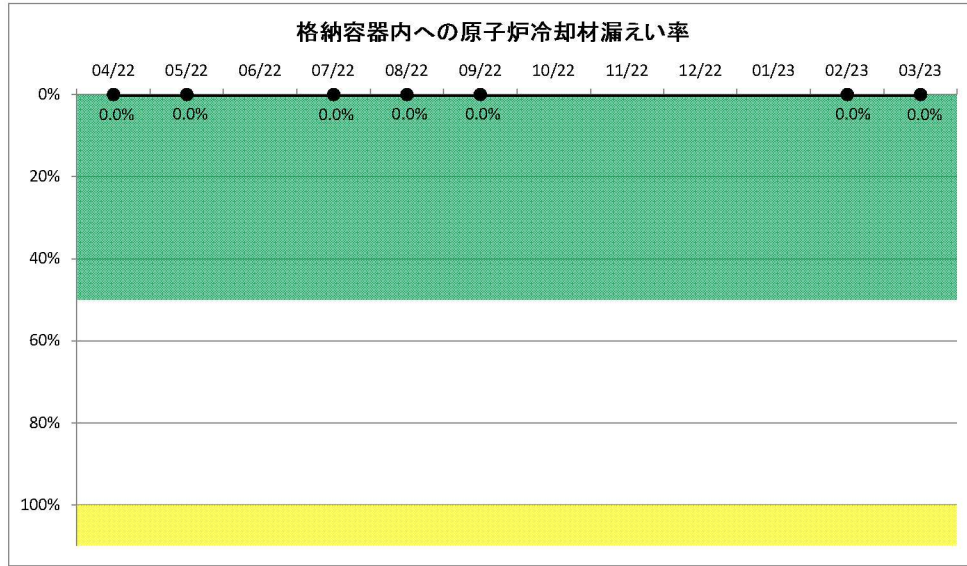
緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	0	0	-	0	0	0	-	-	-	-	0	0
保安規定に定める運転上の制限値	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
PI値	0.0%	0.0%	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%
評価	緑	緑	#N/A	緑	緑	緑	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑

しきい値	
緑	0～50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

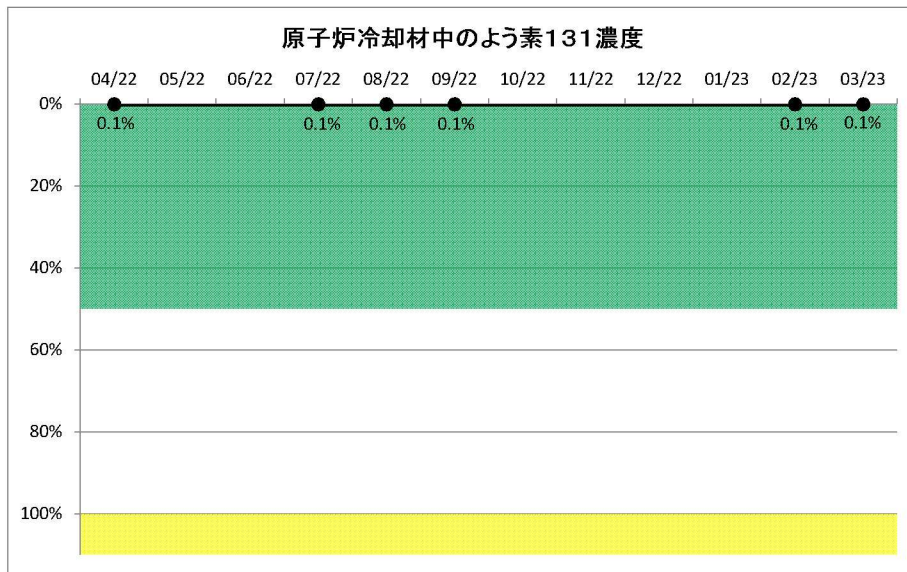


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
よう素131濃度の月間最大値	0.18	-	-	0.1	0.11	0.09	-	-	-	-	0.09	0.1
保安規定に定める運転上の制限値	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000	63000
PI値	0.1%	#N/A	#N/A	0.1%	0.1%	0.1%	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0.1%	0.1%
評価	緑	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑

しきい値

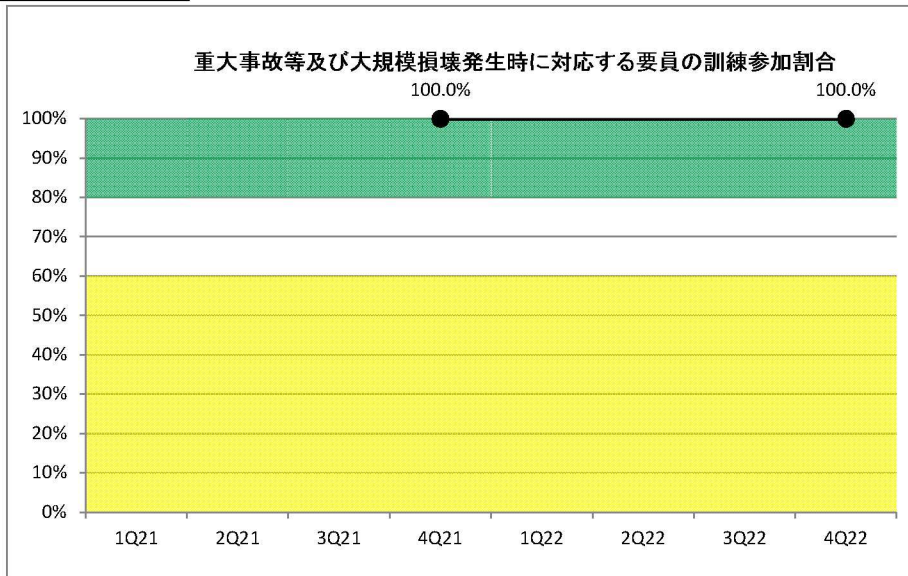
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

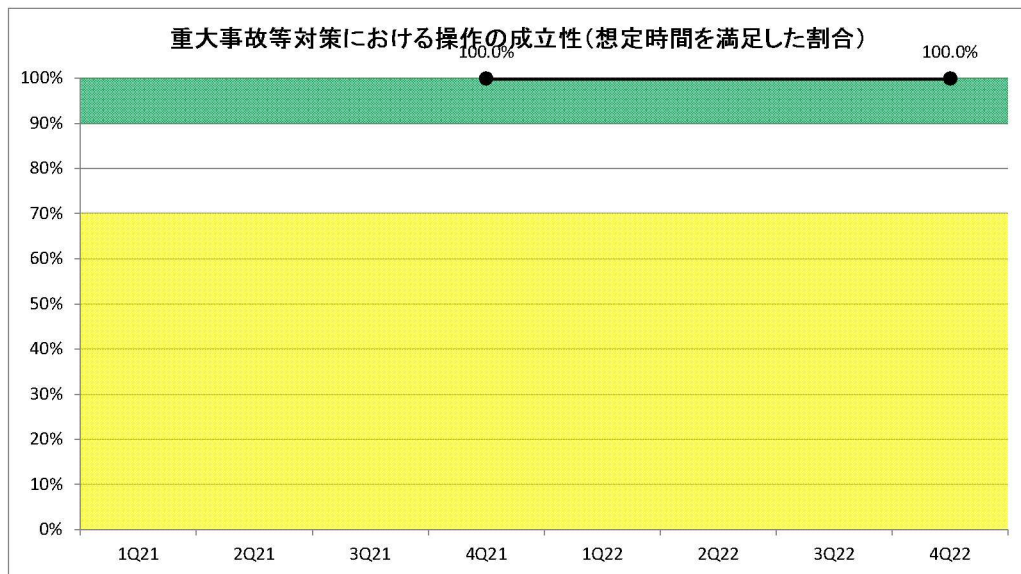
	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	-	-	1257	-	-	-	1398
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	-	-	1257	-	-	-	1398
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	-	-	110	-	-	-	143
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	-	-	110	-	-	-	143
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	-	-	364	-	-	-	385
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	-	-	364	-	-	-	385
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	-	-	104	-	-	-	165
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	-	-	104	-	-	-	165
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	-	-	12	-	-	-	30
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	-	-	12	-	-	-	30
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	42
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	42
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値	
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



重大事故等対策における操作の成立性(想定時間を満足した割合)

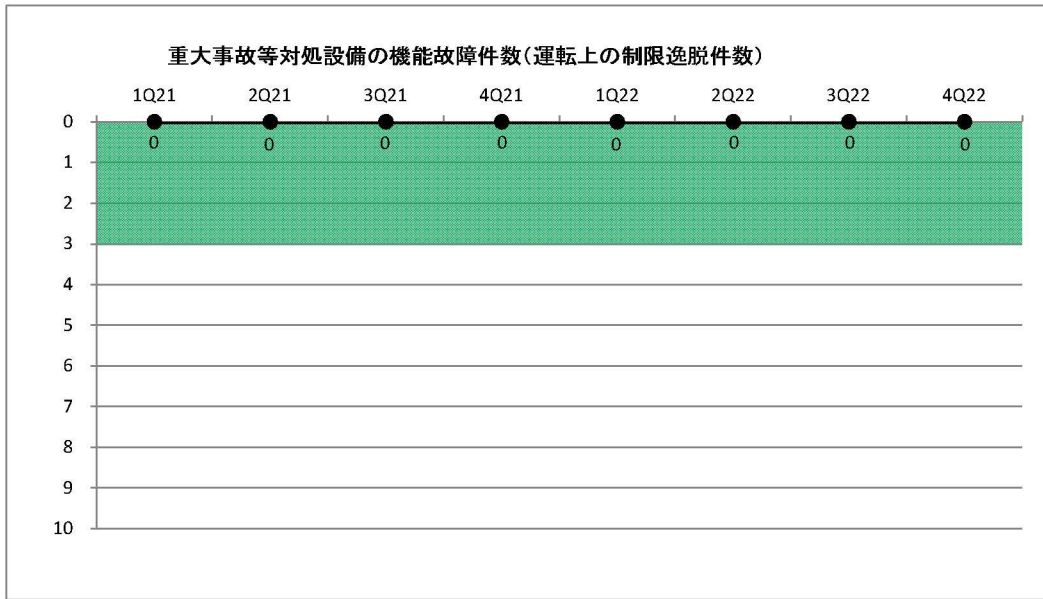
	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間を満足した件数の総和	-	-	-	418	-	-	-	458
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間が設定されている件数の総和	-	-	-	418	-	-	-	458
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑
しきい値								
緑	100% ≥ 90.0%							
白	90.0% >							
黄	70.0% >							
赤	設定なし							



