

関原発第427号  
2023年11月9日

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 望

高浜発電所 安全実績指標の報告について（2023年度第2四半期）

原子力規制検査等に関する規則第五条に基づき、高浜発電所の2023年度第2四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

## 高浜 1 号機

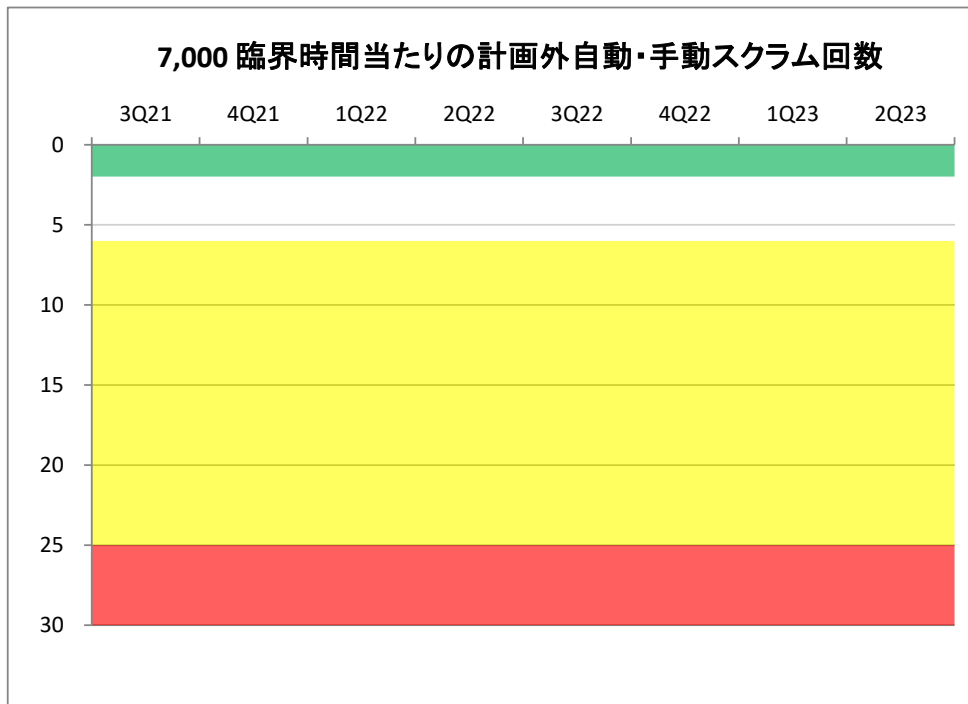
規則	安全実績指標	結果
規則第五条第一号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に 関する領域	PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動 スクラム回数	添付参照
	PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化 回数	
	PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム 回数	
	PI-4 安全系の使用不能時間割合	
	PI-5 安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	PI-7 原子炉冷却材中のヨウ素131濃度 (基準値に対する割合)	
	PI-8 重大事故等及び大規模損壊発生時に対応 する要員の訓練参加割合	
	PI-9 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)	
	PI-10 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)	
規則第五条第二号	PI-11 放射性廃棄物の過剰放出件数	年度ごとの報 告のため今期 報告なし
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	PI-12 被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	PI-13 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	
規則第五条第三号 特定核燃料物質の 防護に関する領域	PI-14 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

PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

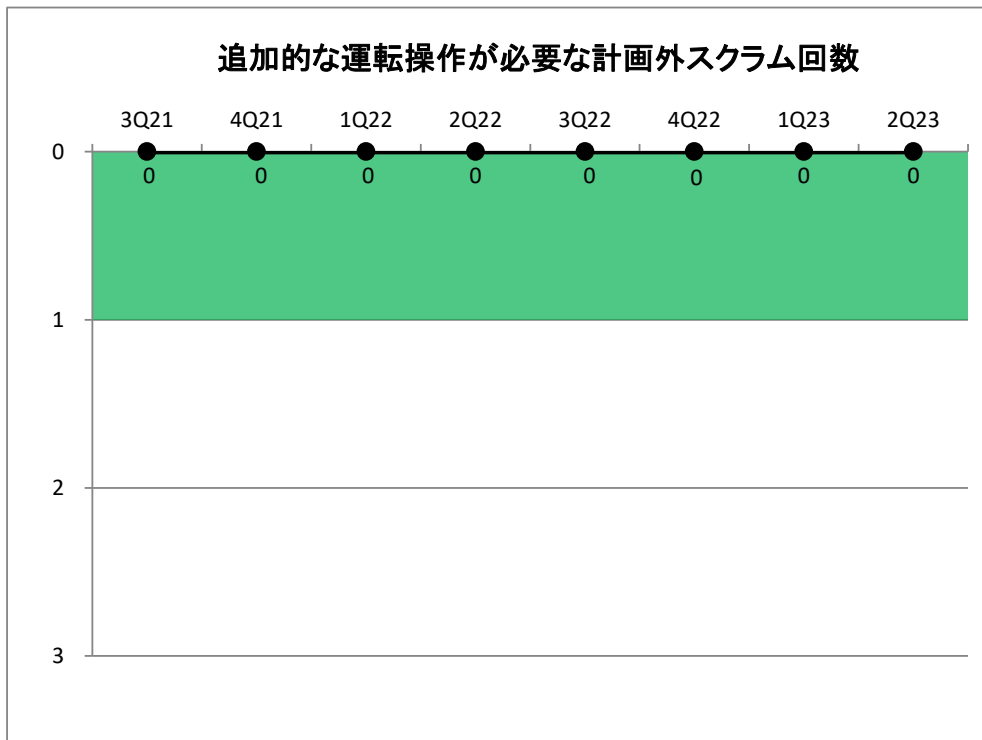




PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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

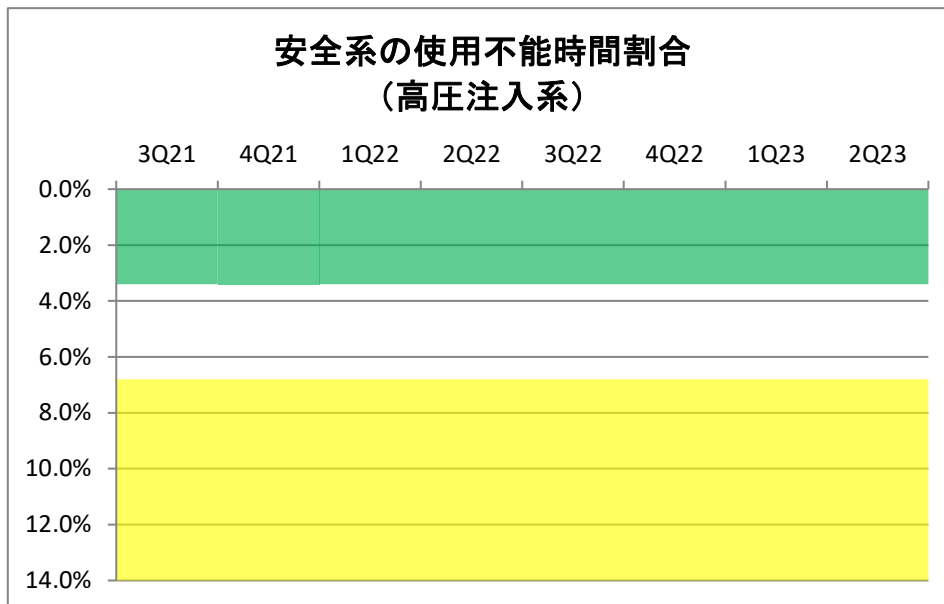


PI-4-1 安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	1530
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

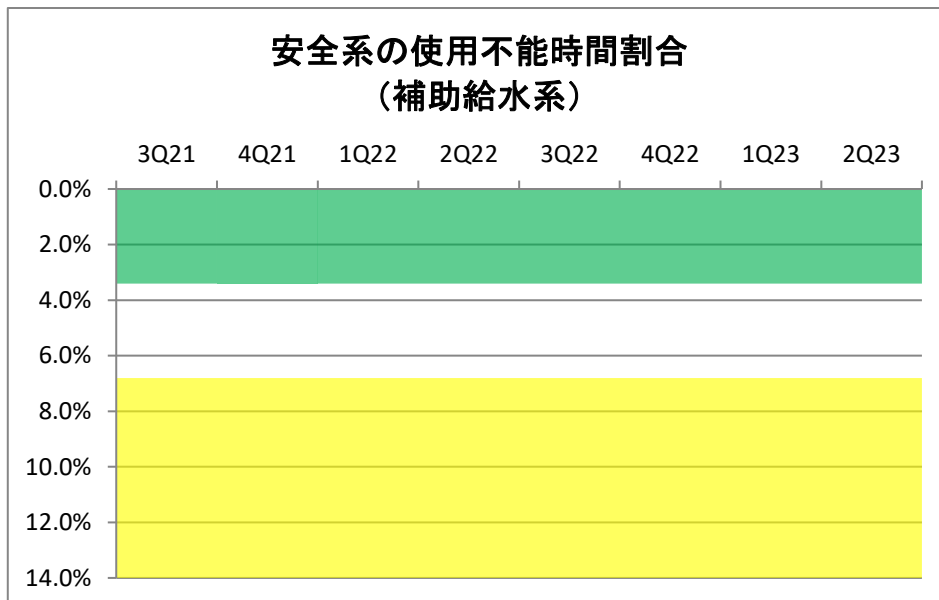


PI-4-2 安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	1530
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

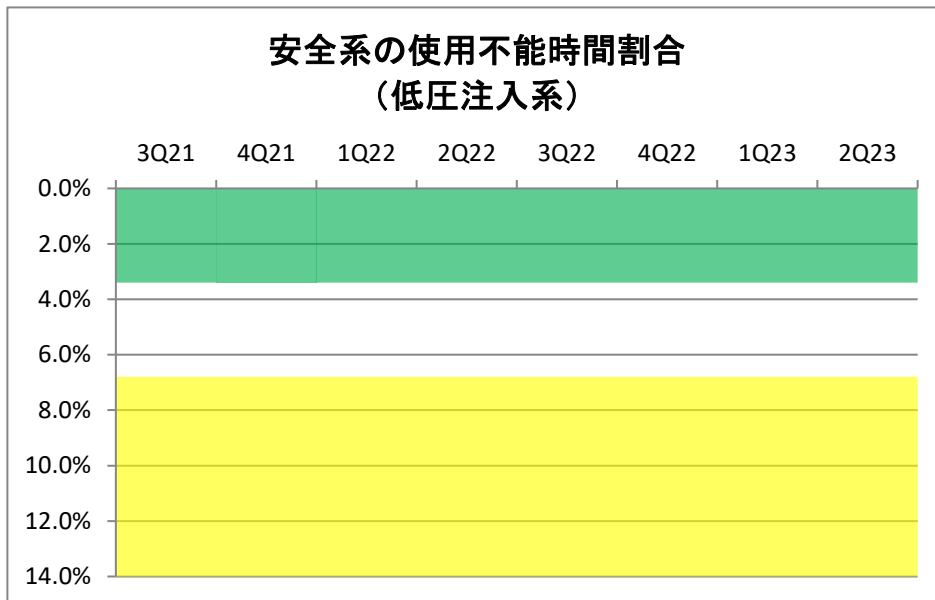


PI-4-3 安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	1530
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



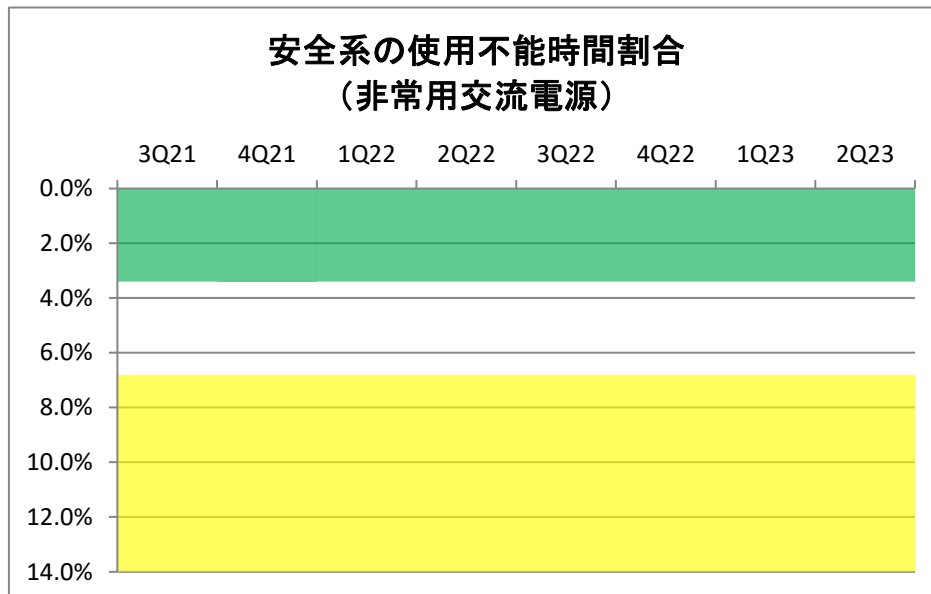


PI-4-4 安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	1530
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

