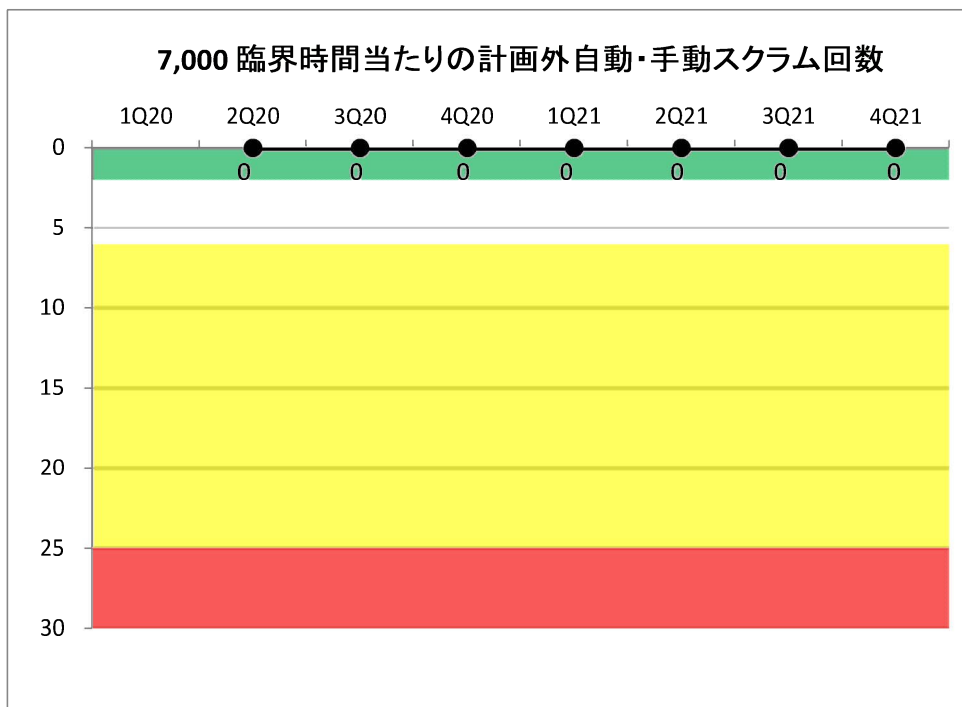


7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	7204	7512	8760	7084
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

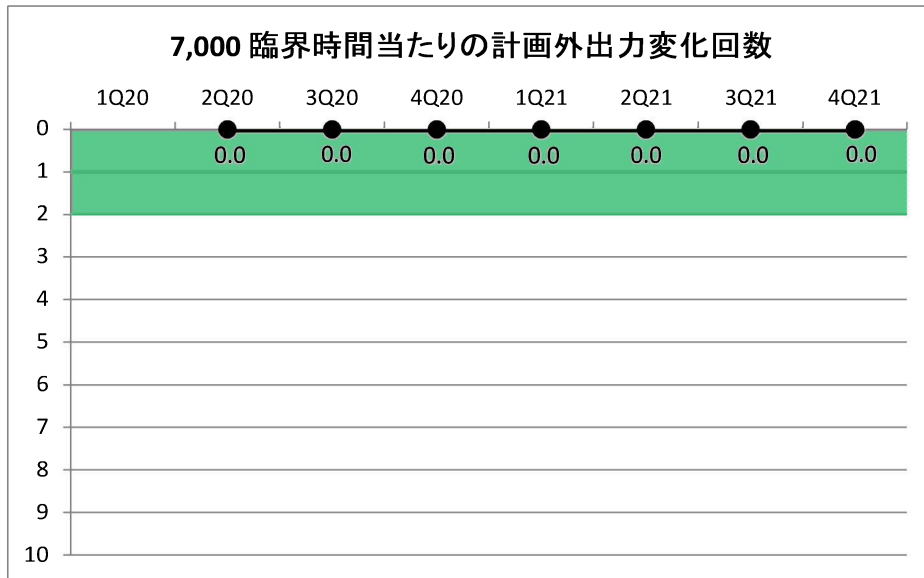


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	7204	7512	8760	7084
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