重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値	
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

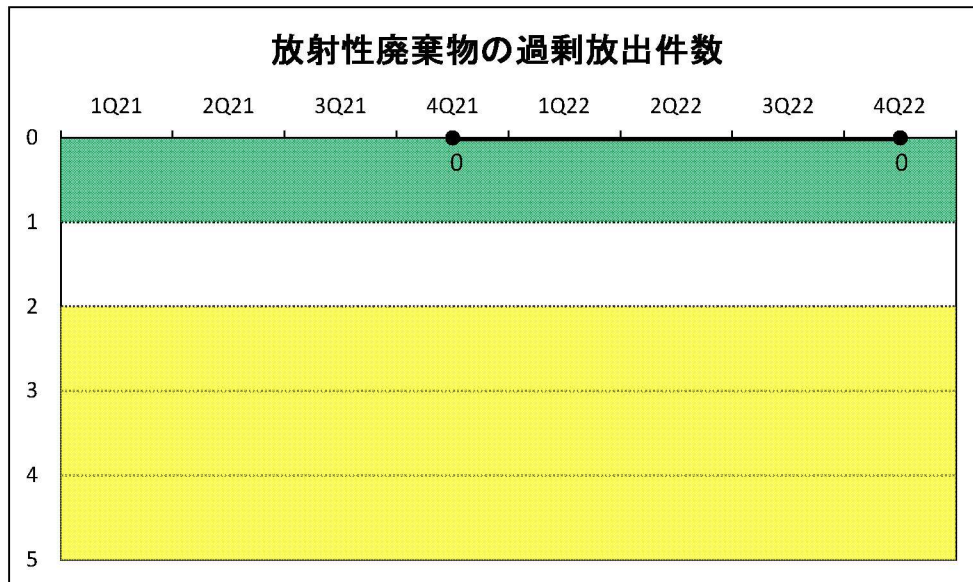


放射性廃棄物の過剰放出件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
気体廃棄物(放射性希ガス)	-	-	-	0	-	-	-	0
気体廃棄物(放射性よう素)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウムを除く)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウム)	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

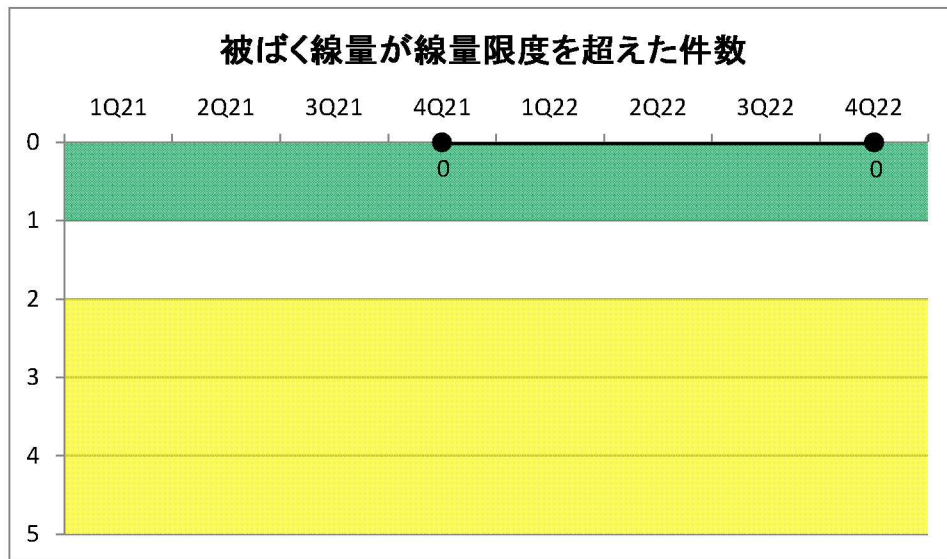


被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
被ばく線量が線量限度を超えた件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥ 2
赤	設定なし

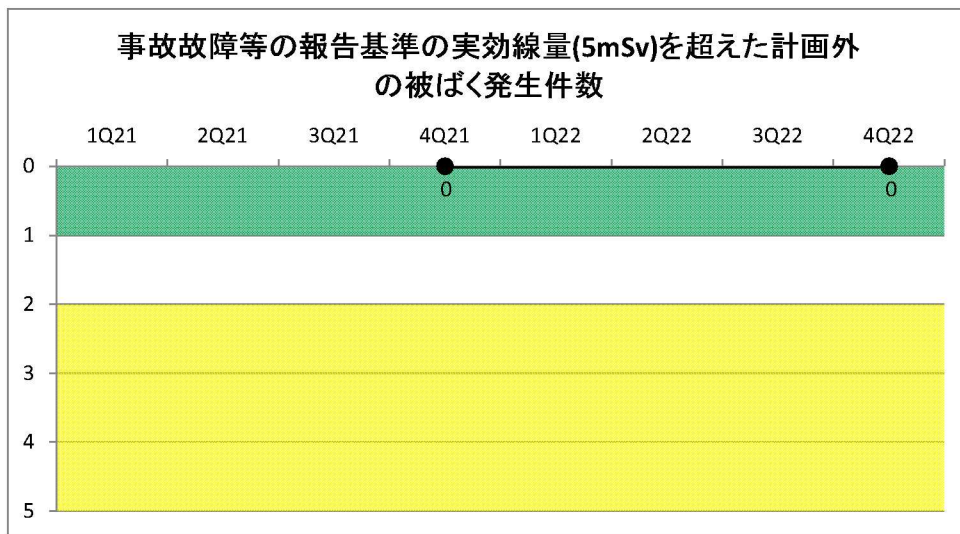


事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし



原 発 本 第 2 4 号
令 和 5 年 5 月 1 2 日

原子力規制委員会 殿

福岡市中央区渡辺通二丁目1番82号
九州電力株式会社
代表取締役社長執行役員
池 辺 和 弘

川内原子力発電所 安全実績指標の報告について（令和4年度第4四半期）

原子力規制検査等に関する規則第五条に基づき、川内原子力発電所の令和4年度第4四半期における安全実績指標を別紙のとおり報告いたします。

別紙：安全実績指標（PI）報告内容について

以上

安全実績指標 (PI) 報告内容について

川内 1、2号機

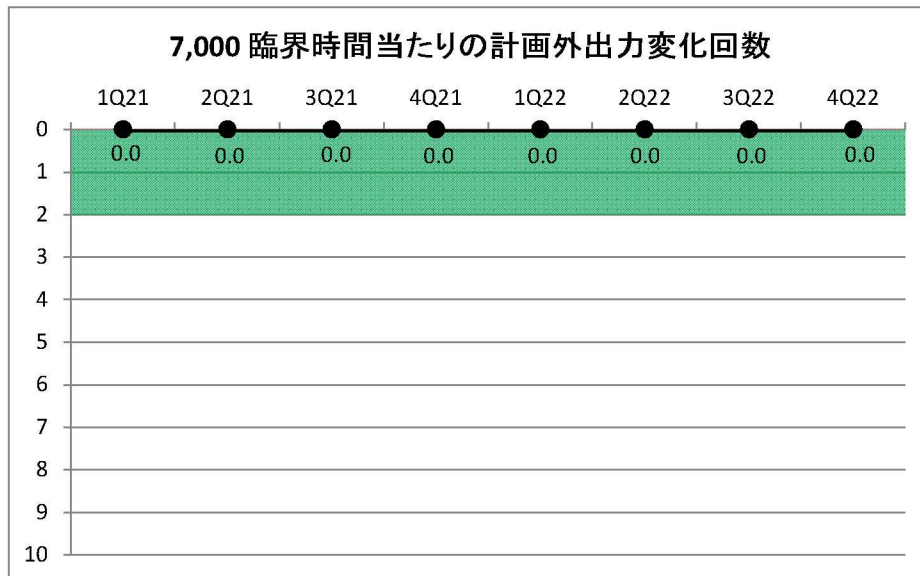
規則	安全実績指標	結果
規則第 5 条第 1 号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に関する 領域	7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数	添付参照
	7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数	
	追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	
	安全系の使用不能時間割合	
	安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	原子炉冷却材中のヨウ素 131 濃度 (基準値に対する割合)	
	重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合	
規則第 5 条第 2 号 核燃料物質又は核燃料物質によって汚染されたものの運搬、貯蔵及び廃棄に関する領域	放射性廃棄物の過剰放出件数	添付参照
	被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	事故故障等の報告基準の実効線量 (5mSv) を超えた計画外の被ばく発生件数	
規則第 5 条第 3 号 特定核燃料物質の防護に関する領域	侵入検知器及び監視カメラの使用不能時間割合 (立入制限区域及び周辺防護区域に設置されているものに限る。)	別途報告

7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	703	2160	2184	2208	2208	1117
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の臨界時間の合計	5393	7601	7255	7255	7255	7255	8760	7717
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし