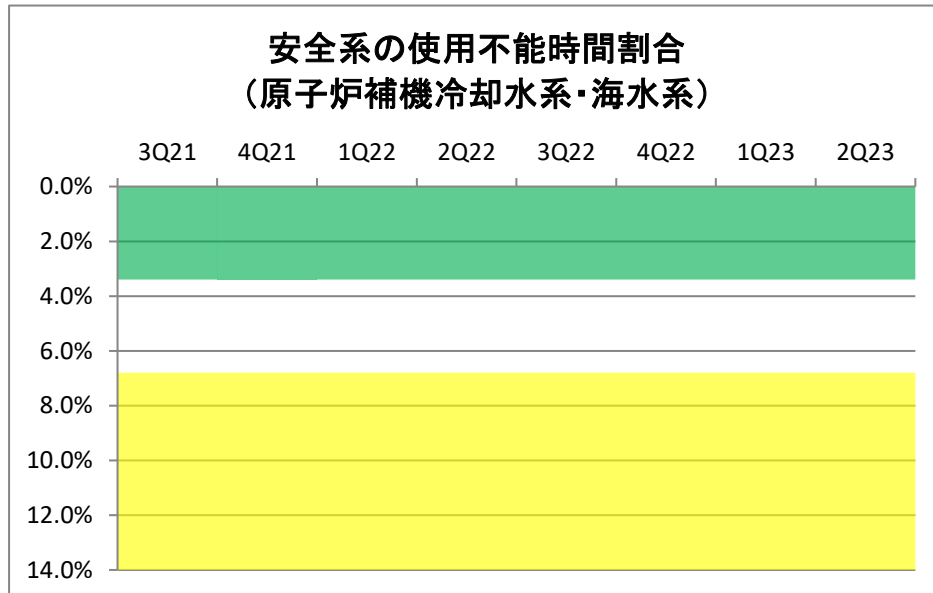


PI-4-5 安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	1530
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	0	0	0	0	0	0	0	1530
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

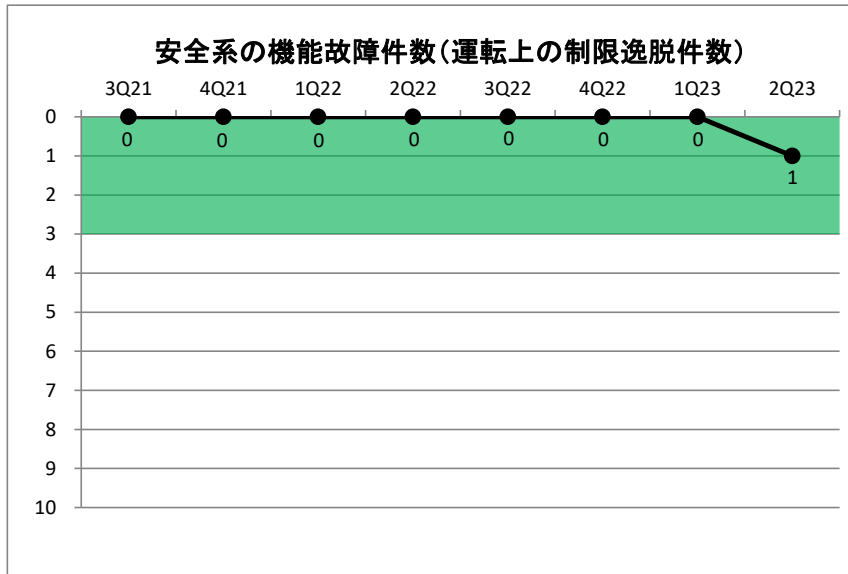


PI-5 安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	1
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	1
PI値	0	0	0	0	0	0	0	1
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

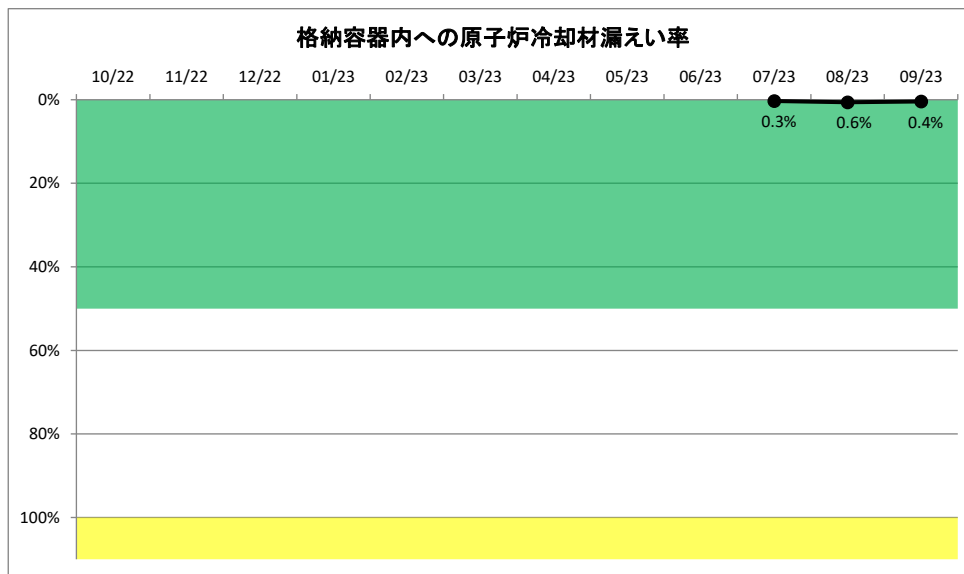
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.014	0.009
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	#N/A	0.3%	0.6%	0.4%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑

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

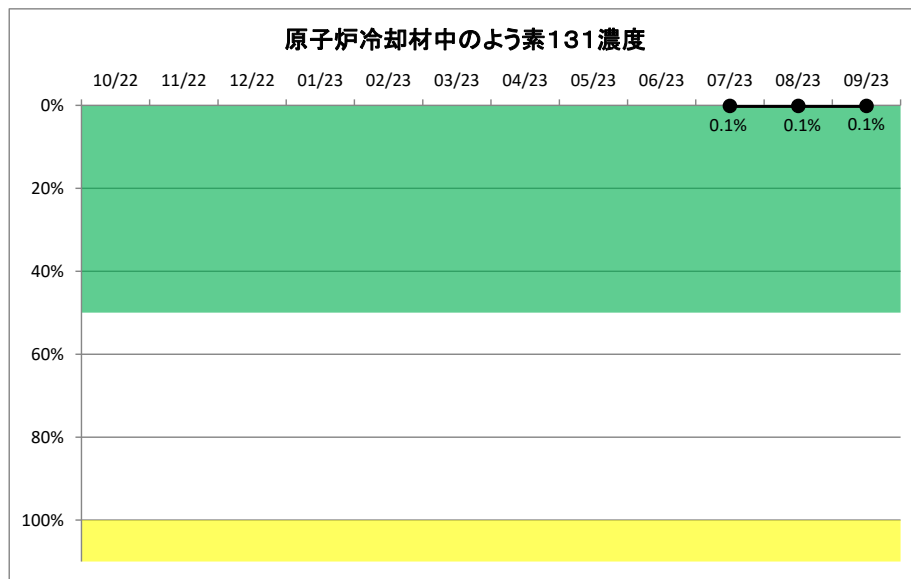


PI-7 原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
よう素131濃度の月間最大値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.182	0.193
保安規定に定める運転上の制限値	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0.1%	0.1%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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

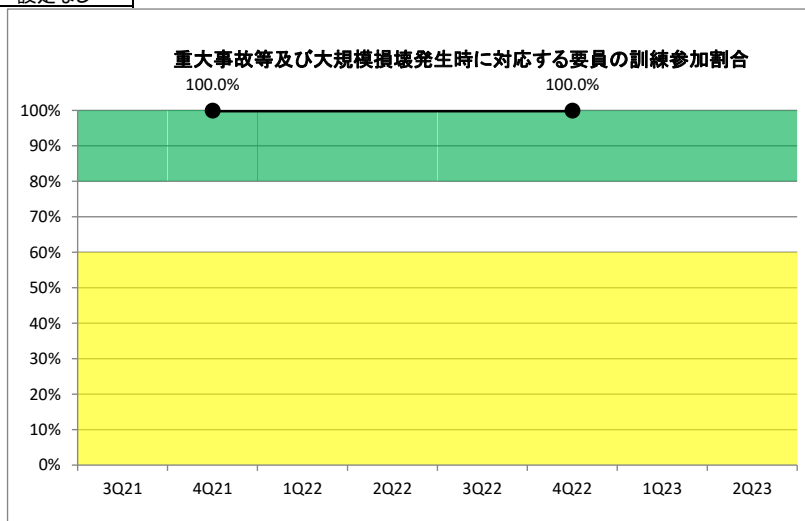


PI-8 重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9における要員の参加数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9に参加が必要な要員数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10における要員の参加数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10に参加が必要な要員数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11における要員の参加数	-	356	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11に参加が必要な要員数	-	356	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12における要員の参加数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13における要員の参加数	-	522	-	-	-	494	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	494	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19における要員の参加数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19に参加が必要な要員数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21における要員の参加数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21に参加が必要な要員数	-	150	-	-	-	171	-	-
PI値	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A
評価	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A

しきい値

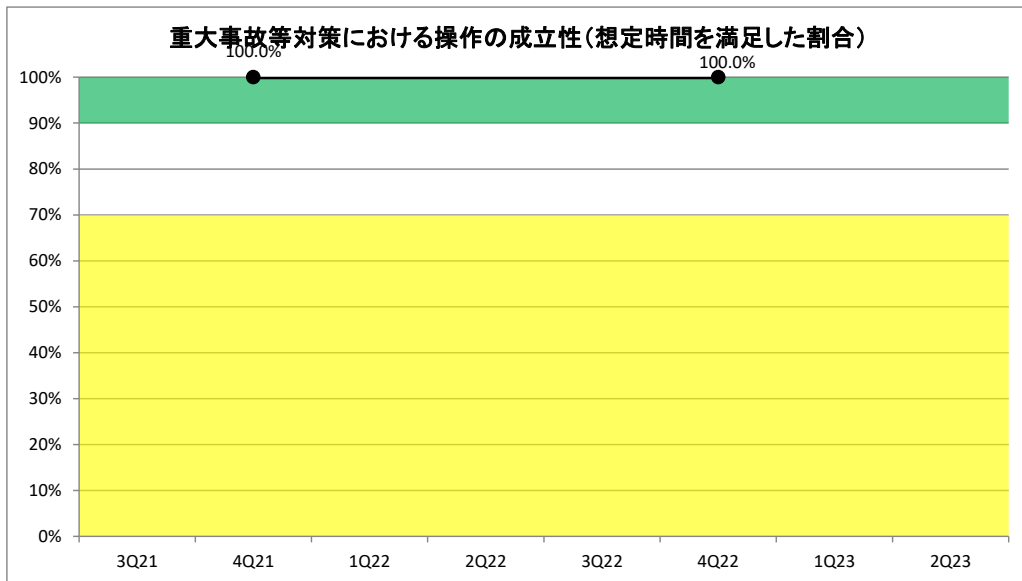
緑	≥ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



PI-9 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)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	-	9121	-	-	-	9771	-	-
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	-	9121	-	-	-	9771	-	-
PI値	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A
評価	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A

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

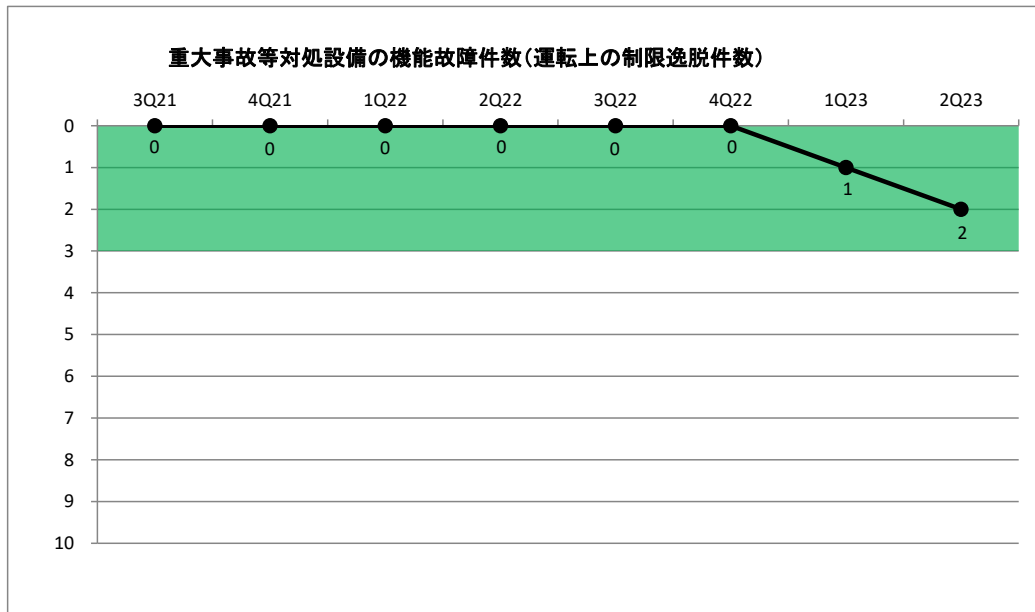


PI-10 重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	1	1
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	1	2
PI値	0	0	0	0	0	0	1	2
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