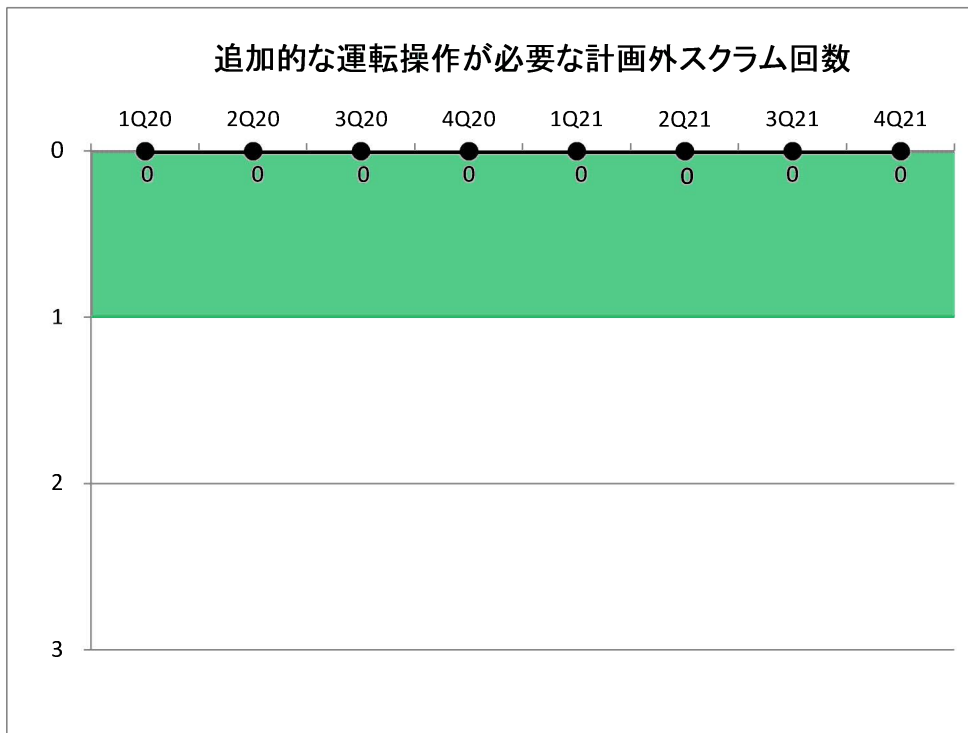
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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