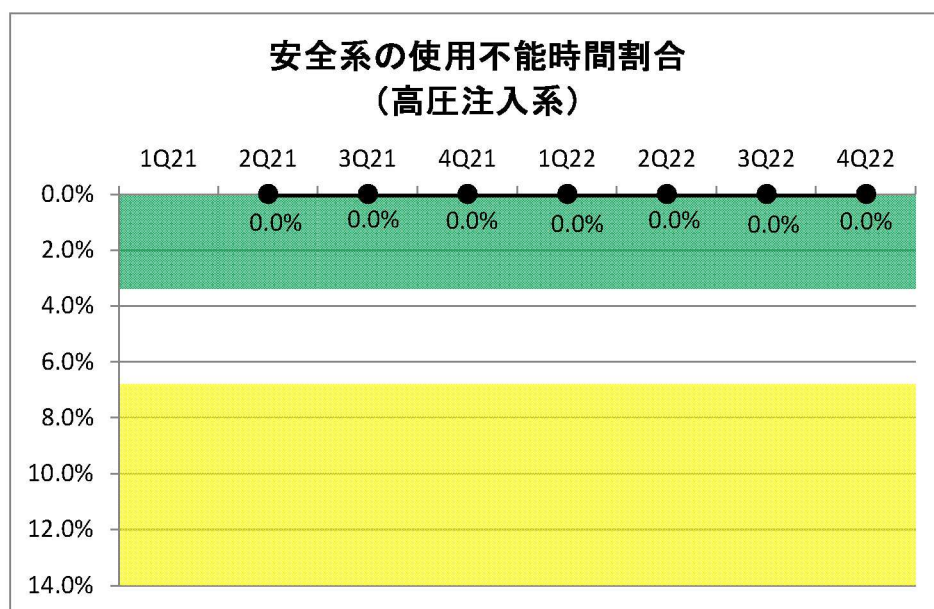


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	703	2160	2184	2208	2208	1117
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5393	7601	8304	10464	12648	14856	17064	18181
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

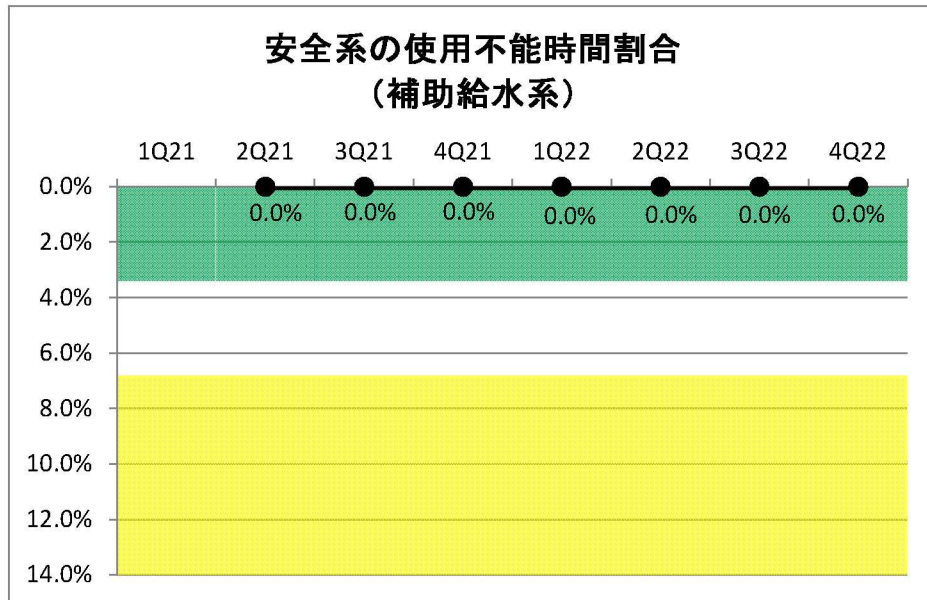


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	703	2160	2184	2208	2208	1117
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5393	7601	8304	10464	12648	14856	17064	18181
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

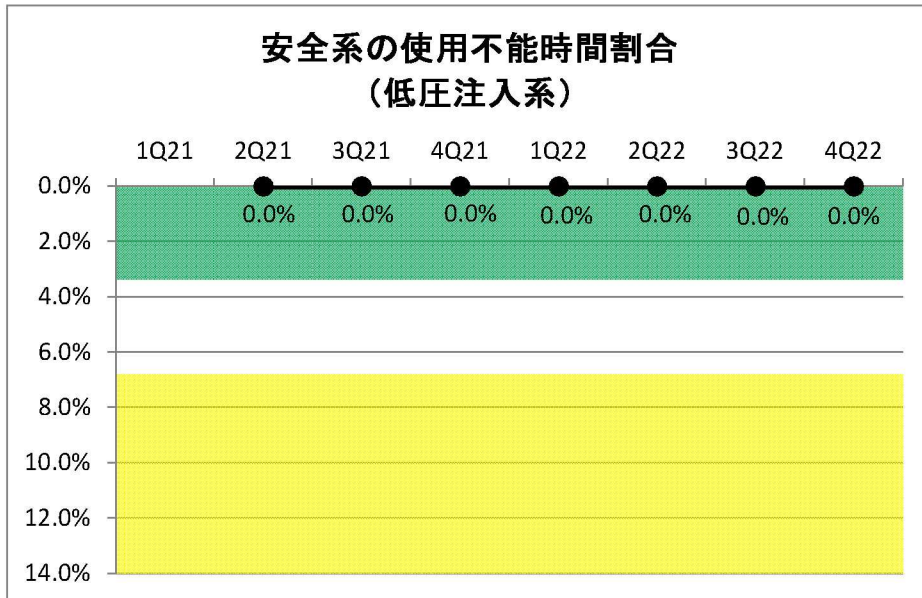


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	703	2160	2184	2208	2208	1117
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5393	7601	8304	10464	12648	14856	17064	18181
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

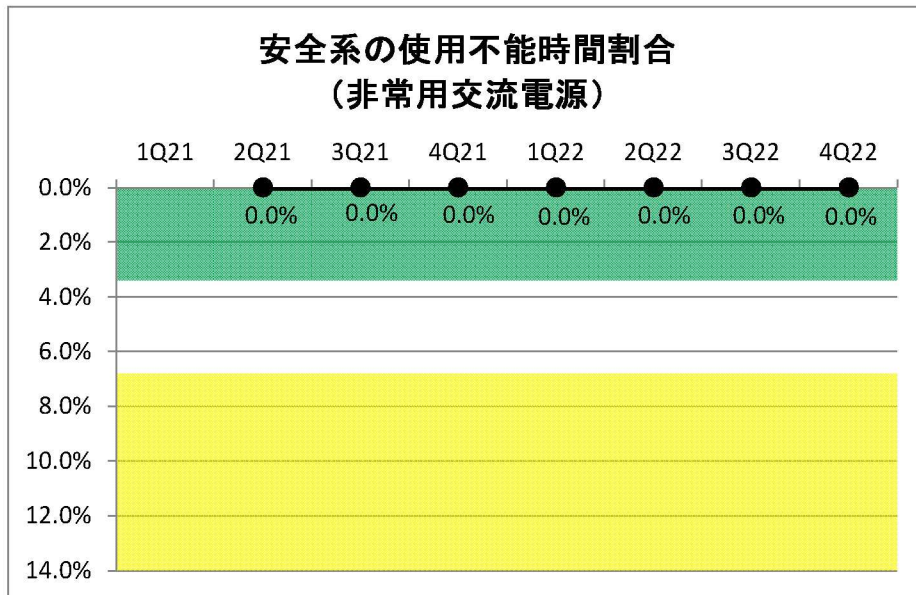


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	703	2160	2184	2208	2208	1117
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5393	7601	8304	10464	12648	14856	17064	18181
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

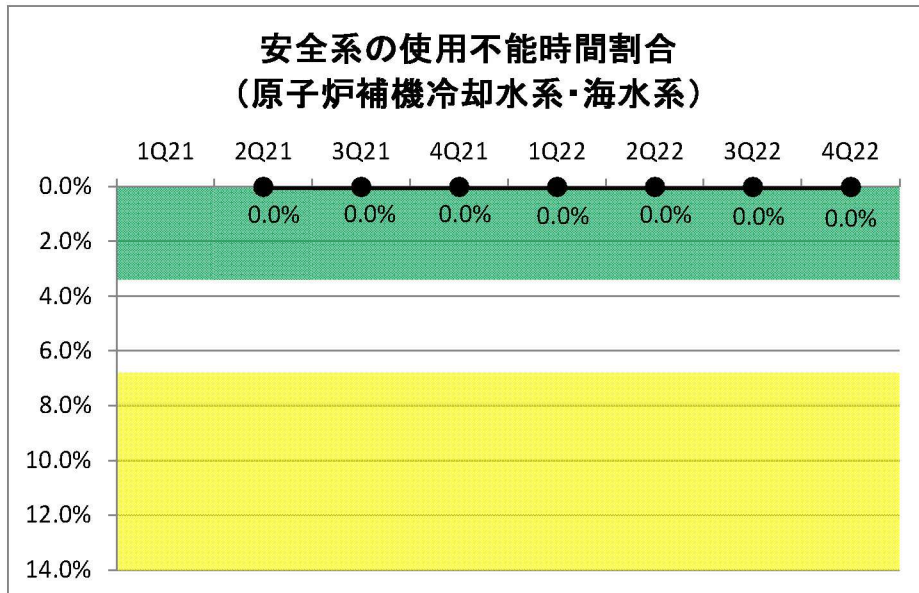


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	703	2160	2184	2208	2208	1117
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5393	7601	8304	10464	12648	14856	17064	18181
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