## 安全実績指標 (PI) 報告内容について

## 高浜 2 号機

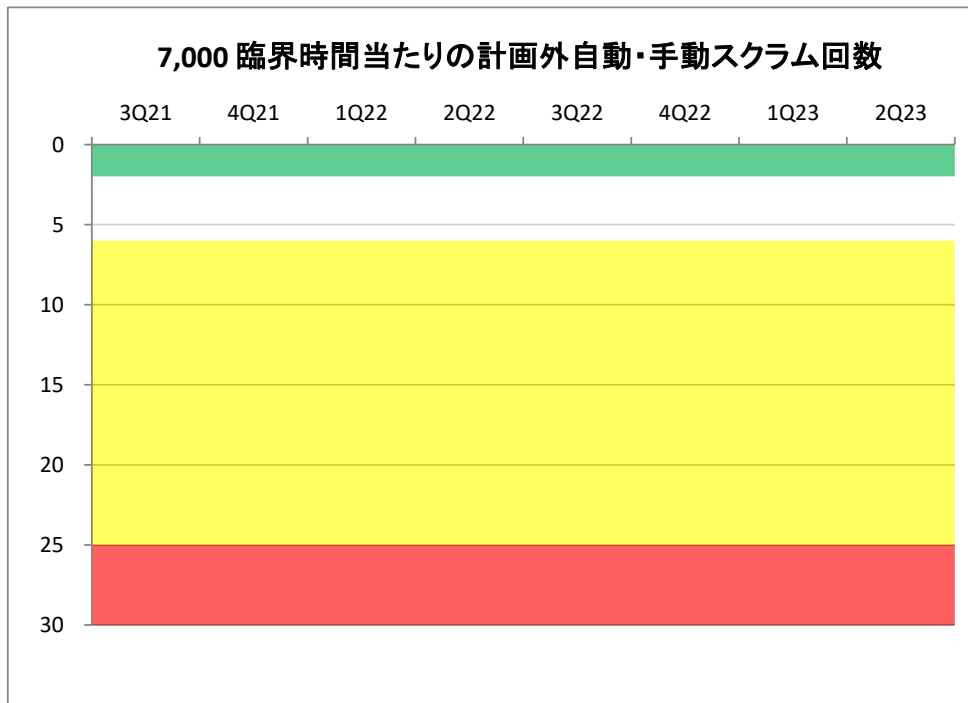
規則	安全実績指標	結果
規則第五条第一号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に 関する領域	PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動 スクラム回数	添付参照
	PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化 回数	
	PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム 回数	
	PI-4 安全系の使用不能時間割合	
	PI-5 安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	PI-7 原子炉冷却材中のヨウ素131濃度 (基準値に対する割合)	
	PI-8 重大事故等及び大規模損壊発生時に対応 する要員の訓練参加割合	
	PI-9 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)	
	PI-10 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)	
規則第五条第二号	PI-11 放射性廃棄物の過剰放出件数	年度ごとの報 告のため今期 報告なし
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	PI-12 被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	PI-13 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	
規則第五条第三号 特定核燃料物質の 防護に関する領域	PI-14 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

PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

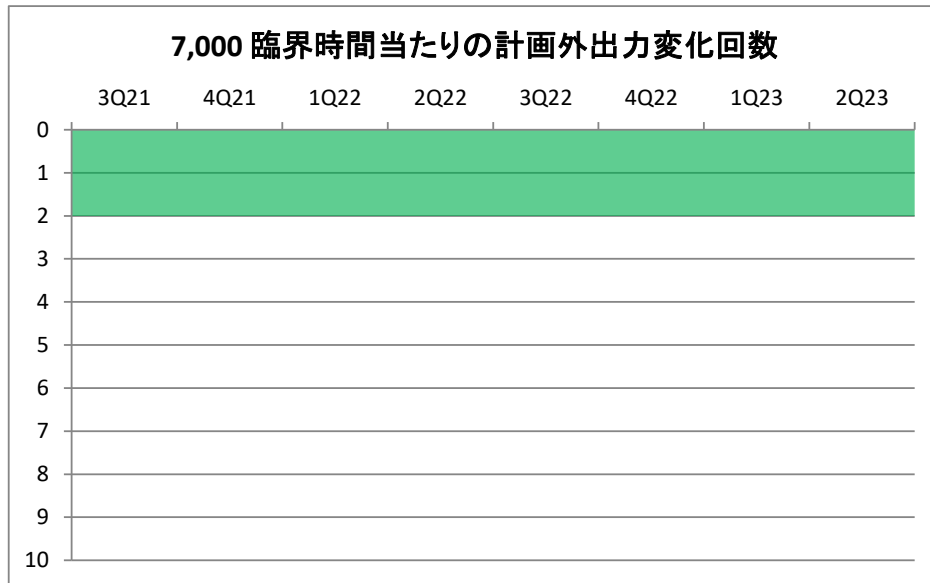


PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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



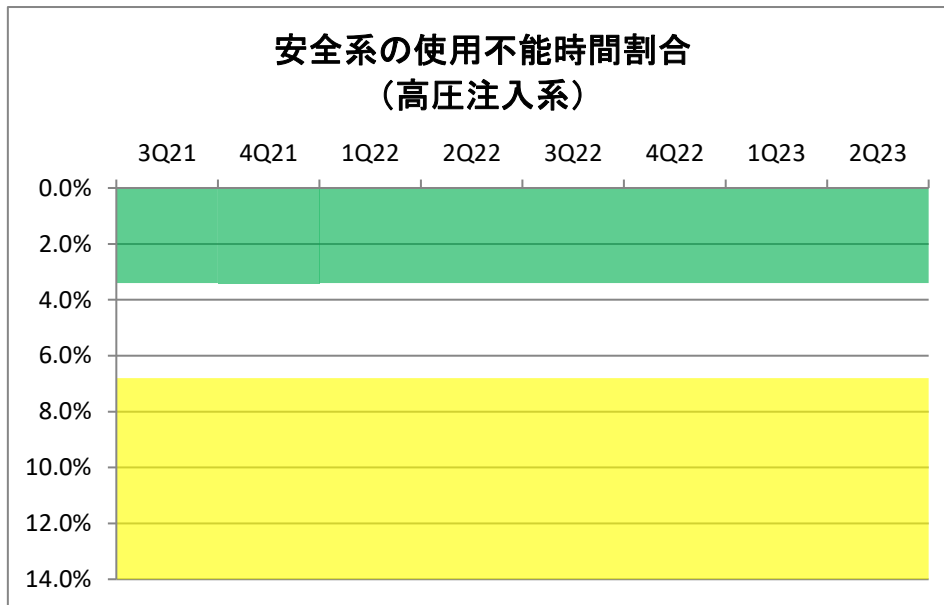


PI-4-1 安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

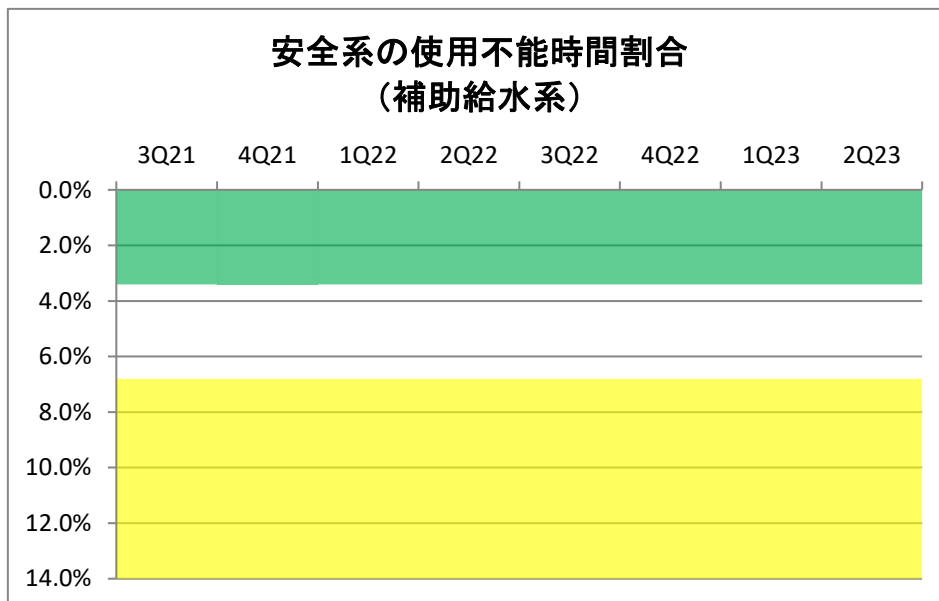


PI-4-2 安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

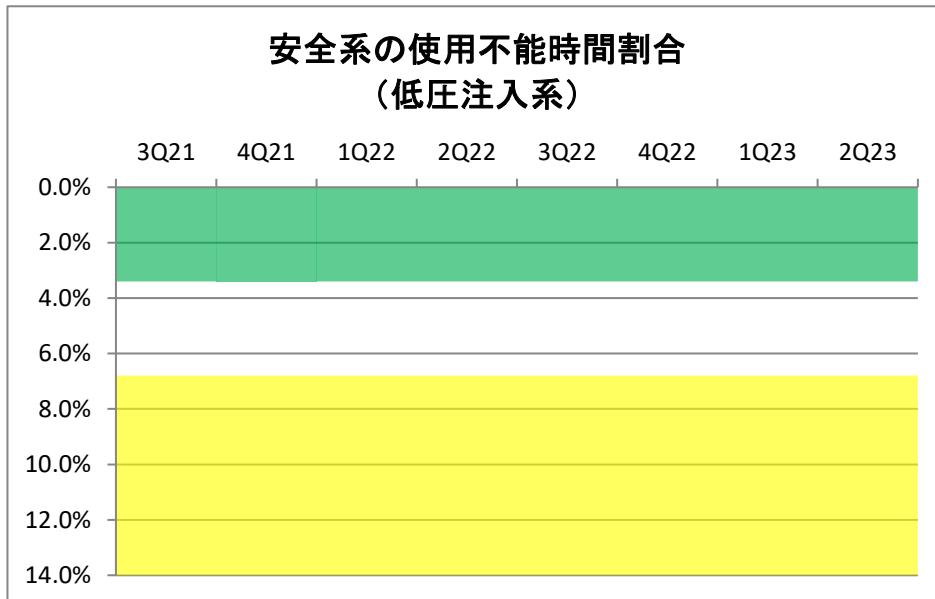


PI-4-3 安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

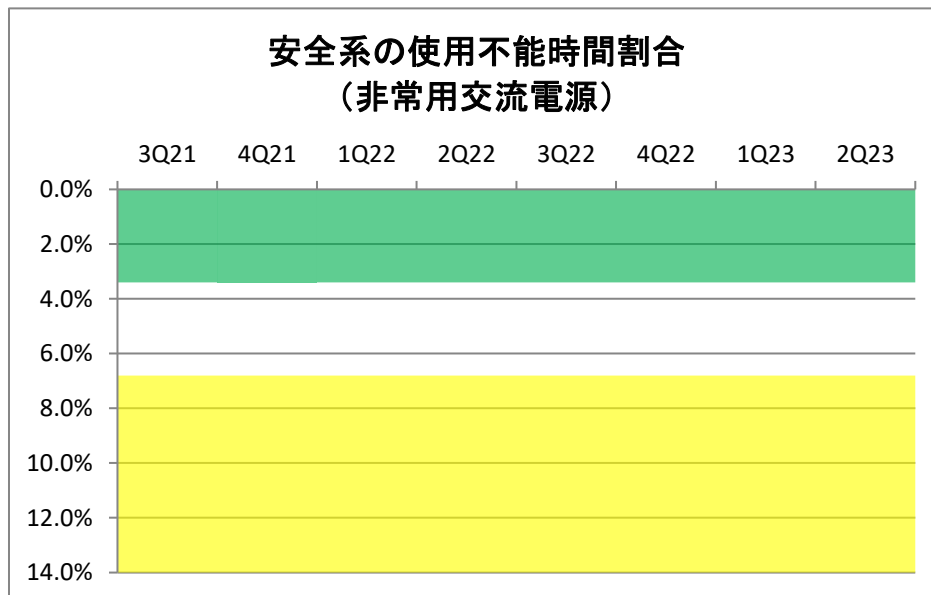


PI-4-4 安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



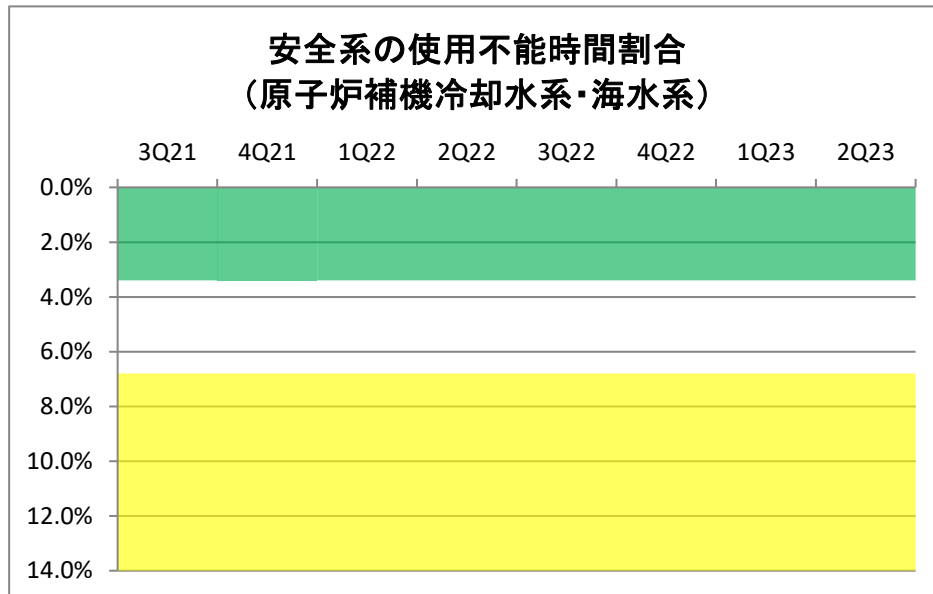


PI-4-5 安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0	0	356
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	0	0	0	0	0	0	0	356
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