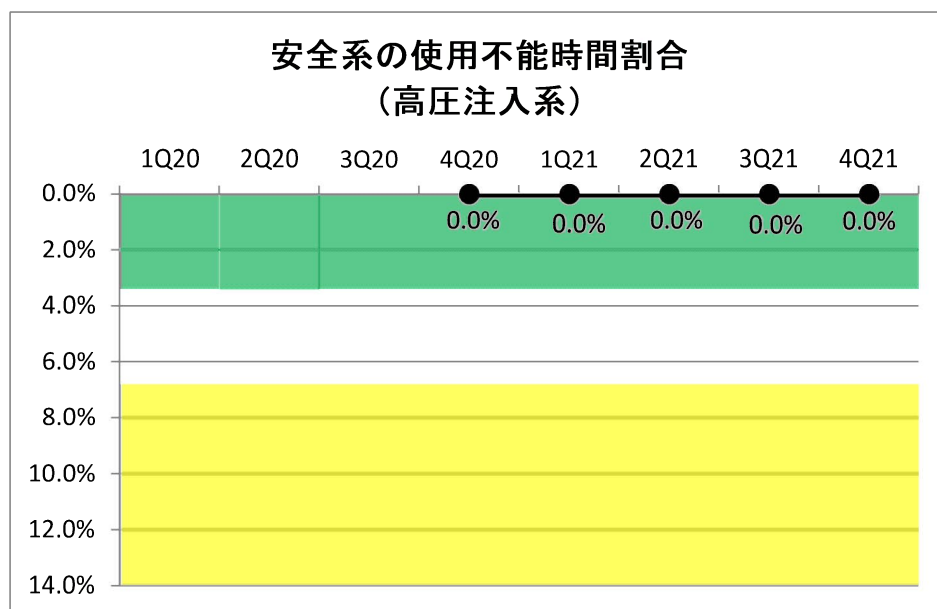


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	9388	11596	13804	14288
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

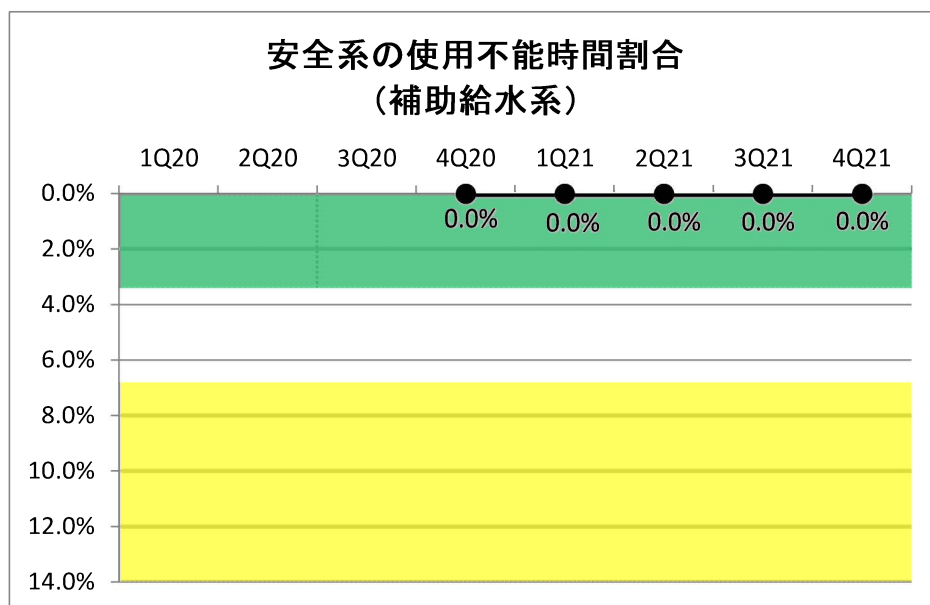


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	9388	11596	13804	14288
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

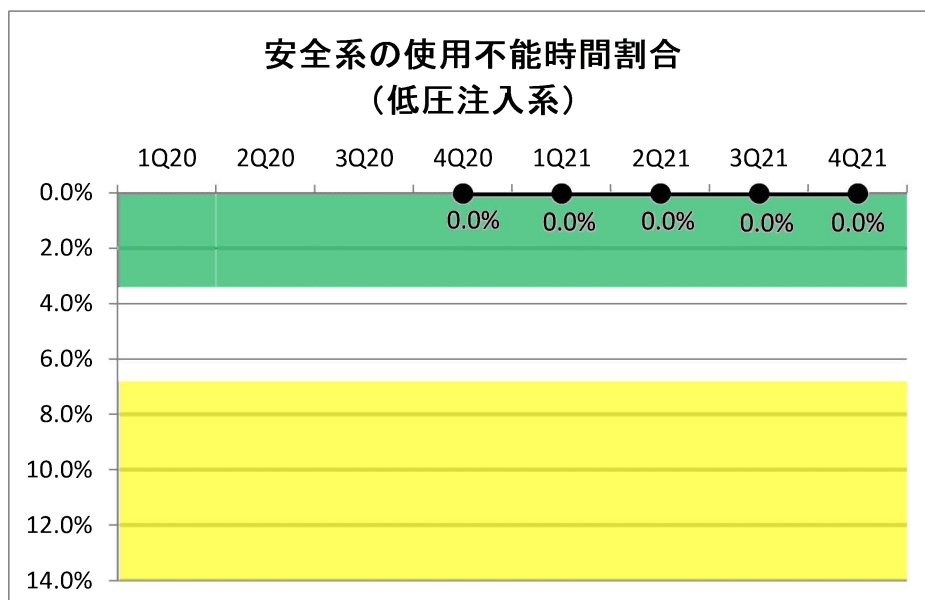


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	9388	11596	13804	14288
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