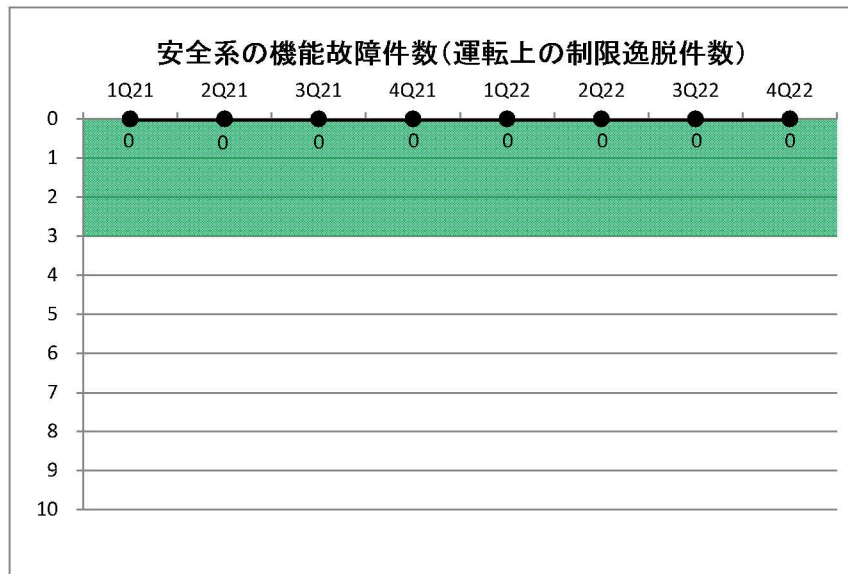


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された安全系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の安全系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

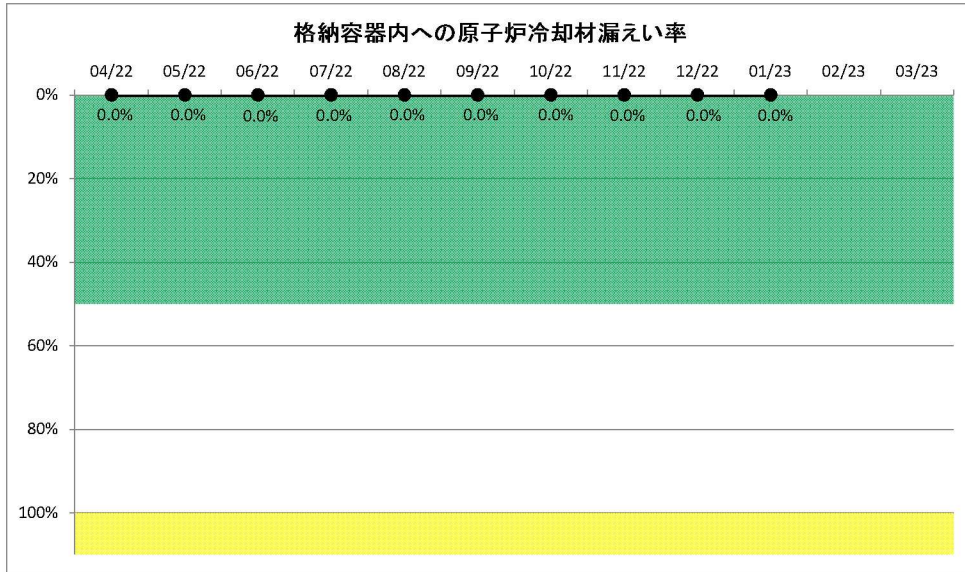
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
保安規定に定める運転上の制限値	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	#N/A	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A	#N/A

しきい値	
緑	0～50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

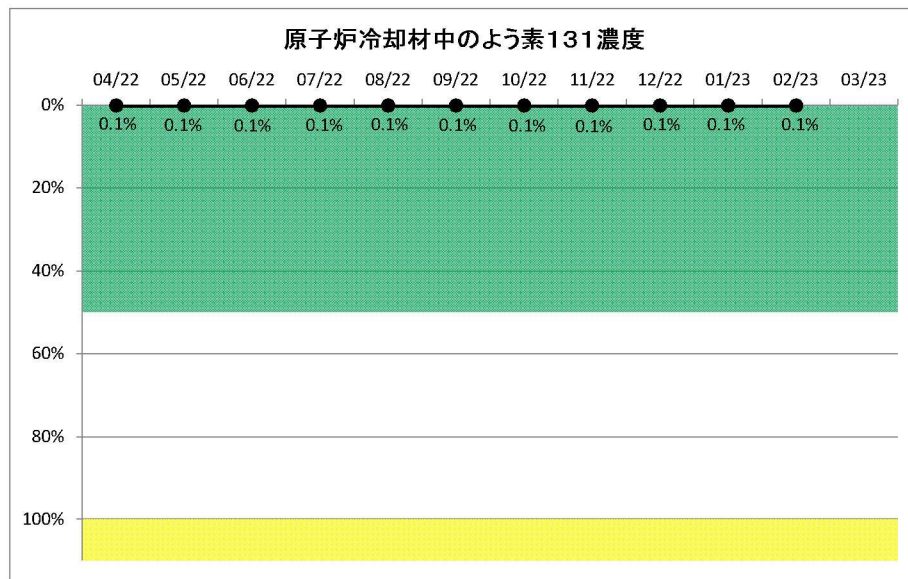


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
よう素131濃度の月間最大値	0.16	0.16	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.2	0.21	0.21	-
保安規定に定める運転上の制限値	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000
PI値	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A

しきい値

緑	0～50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

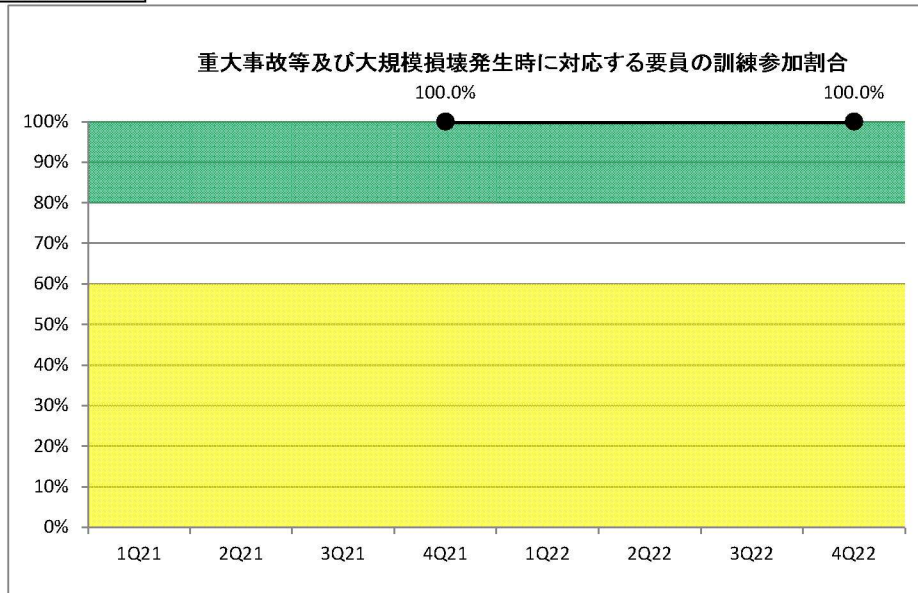


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	-	-	764	-	-	-	764
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	-	-	764	-	-	-	764
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	-	-	190	-	-	-	190
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	-	-	190	-	-	-	190
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	-	-	743	-	-	-	743
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	-	-	743	-	-	-	743
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	-	-	110	-	-	-	110
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	-	-	110	-	-	-	110
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	-	-	15	-	-	-	15
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	-	-	15	-	-	-	15
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	-	-	15	-	-	-	15
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	-	-	15	-	-	-	15
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

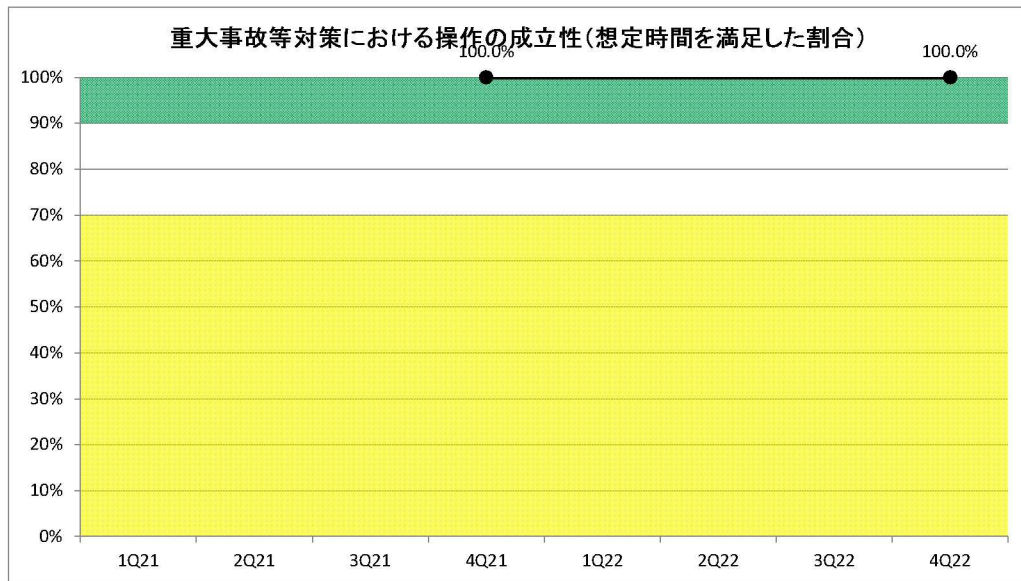
緑	≥ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