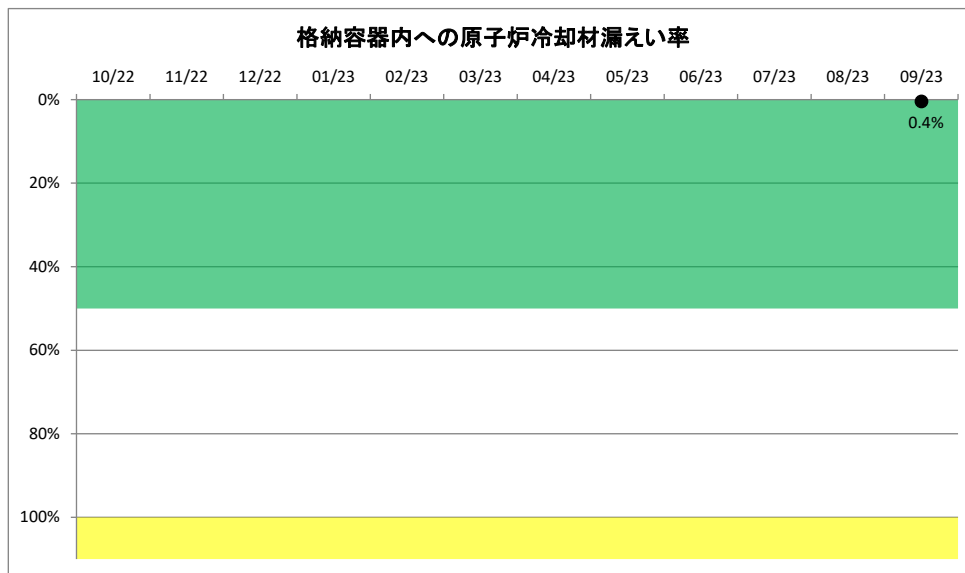




PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007
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	#N/A	#N/A	#N/A	0.4%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑

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

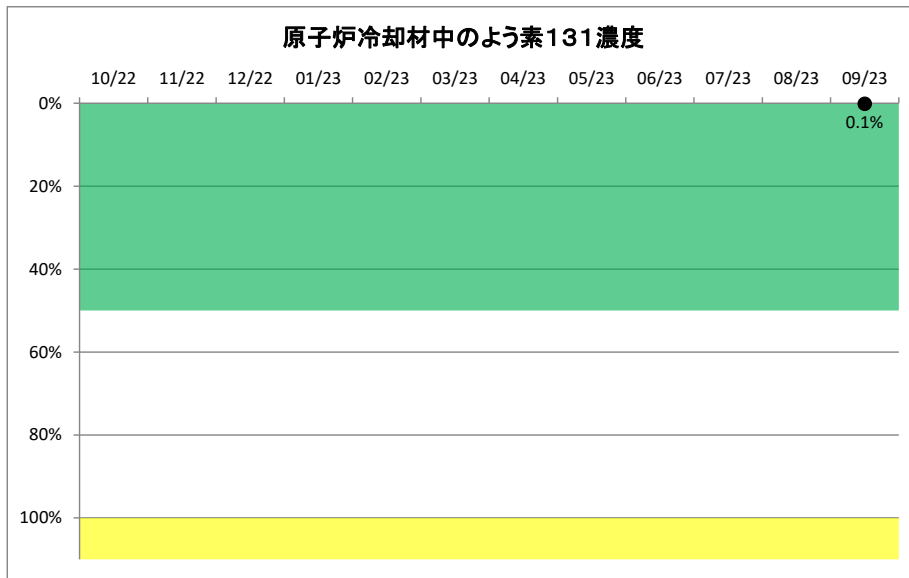


PI-7 原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
よう素131濃度の月間最大値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.123
保安規定に定める運転上の制限値	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000	57000
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0.1%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	緑

しきい値

緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

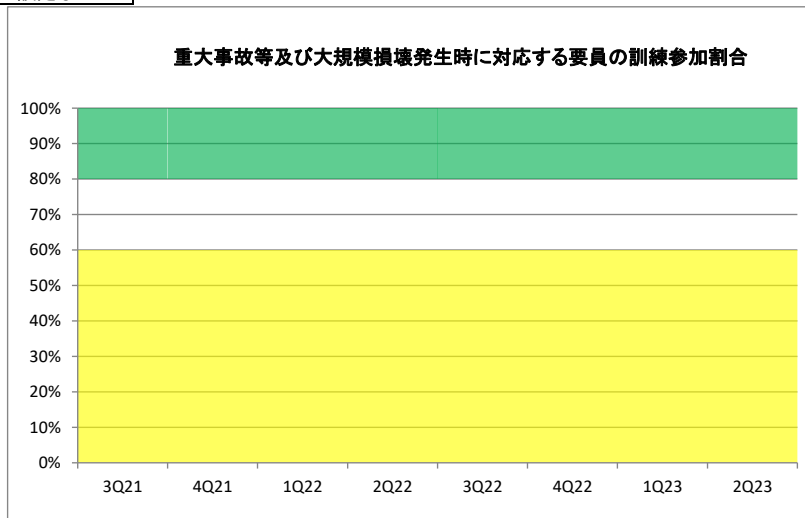


PI-8 重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

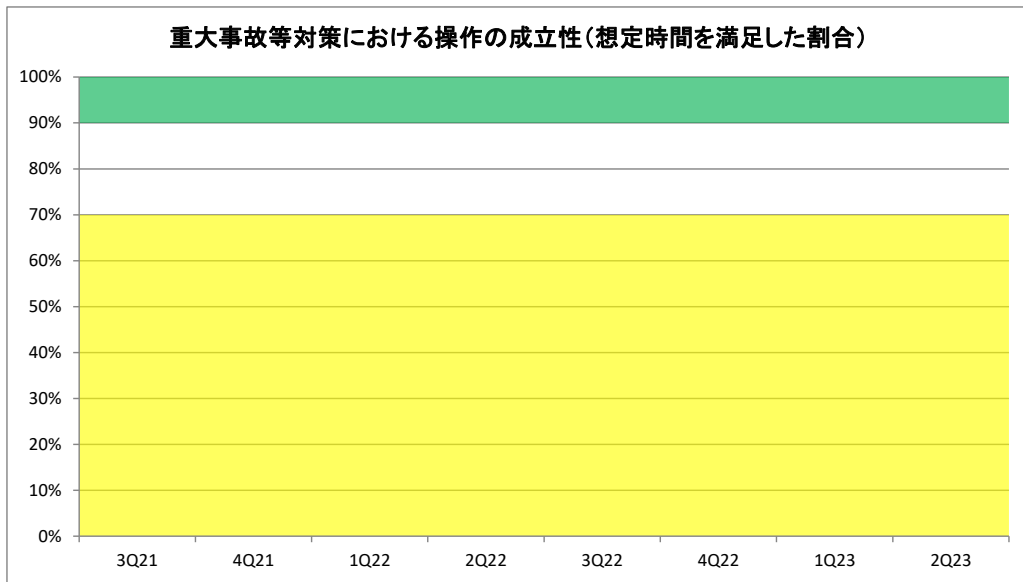
緑	≥ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



PI-9 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)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

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

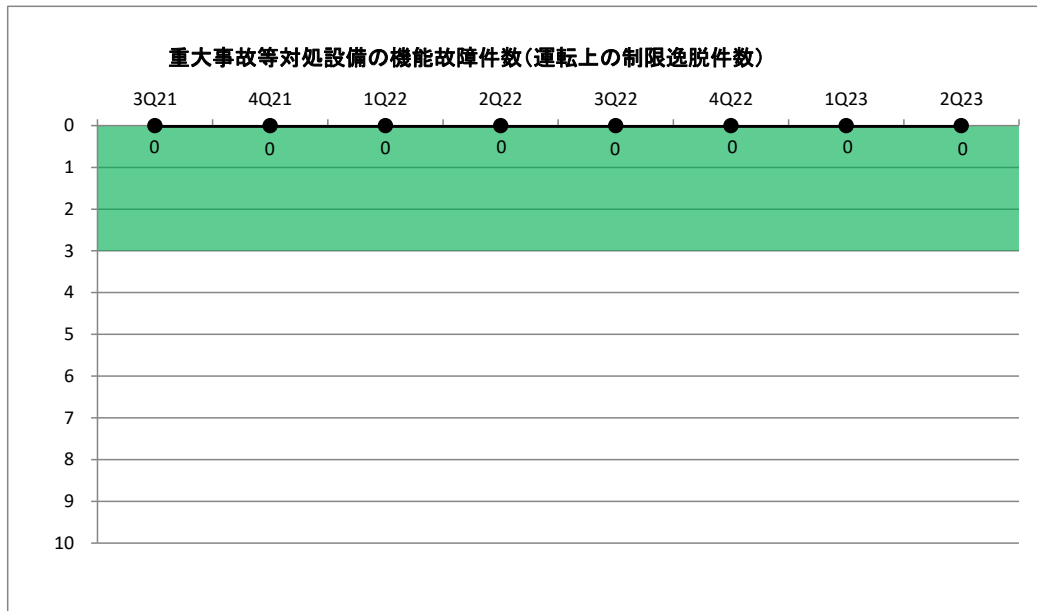


PI-10 重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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



## 安全実績指標 (PI) 報告内容について

## 高浜 3 号機

規則	安全実績指標	結果
規則第五条第一号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に 関する領域	PI-1 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
	PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化 回数	
	PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム 回数	
	PI-4 安全系の使用不能時間割合	
	PI-5 安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	PI-6 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)	
	PI-7 原子炉冷却材中のヨウ素131濃度 (基準値に対する割合)	
	PI-8 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	
	PI-9 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)	
	PI-10 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)	
規則第五条第二号	PI-11 放射性廃棄物の過剰放出件数	年度ごとの報 告のため今期 報告なし
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	PI-12 被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	PI-13 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	
規則第五条第三号 特定核燃料物質の 防護に関する領域	PI-14 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

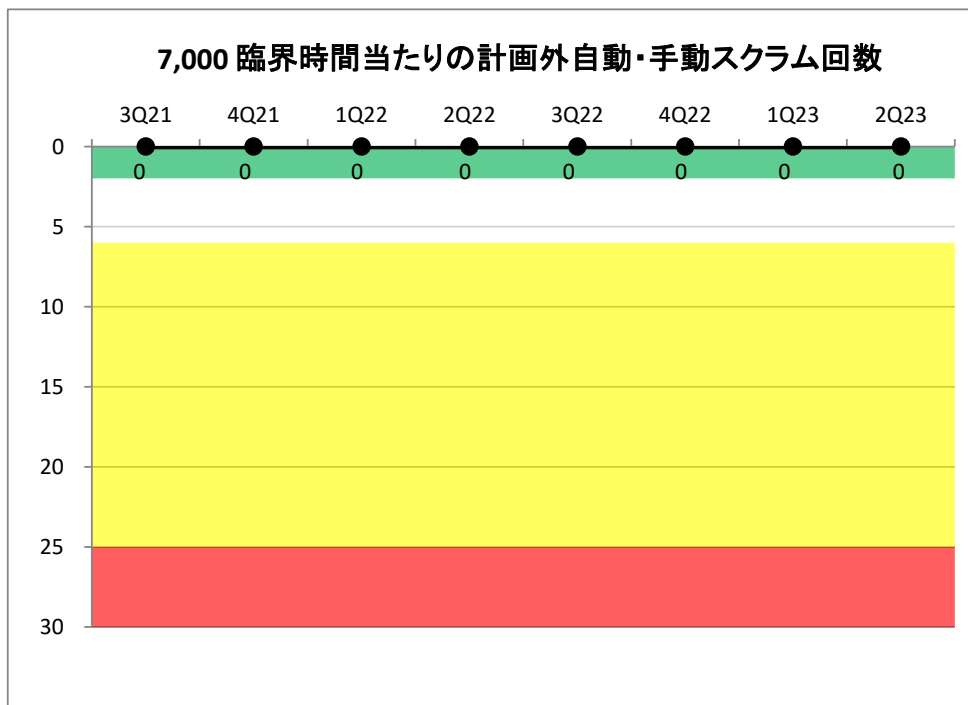


PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
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	7171	8029	5845	5278	5278	6009	8193	8461
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

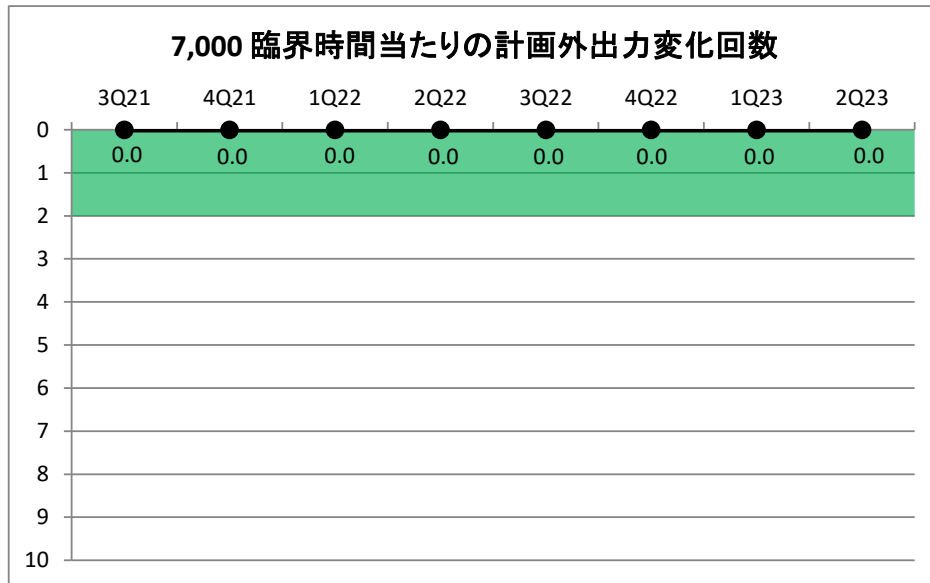


PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
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	7171	8029	5845	5278	5278	6009	8193	8461
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