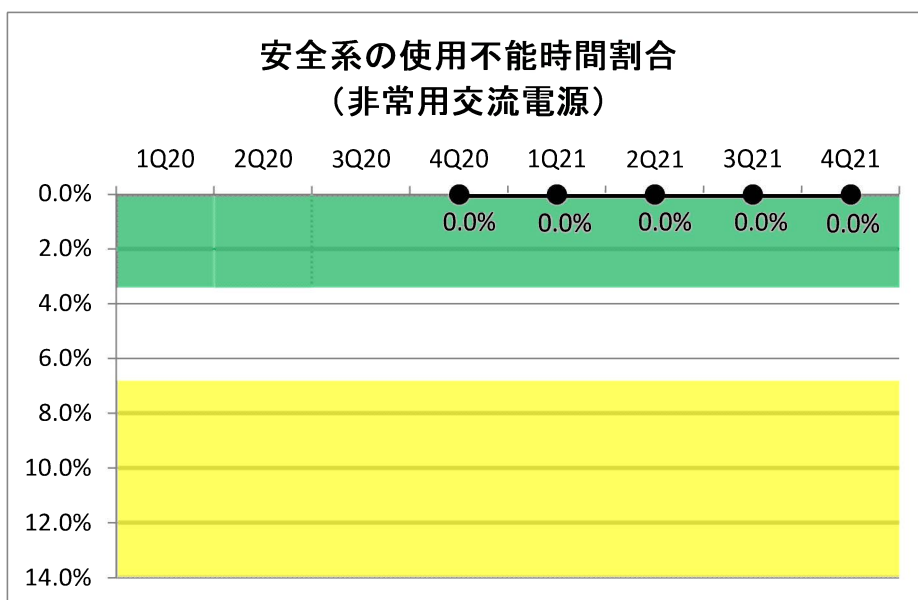


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	9388	11596	13804	14288
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

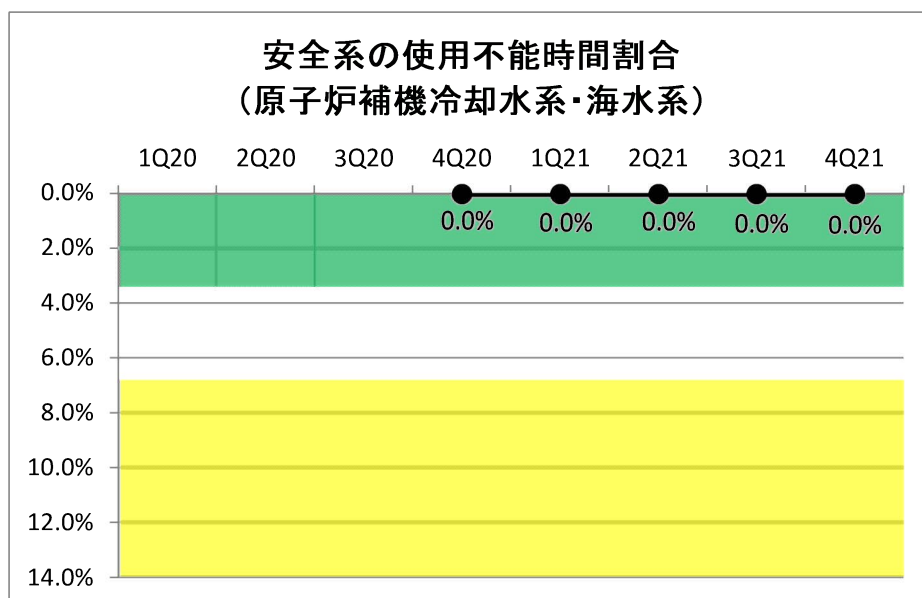


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	2184	1900	960	2160	2184	2208	2208	484
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	2184	4084	5044	7204	9388	11596	13804	14288
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	#N/A	#N/A	#N/A	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