重大事故等対策における操作の成立性(想定時間を満足した割合)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間を満足した件数の総和	-	-	-	468	-	-	-	468
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間が設定されている件数の総和	-	-	-	468	-	-	-	468
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値	
緑	100% \geq 90.0%
白	90.0% $>$
黄	70.0% $>$
赤	設定なし

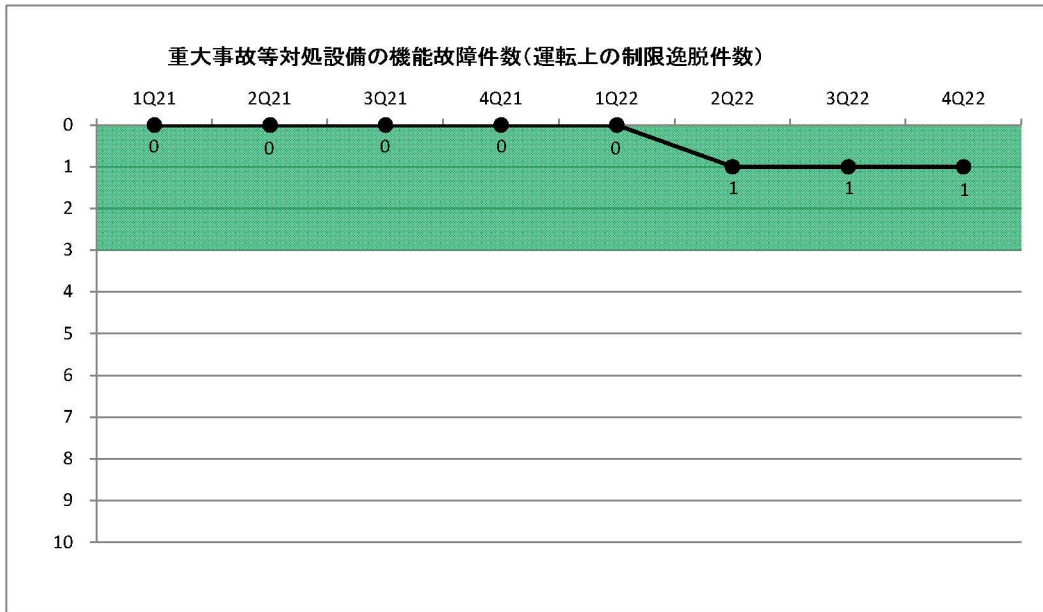


重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	1	0	0
過去4四半期の重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	1	1	1
PI値	0	0	0	0	0	1	1	1
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

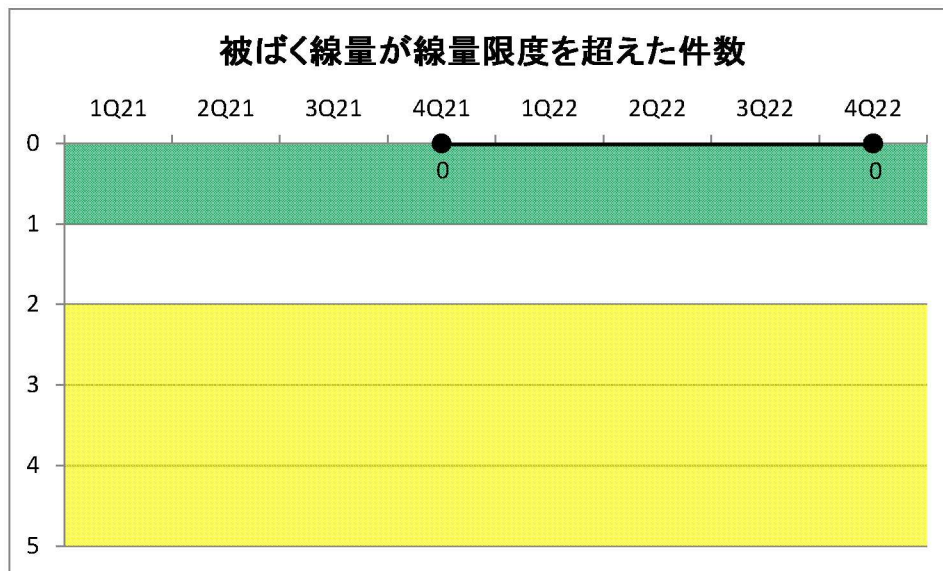


被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
被ばく線量が線量限度を超えた件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

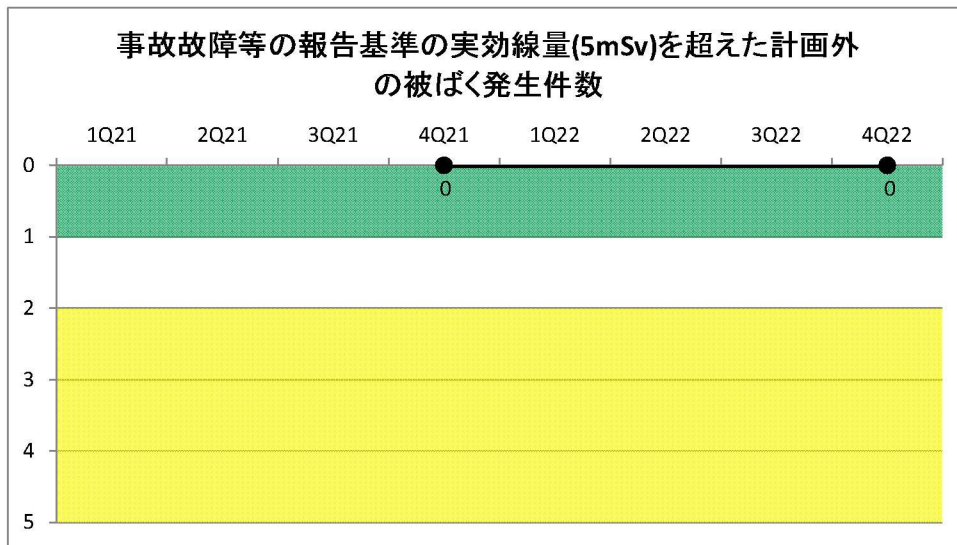


事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

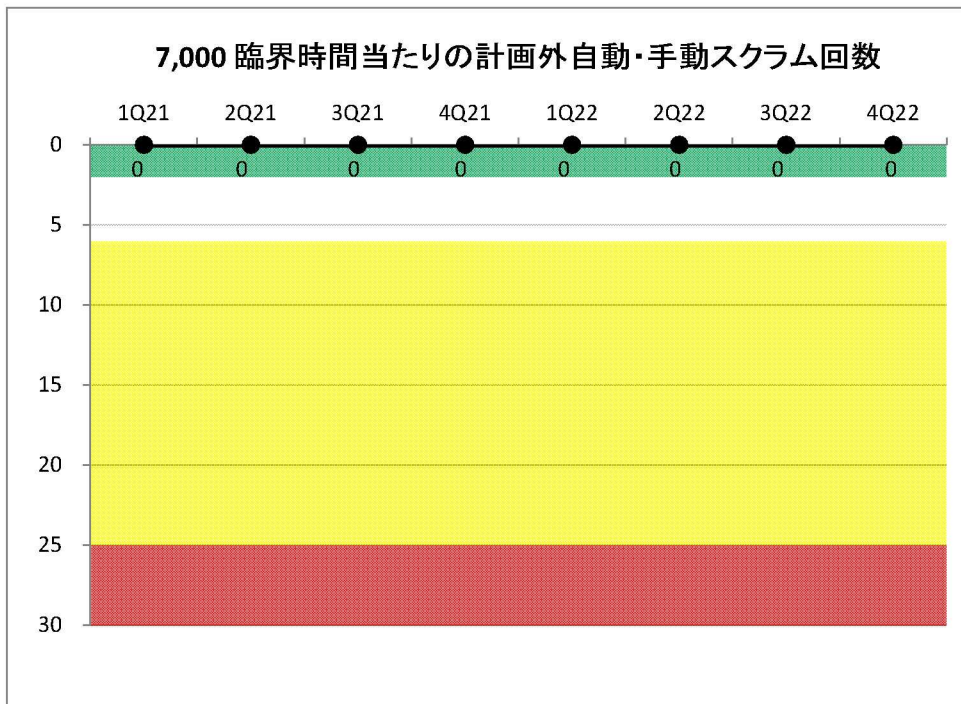


7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去4四半期における計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期における臨界時間数の合計	4553	6761	8760	7836	6103	6103	6103	7027
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

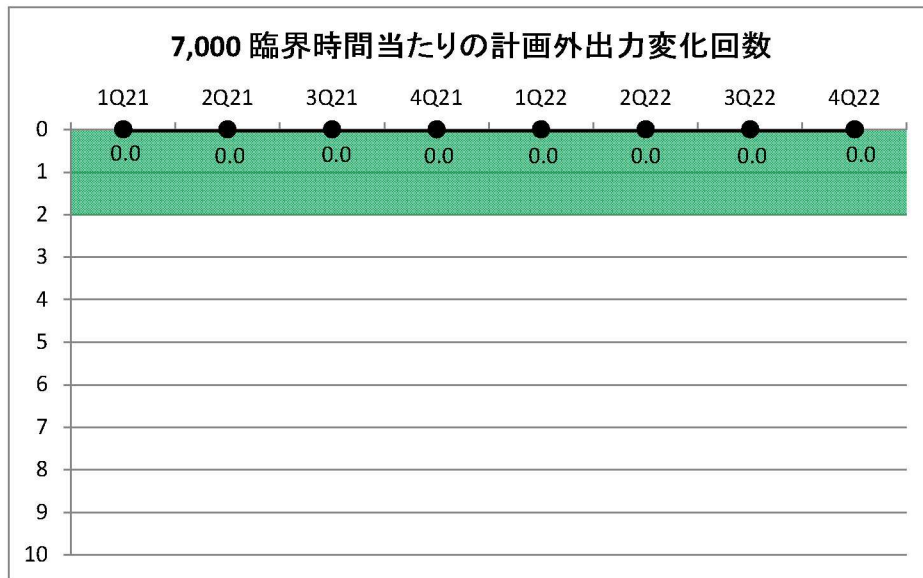


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の臨界時間の合計	4553	6761	8760	7836	6103	6103	6103	7027
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