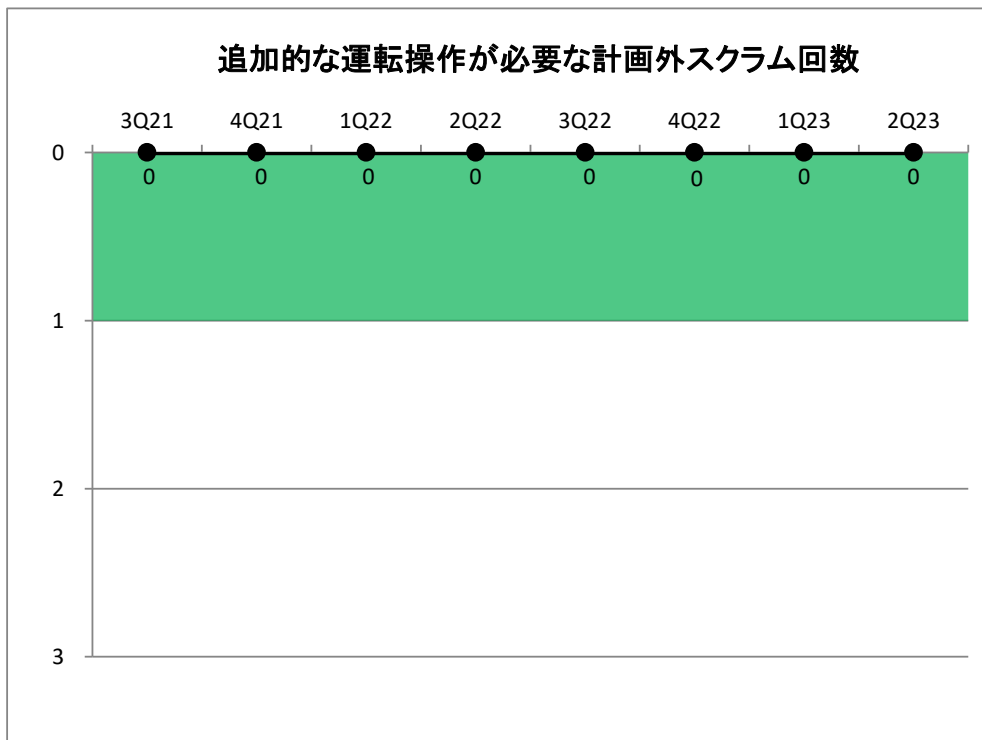
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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

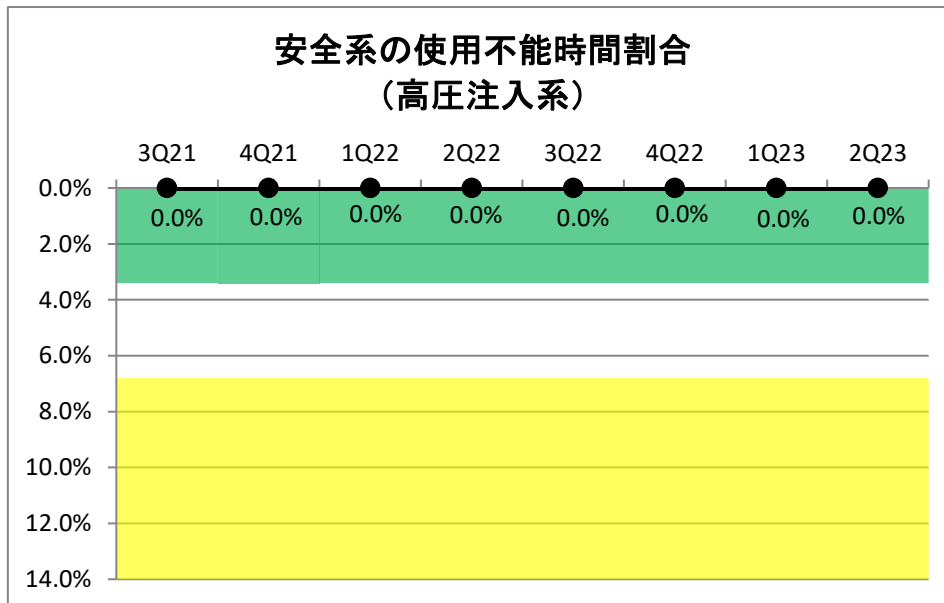


PI-4-1 安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
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	7171	8600	8600	10241	12449	14609	16793	18702
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

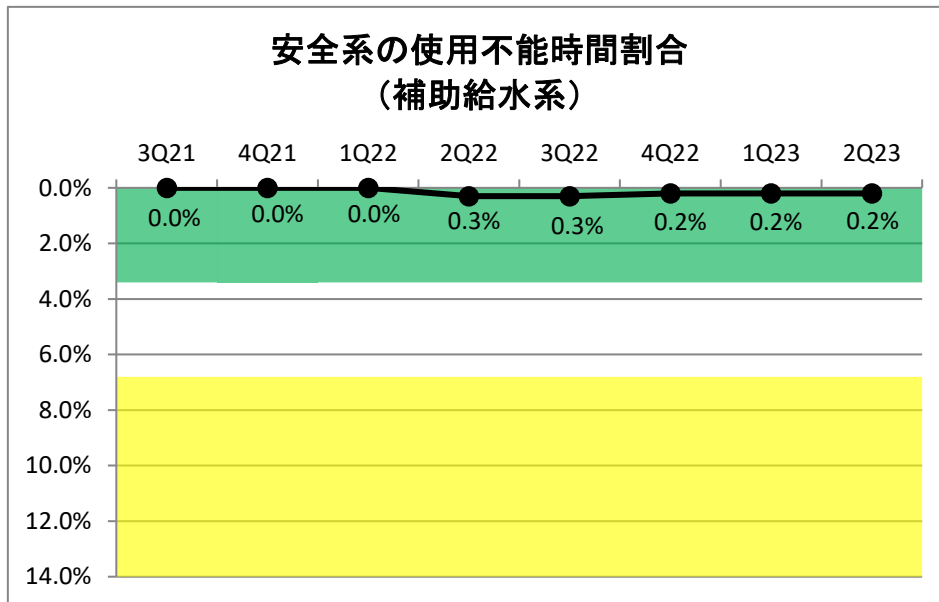


PI-4-2 安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	26	0	0	0	0
臨界時間数	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	26	26	26	26	26
過去12四半期の臨界時間数の合計	7171	8600	8600	10241	12449	14609	16793	18702
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.3%	0.2%	0.2%	0.2%
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

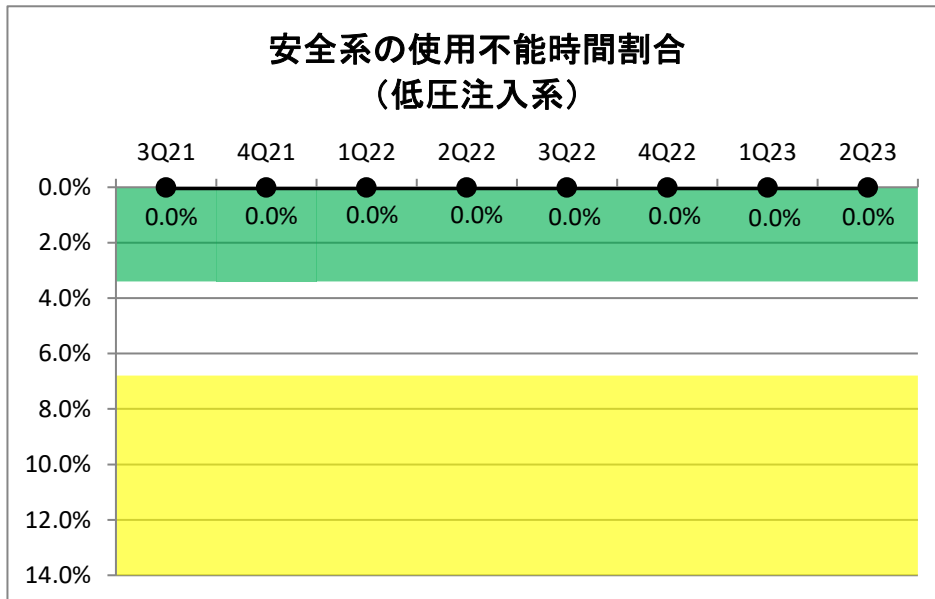


PI-4-3 安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
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	7171	8600	8600	10241	12449	14609	16793	18702
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

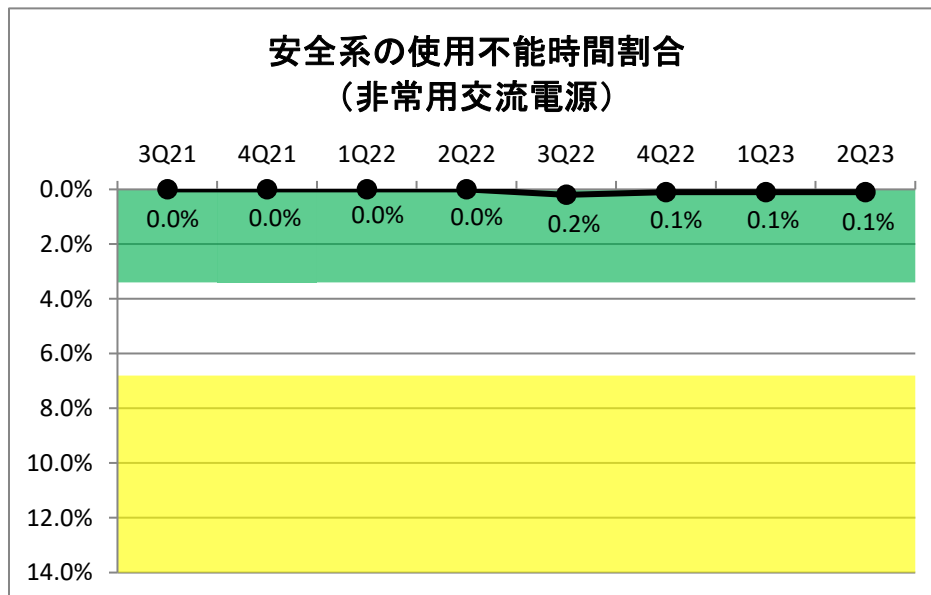


PI-4-4 安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	13	0	0	0
臨界時間数	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	13	13	13	13
過去12四半期の臨界時間数の合計	7171	8600	8600	10241	12449	14609	16793	18702
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.1%	0.1%	0.1%
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

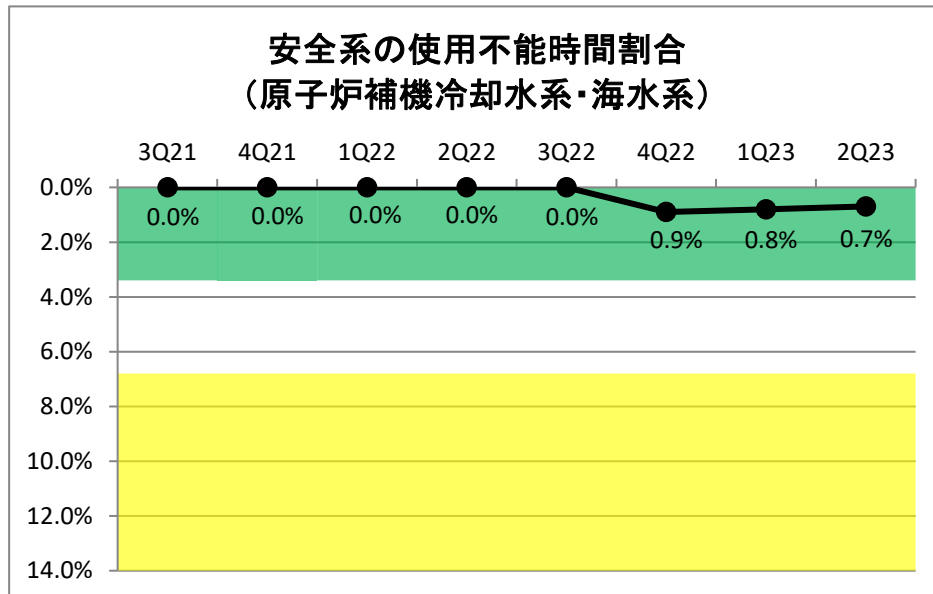


PI-4-5 安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	125	0	0
臨界時間数	2208	1429	0	1641	2208	2160	2184	1909
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	125	125	125
過去12四半期の臨界時間数の合計	7171	8600	8600	10241	12449	14609	16793	18702
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.8%	0.7%
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