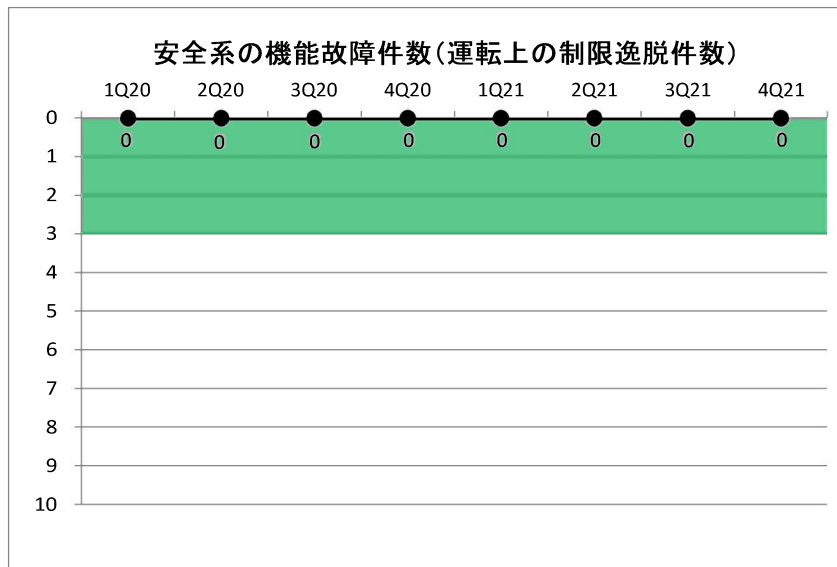
緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
四半期に報告された影響緩和系の機能故障件数(LCO逸脱件数)	0	0	0	0	0	0	0	0
過去4四半期の影響緩和系の機能故障件数(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

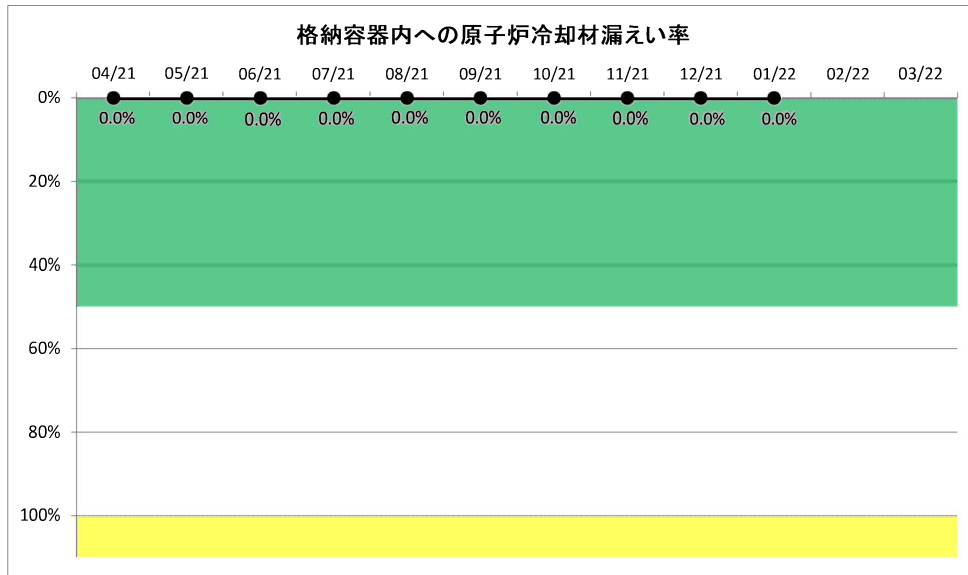
しきい値	
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21	10/21	11/21	12/21	01/22	02/22	03/22
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