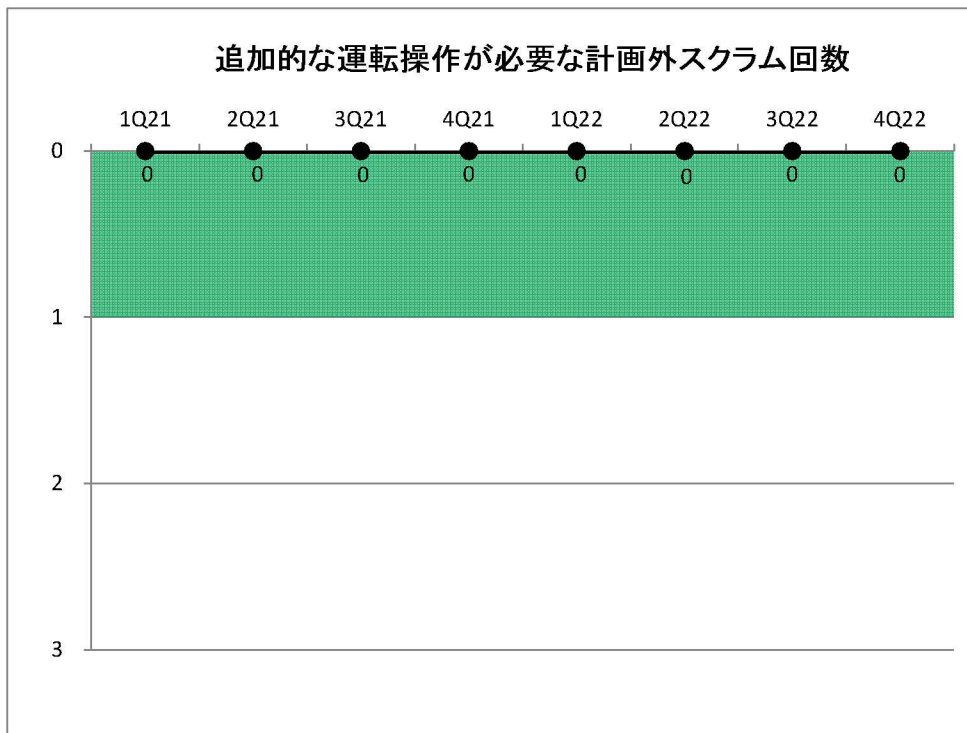
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期における計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値	
緑	0~1
白	>1
黄	設定なし
赤	設定なし

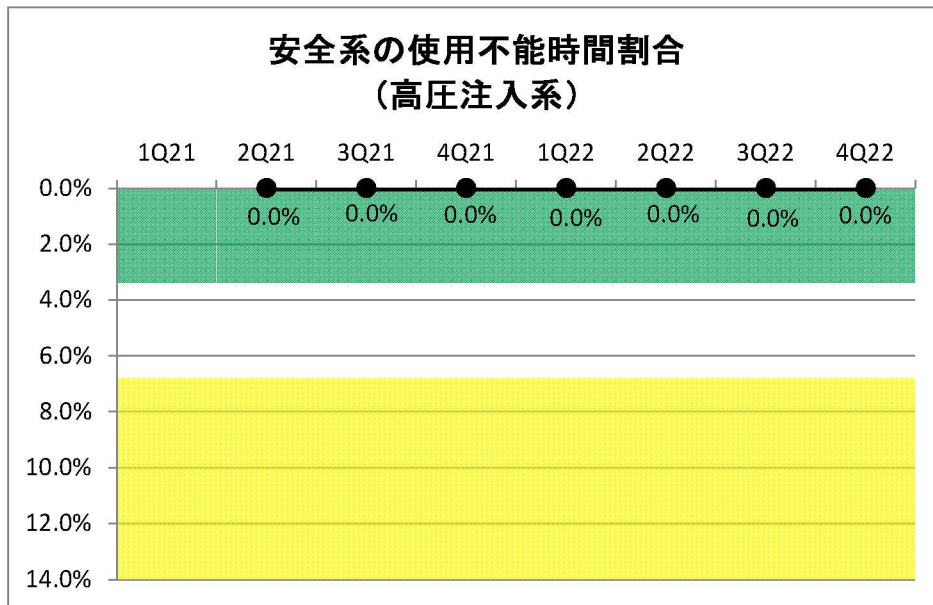


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5741	7949	10157	11393	11844	14052	16260	18420
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

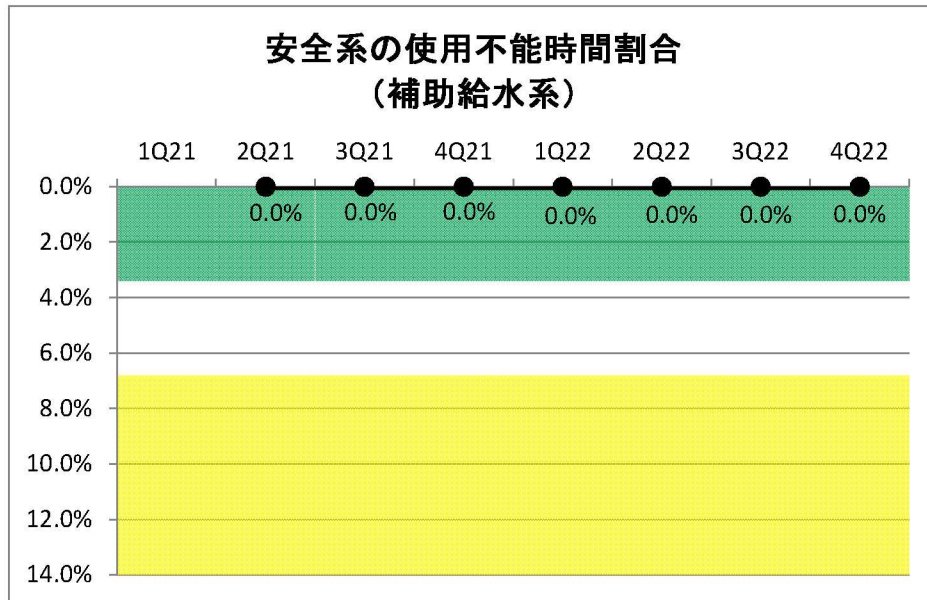


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5741	7949	10157	11393	11844	14052	16260	18420
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

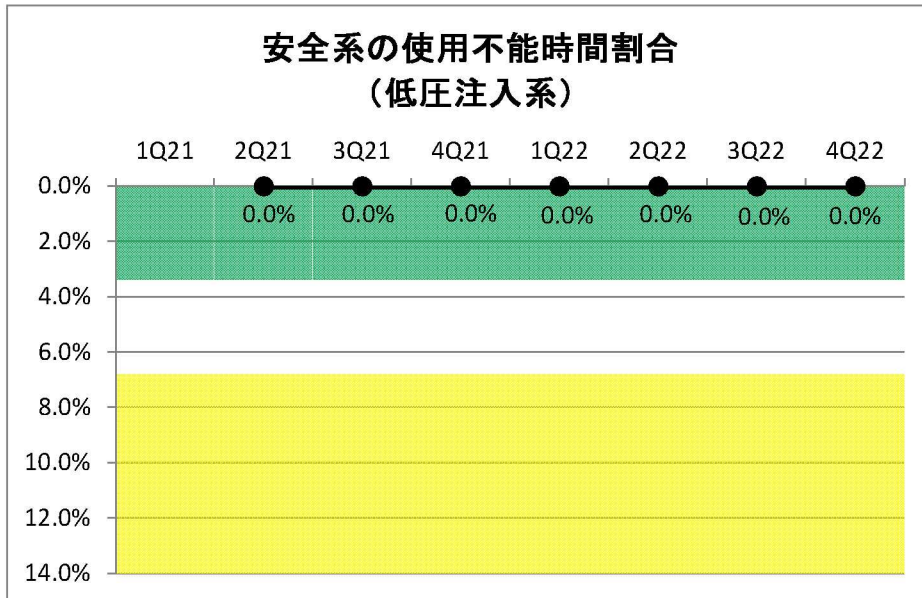


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5741	7949	10157	11393	11844	14052	16260	18420
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