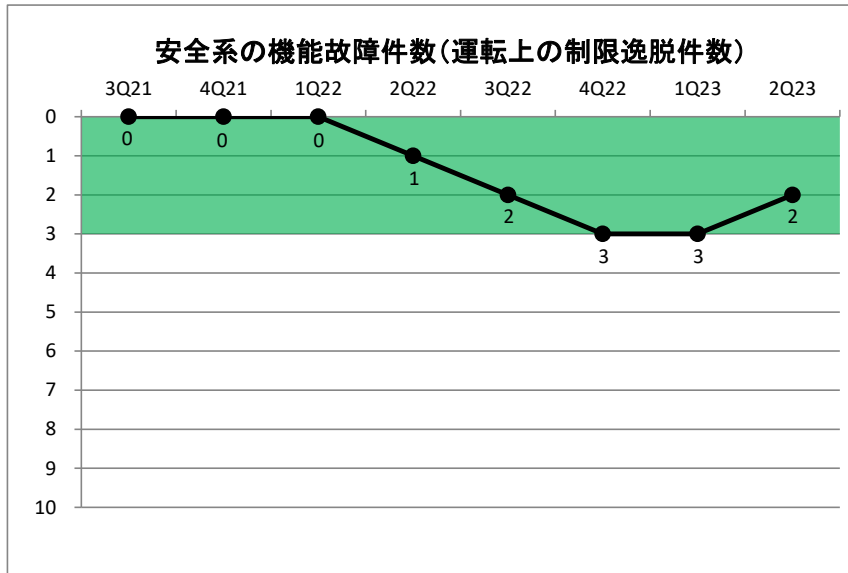


PI-5 安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	1	1	1	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	1	2	3	3	2
PI値	0	0	0	1	2	3	3	2
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

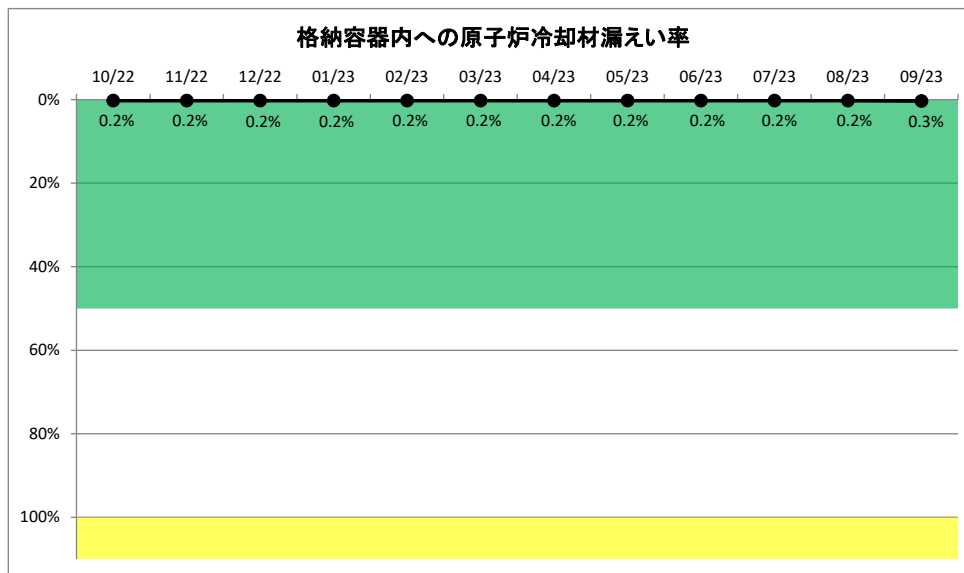
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007
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	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.3%
評価	緑	緑	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

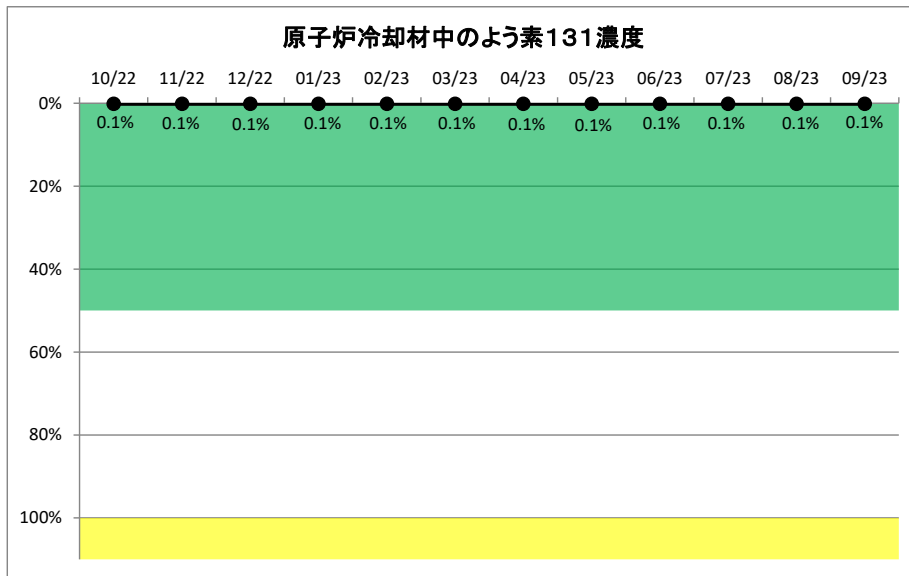


PI-7 原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
よう素131濃度の月間最大値	0.128	0.138	0.145	0.151	0.158	0.166	0.17	0.174	0.181	0.187	0.189	0.191
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%	0.1%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

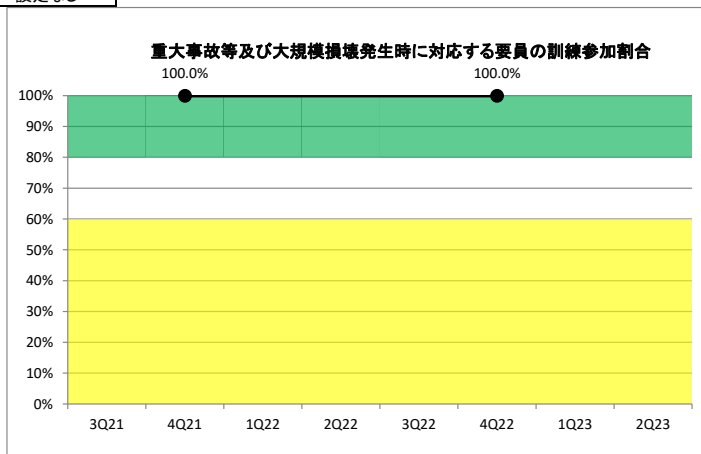
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



PI-8 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

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9における要員の参加数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9に参加が必要な要員数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10における要員の参加数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10に参加が必要な要員数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11における要員の参加数	-	356	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11に参加が必要な要員数	-	356	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12における要員の参加数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19における要員の参加数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19に参加が必要な要員数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21における要員の参加数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21に参加が必要な要員数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練22における要員の参加数	-	2846	-	-	-	2325	-	-
至近の訓練サイクルの訓練22に参加が必要な要員数	-	2846	-	-	-	2325	-	-
至近の訓練サイクルの訓練23における要員の参加数	-	1049	-	-	-	1075	-	-
至近の訓練サイクルの訓練23に参加が必要な要員数	-	1049	-	-	-	1075	-	-
至近の訓練サイクルの訓練24における要員の参加数	-	81	-	-	-	81	-	-
至近の訓練サイクルの訓練24に参加が必要な要員数	-	81	-	-	-	81	-	-
至近の訓練サイクルの訓練25における要員の参加数	-	20	-	-	-	20	-	-
至近の訓練サイクルの訓練25に参加が必要な要員数	-	20	-	-	-	20	-	-
至近の訓練サイクルの訓練26における要員の参加数	-	2989	-	-	-	1977	-	-
至近の訓練サイクルの訓練26に参加が必要な要員数	-	2989	-	-	-	1977	-	-
至近の訓練サイクルの訓練27における要員の参加数	-	276	-	-	-	209	-	-
至近の訓練サイクルの訓練27に参加が必要な要員数	-	276	-	-	-	209	-	-
至近の訓練サイクルの訓練28における要員の参加数	-	2	-	-	-	2	-	-
至近の訓練サイクルの訓練28に参加が必要な要員数	-	2	-	-	-	2	-	-
PI値	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A
評価	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A

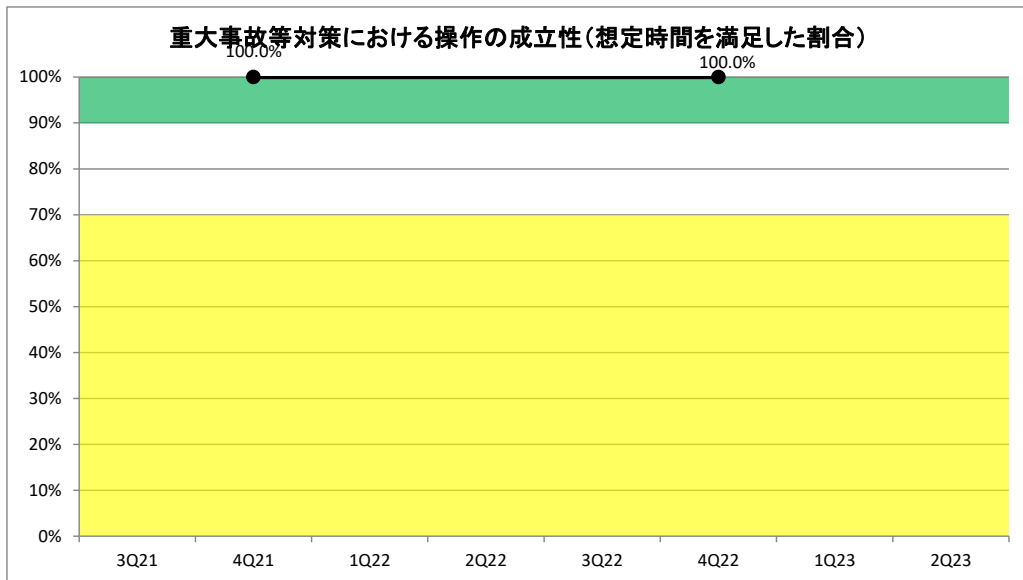
しきい値	
緑	≥ 80.0%
白	> 80.0%
黄	> 60.0%
赤	設定なし



PI-9 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)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	-	8430	-	-	-	9073	-	-
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	-	8430	-	-	-	9073	-	-
PI値	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A
評価	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A

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

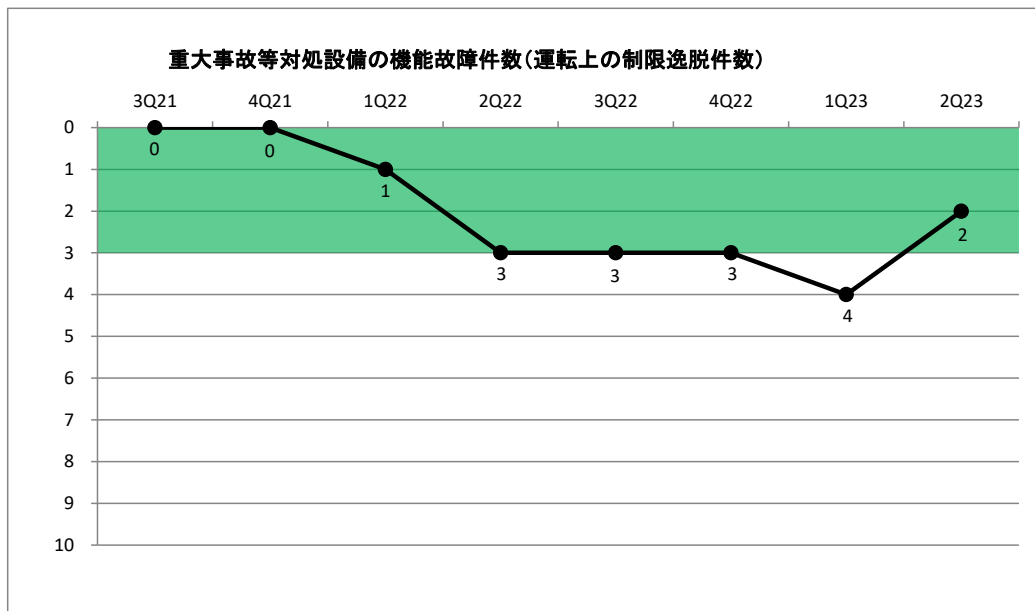


PI-10 重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	1	2	0	0	2	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	1	3	3	3	4	2
PI値	0	0	1	3	3	3	4	2
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	白	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



## 安全実績指標 (PI) 報告内容について

## 高浜 4 号機

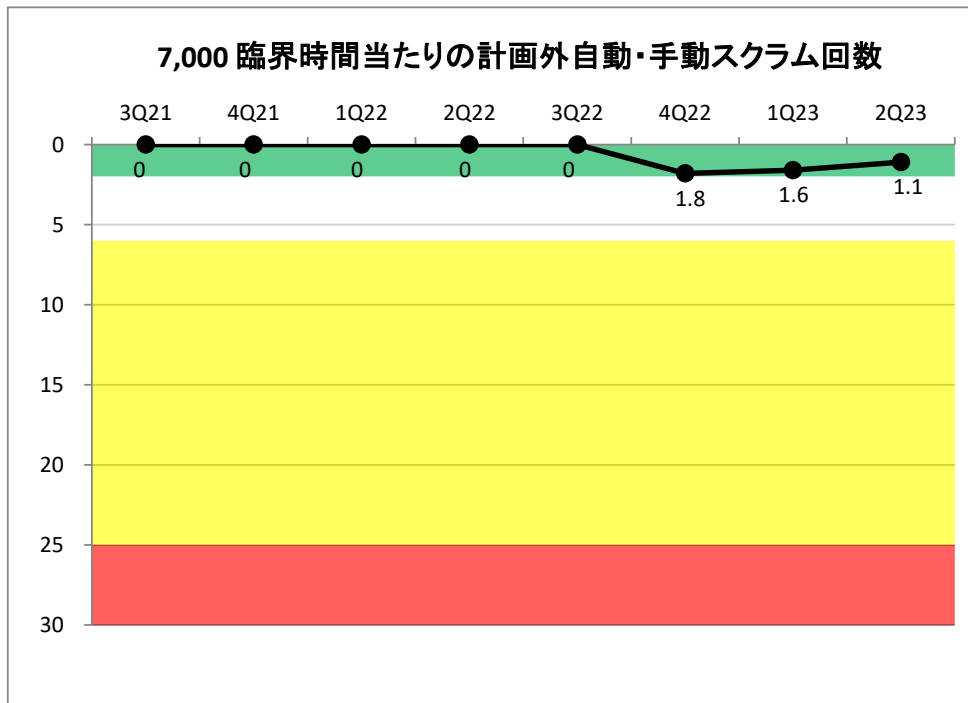
規則	安全実績指標	結果
規則第五条第一号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に 関する領域	PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動 スクラム回数	添付参照
	PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化 回数	
	PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム 回数	
	PI-4 安全系の使用不能時間割合	
	PI-5 安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	PI-7 原子炉冷却材中のヨウ素131濃度 (基準値に対する割合)	
	PI-8 重大事故等及び大規模損壊発生時に対応 する要員の訓練参加割合	
	PI-9 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)	
	PI-10 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)	
規則第五条第二号	PI-11 放射性廃棄物の過剰放出件数	年度ごとの報 告のため今期 報告なし
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	PI-12 被ばく線量が線量限度を超えた件数	
	PI-13 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	
規則第五条第三号 特定核燃料物質の 防護に関する領域	PI-14 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

PI-1 7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	1	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	1	1	1
過去4四半期における臨界時間数の合計	6307	8467	8221	6013	5185	3910	4449	6657
PI値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	1.1
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



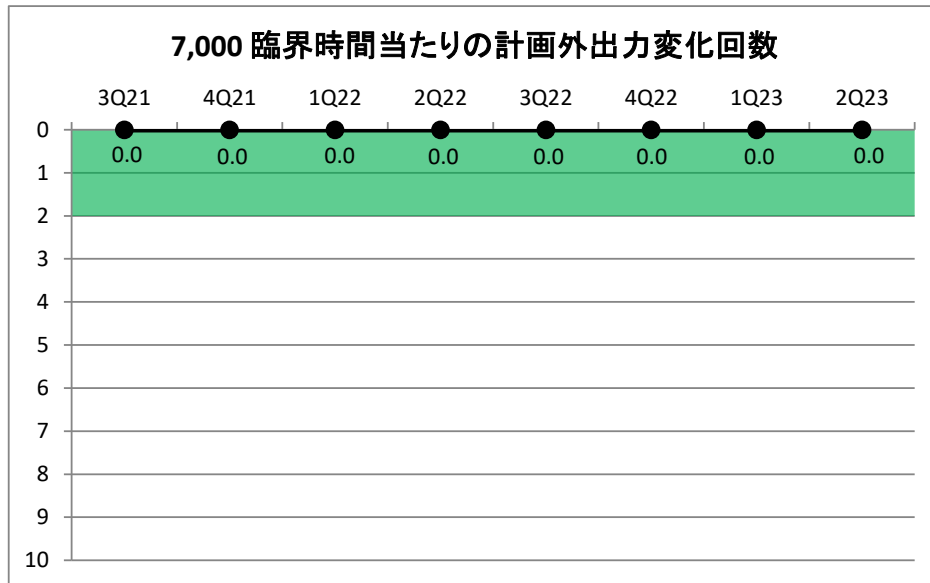


PI-2 7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	6307	8467	8221	6013	5185	3910	4449	6657
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

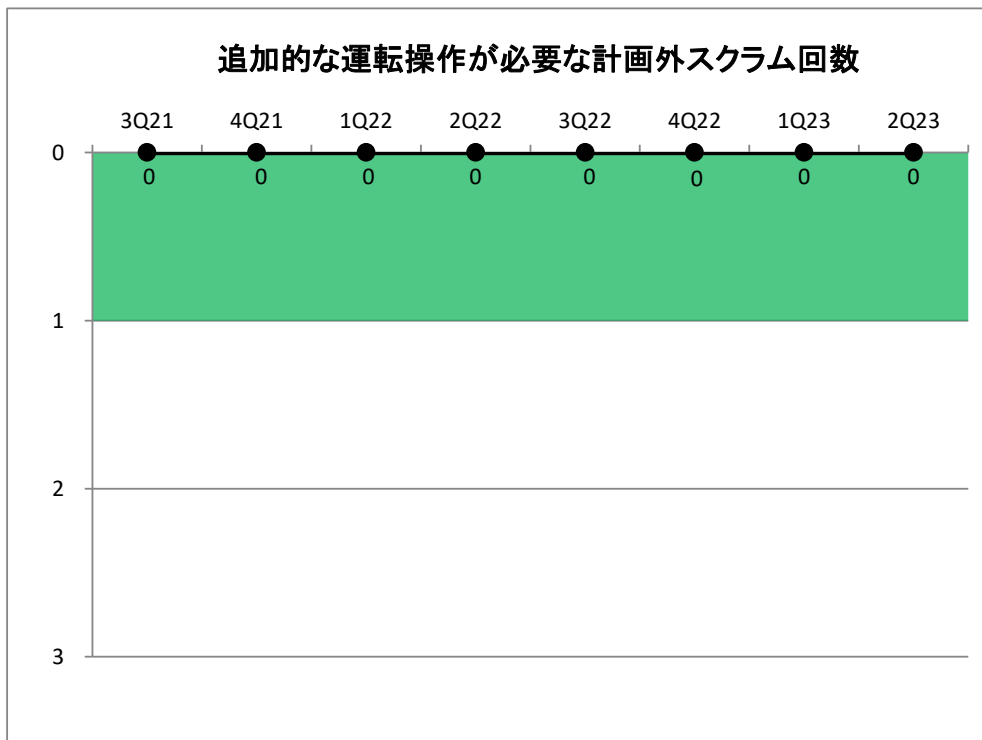
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



PI-3 追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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

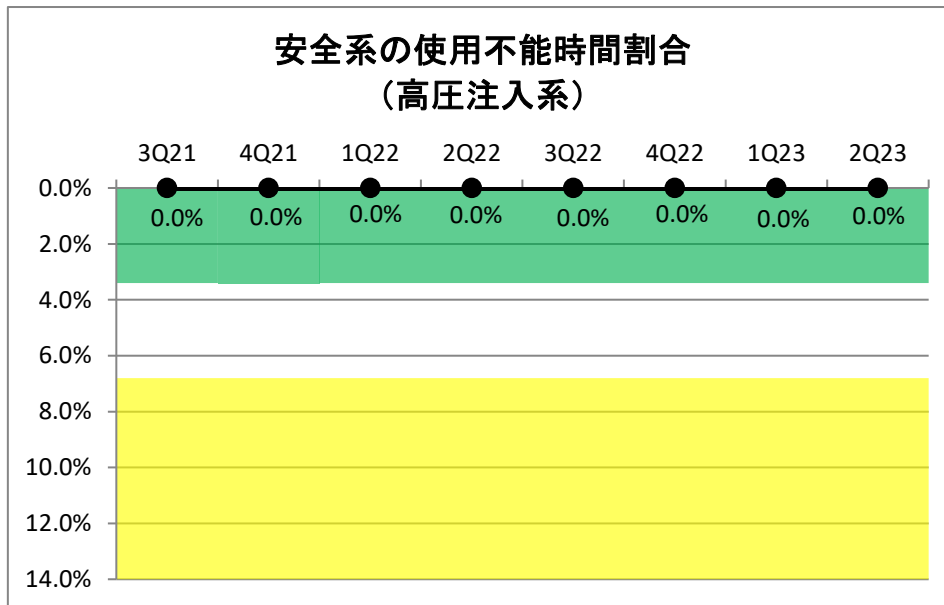


PI-4-1 安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	10857	13017	14662	14662	16042	16927	16927	16927
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

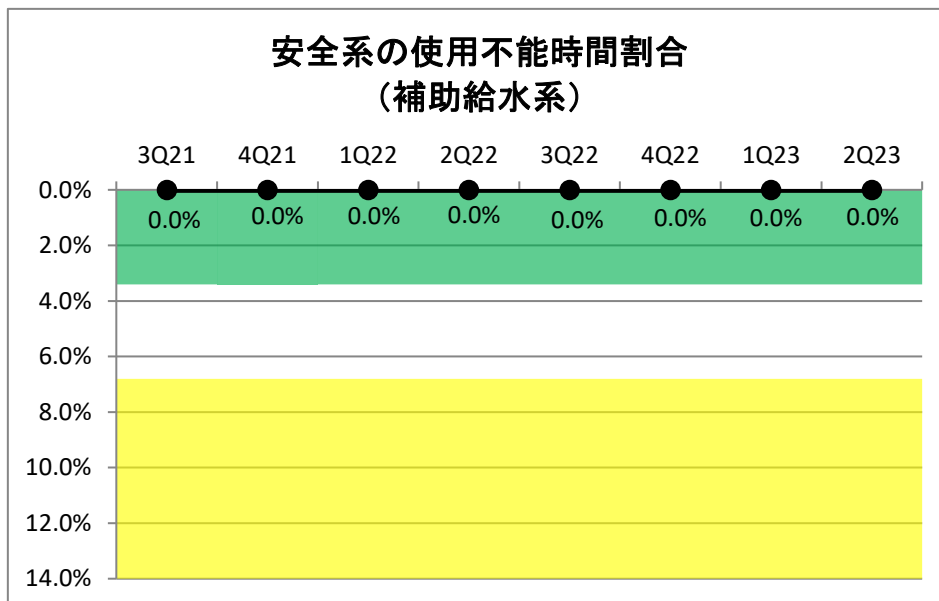


PI-4-2 安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	10857	13017	14662	14662	16042	16927	16927	16927
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

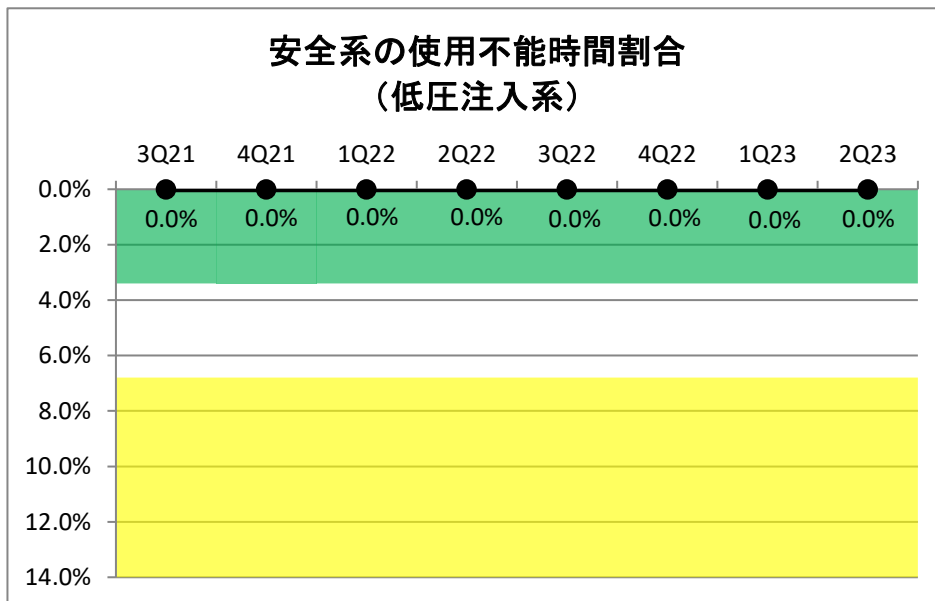


PI-4-3 安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	10857	13017	14662	14662	16042	16927	16927	16927
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

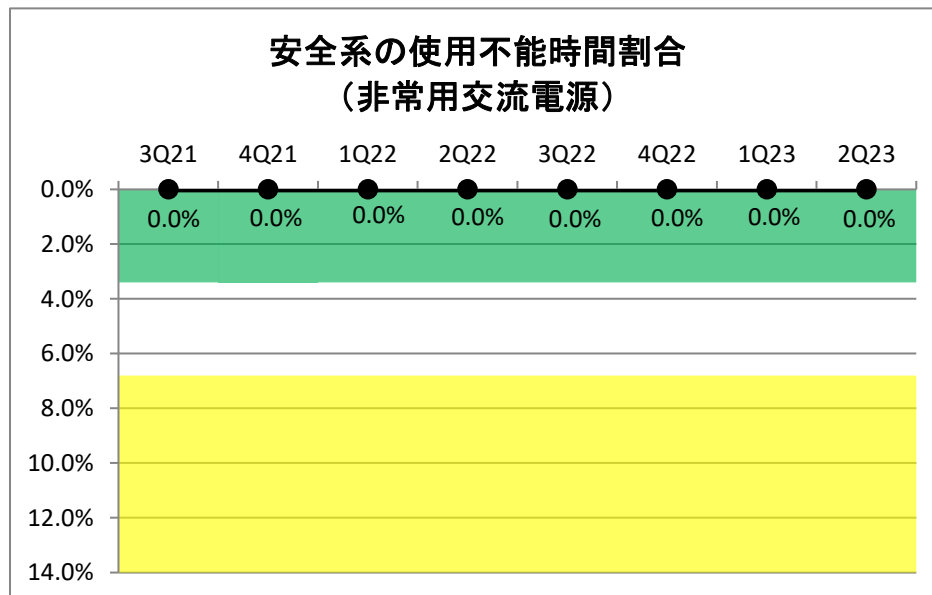


PI-4-4 安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	10857	13017	14662	14662	16042	16927	16927	16927
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