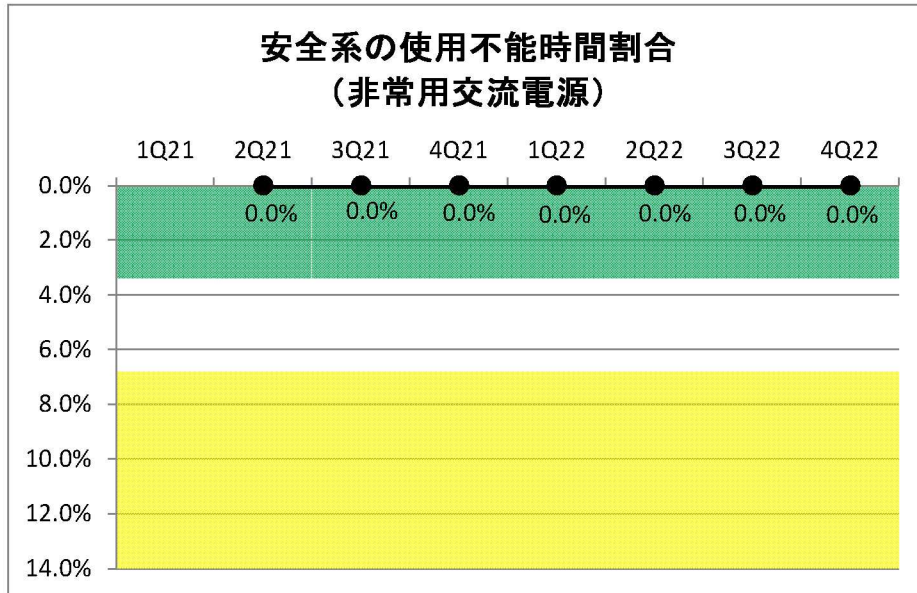


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5741	7949	10157	11393	11844	14052	16260	18420
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

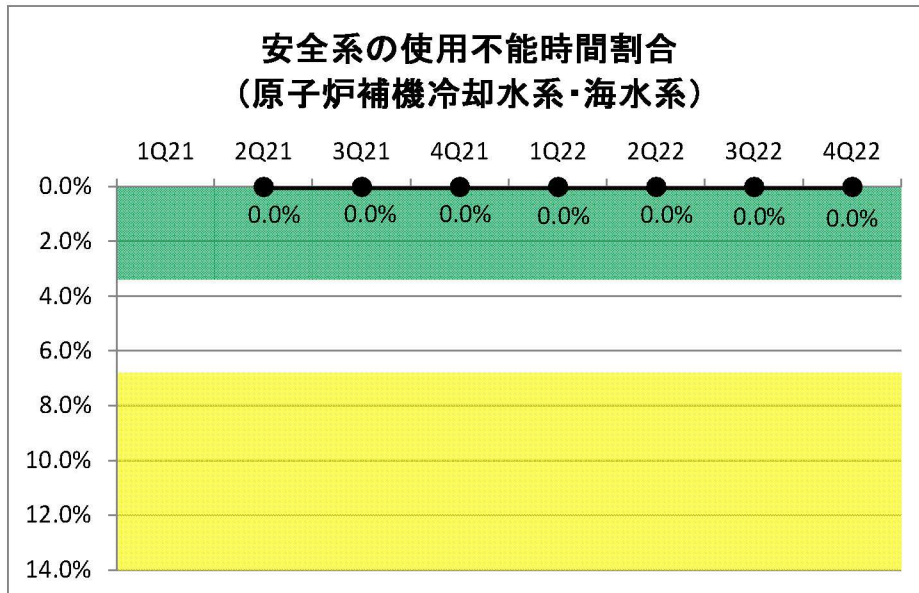


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	2208	2208	1236	451	2208	2208	2160
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計	5741	7949	10157	11393	11844	14052	16260	18420
PI値	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

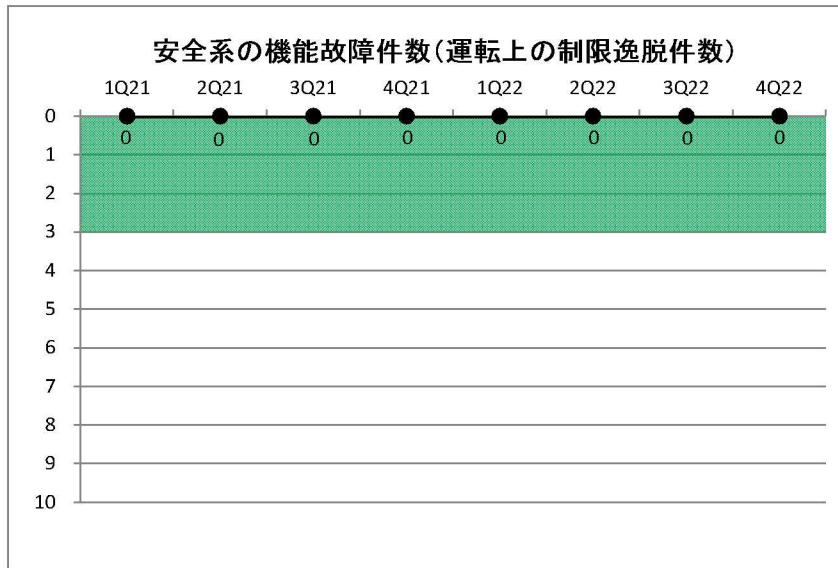


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された安全系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の安全系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
PI値	0	0	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

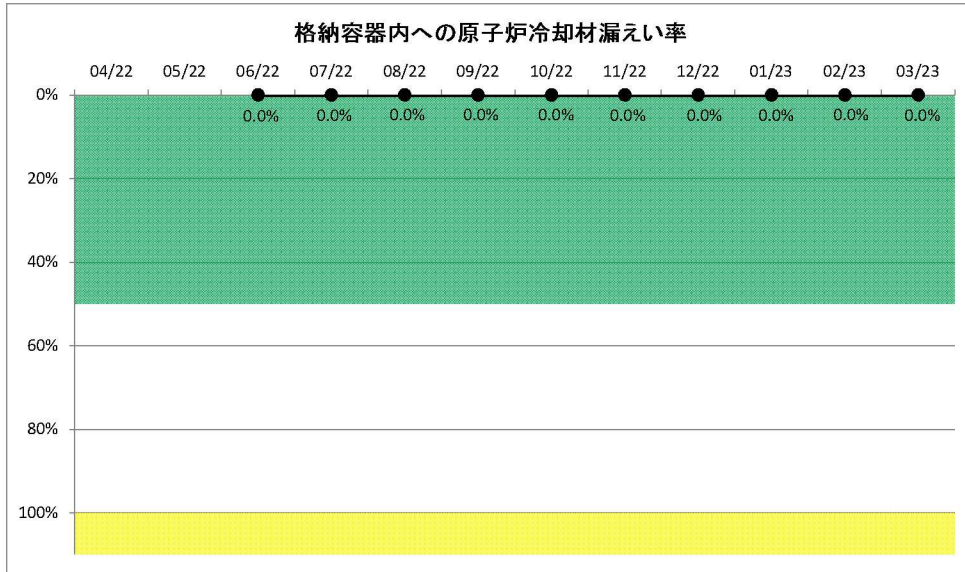
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保安規定に定める運転上の制限値	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
PI値	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値	
緑	0～50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

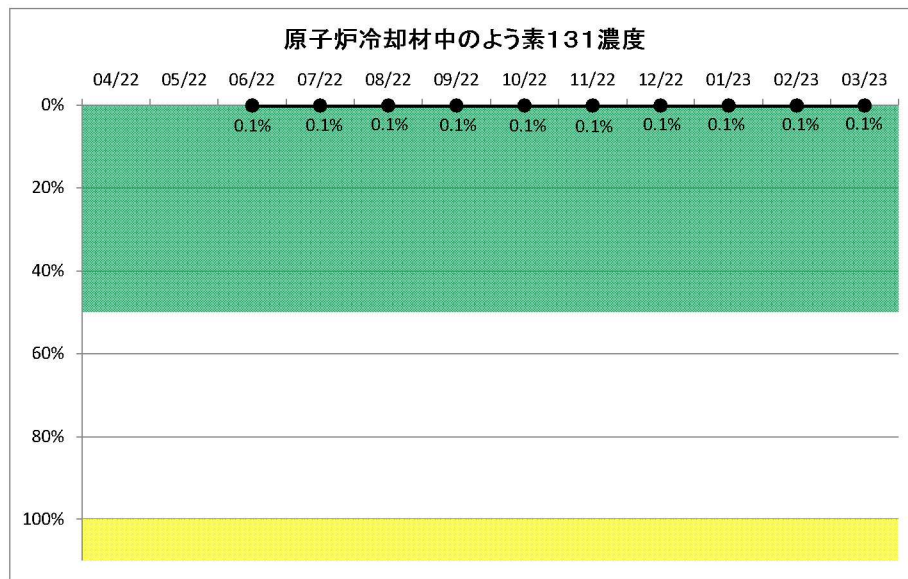


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23
よう素131濃度の月間最大値	-	-	0.18	0.2	0.21	0.22	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.26
保安規定に定める運転上の制限値	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000	62000
PI値	#N/A	#N/A	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
評価	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0～50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

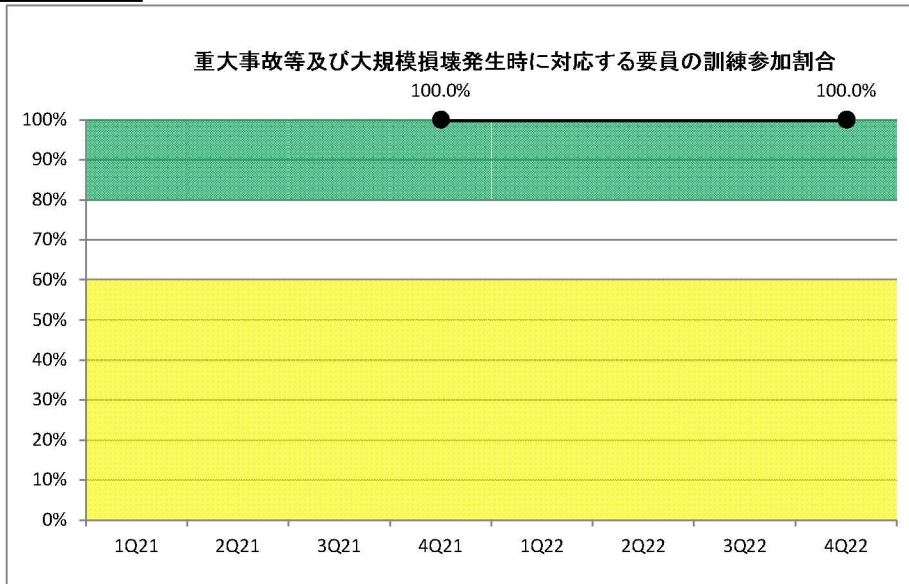


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	-	-	764	-	-	-	764
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	-	-	764	-	-	-	764
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	-	-	190	-	-	-	190
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	-	-	190	-	-	-	190
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	-	-	743	-	-	-	743
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	-	-	743	-	-	-	743
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	-	-	110	-	-	-	110
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	-	-	110	-	-	-	110
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	-	-	15	-	-	-	15
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	-	-	15	-	-	-	15
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	-	-	15	-	-	-	15
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	-	-	15	-	-	-	15
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