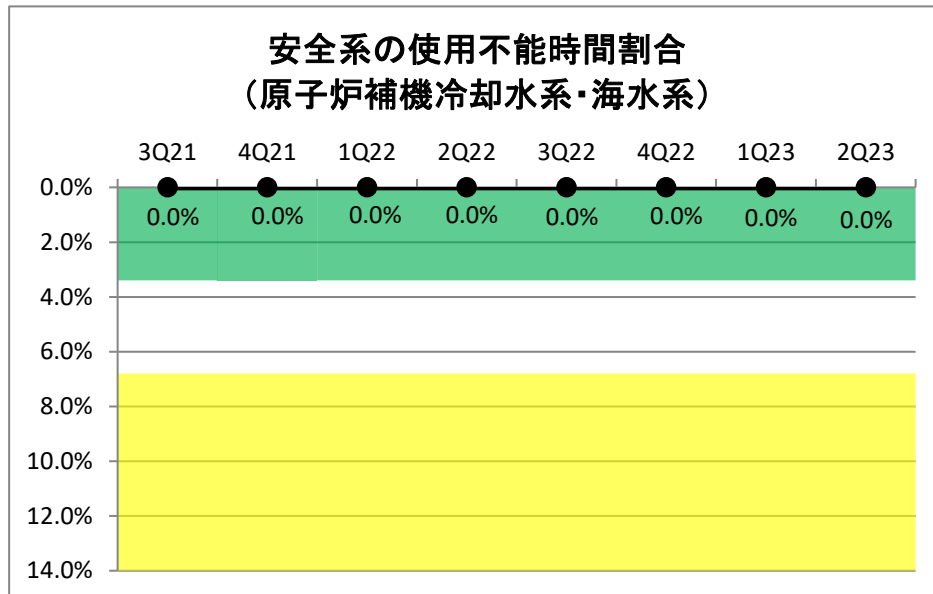


PI-4-5 安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2208	2160	1645	0	1380	885	2184	2208
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	10857	13017	14662	14662	16042	16927	16927	16927
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

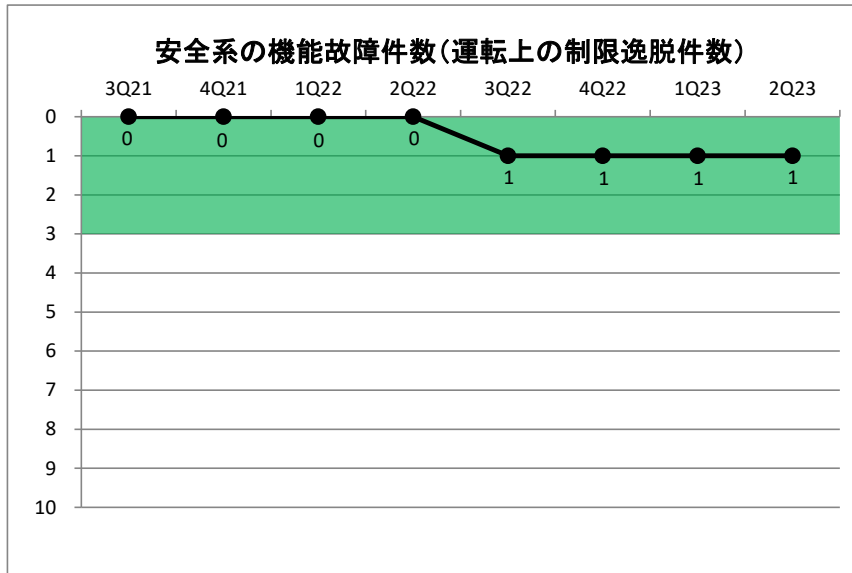


PI-5 安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	1	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	1	1	1	1
PI値	0	0	0	0	1	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

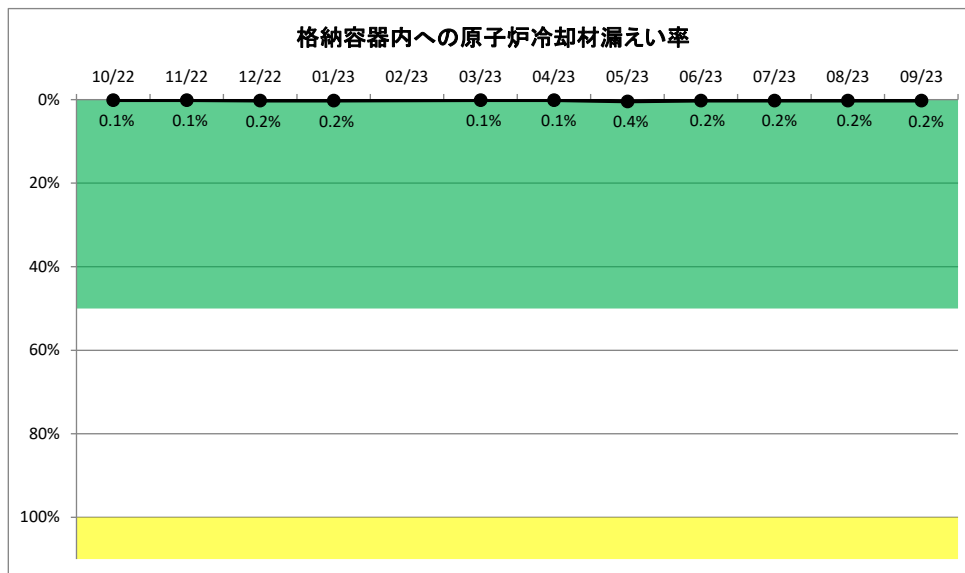




PI-6 格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	0.001	0.002	0.004	0.003	-	0.001	0.002	0.008	0.002	0.002	0.003	0.004
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	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	#N/A	0.1%	0.1%	0.4%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%
評価	緑	緑	緑	緑	#N/A	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

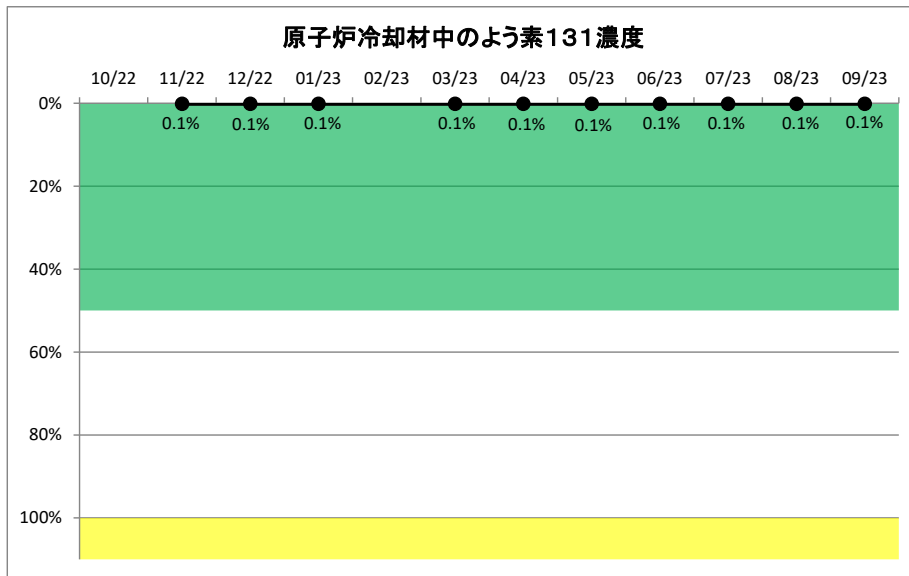


PI-7 原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23
よう素131濃度の月間最大値	-	0.102	0.113	0.121	-	0.125	0.13	0.132	0.137	0.145	0.149	0.152
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	0.1%	0.1%	0.1%	#N/A	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
評価	#N/A	緑	緑	緑	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

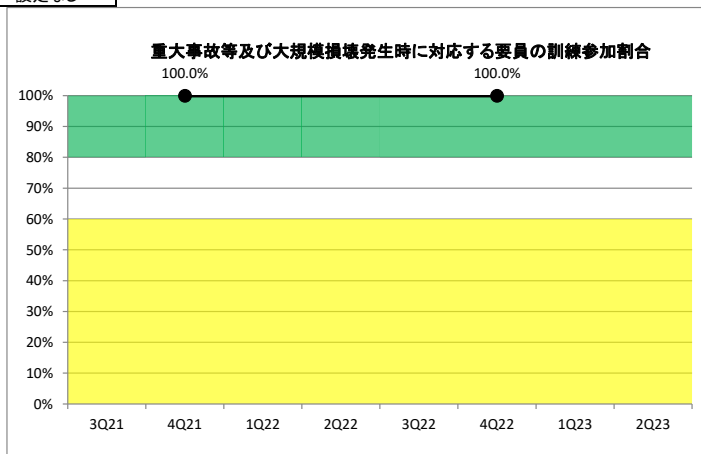
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



PI-8 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

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練6に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7における要員の参加数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練7に参加が必要な要員数	-	512	-	-	-	542	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練8に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9における要員の参加数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練9に参加が必要な要員数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10における要員の参加数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練10に参加が必要な要員数	-	355	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11における要員の参加数	-	356	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練11に参加が必要な要員数	-	356	-	-	-	371	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12における要員の参加数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練12に参加が必要な要員数	-	522	-	-	-	572	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練13に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14における要員の参加数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練14に参加が必要な要員数	-	-	-	-	-	-	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15における要員の参加数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練15に参加が必要な要員数	-	169	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16における要員の参加数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練16に参加が必要な要員数	-	170	-	-	-	201	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練17に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練18に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19における要員の参加数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練19に参加が必要な要員数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20における要員の参加数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練20に参加が必要な要員数	-	148	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21における要員の参加数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練21に参加が必要な要員数	-	150	-	-	-	171	-	-
至近の訓練サイクルの訓練22における要員の参加数	-	2846	-	-	-	2325	-	-
至近の訓練サイクルの訓練22に参加が必要な要員数	-	2846	-	-	-	2325	-	-
至近の訓練サイクルの訓練23における要員の参加数	-	1049	-	-	-	1075	-	-
至近の訓練サイクルの訓練23に参加が必要な要員数	-	1049	-	-	-	1075	-	-
至近の訓練サイクルの訓練24における要員の参加数	-	81	-	-	-	81	-	-
至近の訓練サイクルの訓練24に参加が必要な要員数	-	81	-	-	-	81	-	-
至近の訓練サイクルの訓練25における要員の参加数	-	20	-	-	-	20	-	-
至近の訓練サイクルの訓練25に参加が必要な要員数	-	20	-	-	-	20	-	-
至近の訓練サイクルの訓練26における要員の参加数	-	2989	-	-	-	1977	-	-
至近の訓練サイクルの訓練26に参加が必要な要員数	-	2989	-	-	-	1977	-	-
至近の訓練サイクルの訓練27における要員の参加数	-	276	-	-	-	209	-	-
至近の訓練サイクルの訓練27に参加が必要な要員数	-	276	-	-	-	209	-	-
至近の訓練サイクルの訓練28における要員の参加数	-	2	-	-	-	2	-	-
至近の訓練サイクルの訓練28に参加が必要な要員数	-	2	-	-	-	2	-	-
PI値	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A
評価	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A

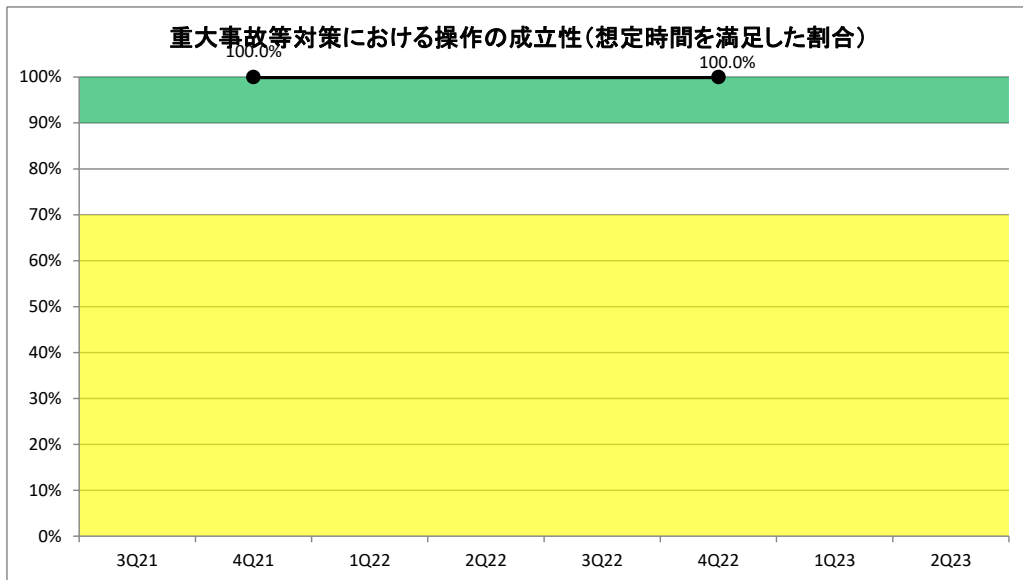
しきい値	
緑	≥ 80.0%
白	> 80.0%
黄	> 60.0%
赤	設定なし



PI-9 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)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	-	8430	-	-	-	9073	-	-
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	-	8430	-	-	-	9073	-	-
PI値	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A	#N/A	100.0%	#N/A	#N/A
評価	#N/A	緑	#N/A	#N/A	#N/A	緑	#N/A	#N/A

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



PI-10 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)

	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23
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	2	0	1	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	2	2	3	3
PI値	0	0	0	0	2	2	3	3
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