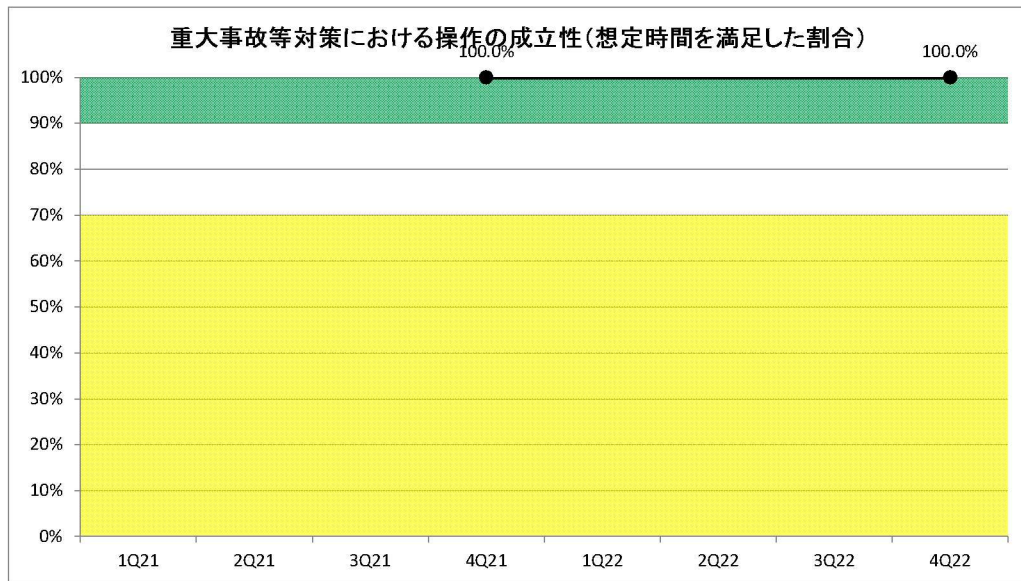
緑	≥ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



重大事故等対策における操作の成立性(想定時間を満足した割合)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間を満足した件数の総和	-	-	-	468	-	-	-	468
至近の訓練サイクルの訓練において、操作の想定時間が設定されている件数の総和	-	-	-	468	-	-	-	468
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値	
緑	100% \geq 90.0%
白	90.0% $>$
黄	70.0% $>$
赤	設定なし

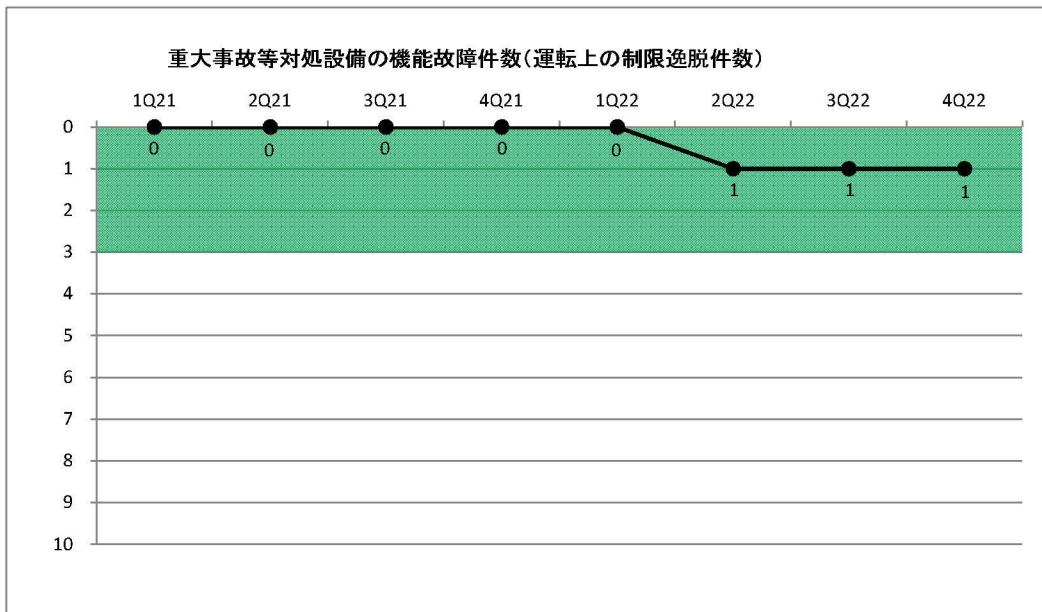


重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
四半期に報告された重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	1	0	0
過去4四半期の重大事故等対処設備の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	1	1	1
PI値	0	0	0	0	0	1	1	1
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

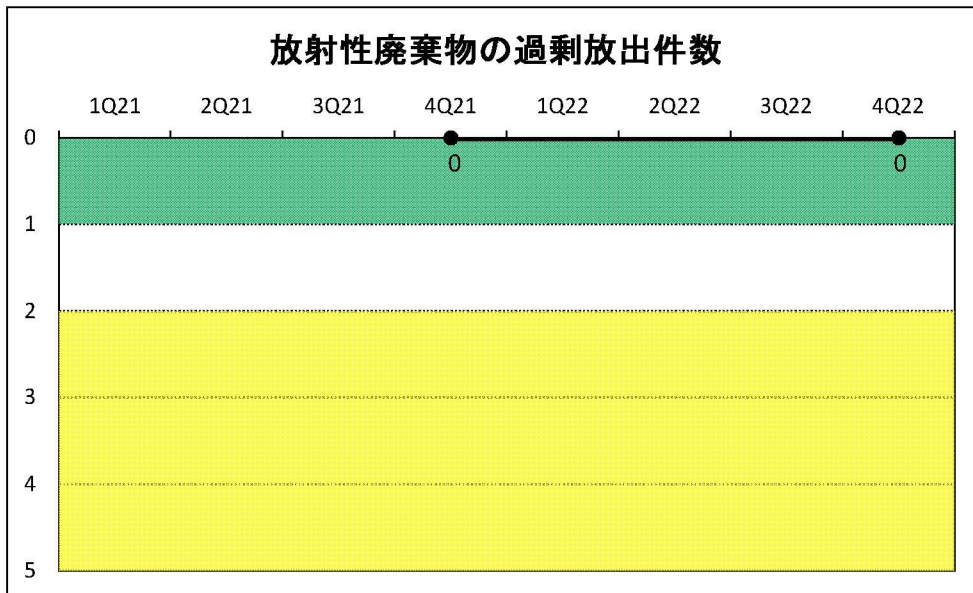


放射性廃棄物の過剰放出件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
気体廃棄物(放射性希ガス)	-	-	-	0	-	-	-	0
気体廃棄物(放射性よう素)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウムを除く)	-	-	-	0	-	-	-	0
液体廃棄物(トリチウム)	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

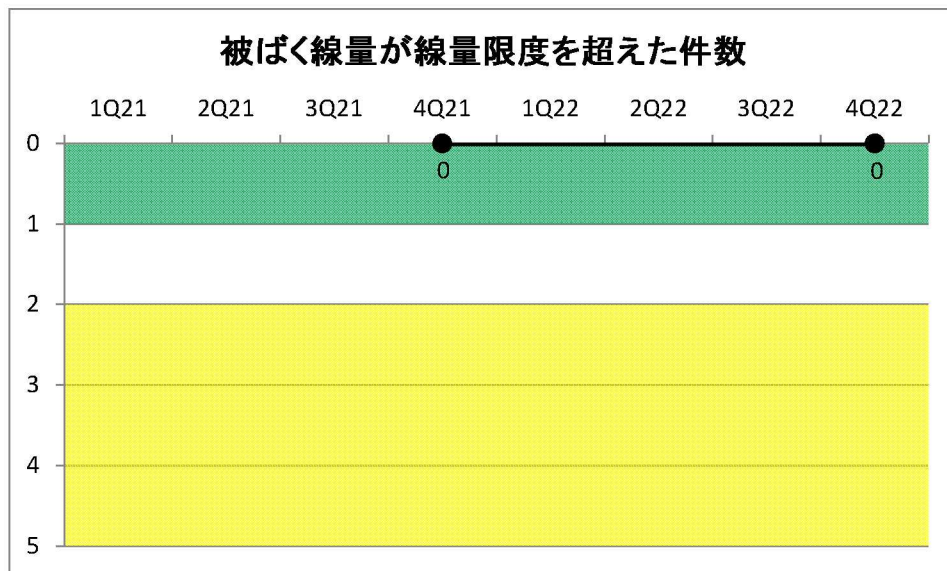


被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
被ばく線量が線量限度を超えた件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし



事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数

	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22
事故故障等の報告基準の実効線量(5mSv)を超えた計画外の被ばく発生件数	-	-	-	0	-	-	-	0
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A	0
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0
白	1
黄	≥2
赤	設定なし