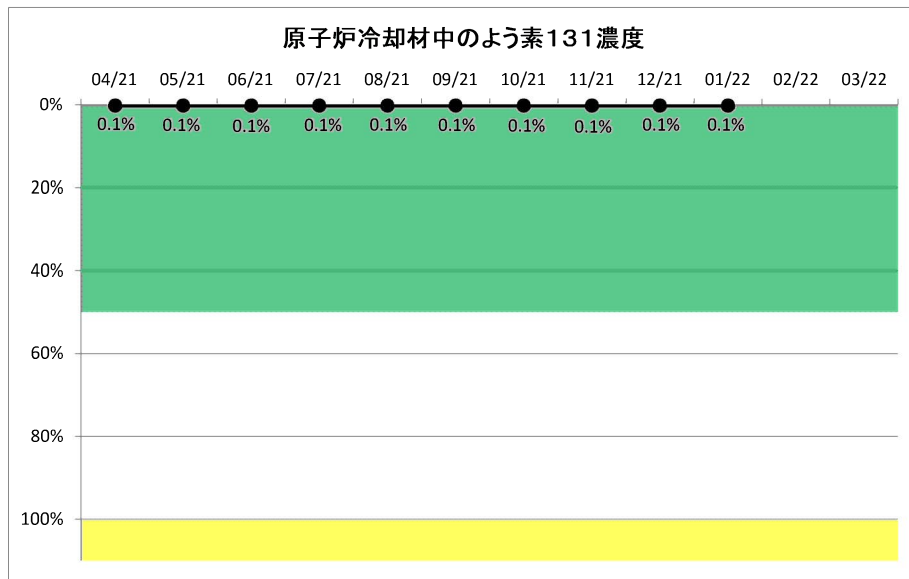


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21	10/21	11/21	12/21	01/22	02/22	03/22
よう素131濃度の月間最大値	0.11	0.11	0.11	0.1	0.11	0.11	0.11	0.11	0.84	1.2	1.7	-
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%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	#N/A	#N/A
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	緑	#N/A	#N/A

しきい値

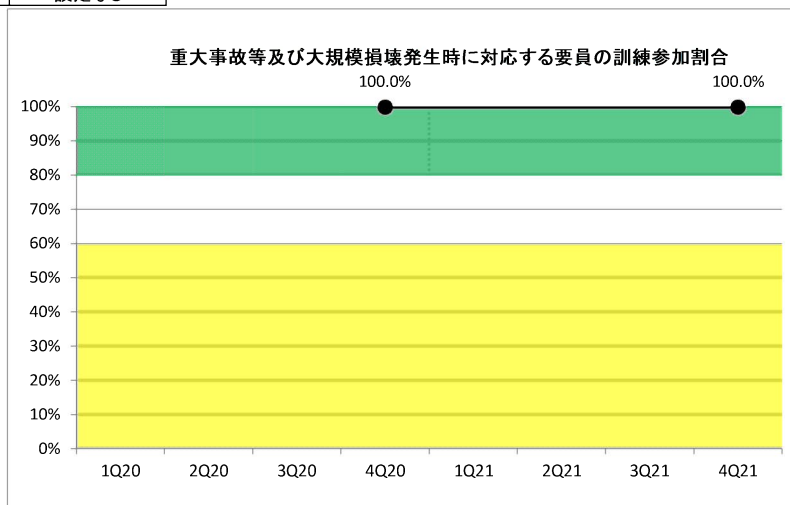
緑	0～50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



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

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
至近の訓練サイクルの訓練1における要員の参加数	-	-	-	1458	-	-	-	1257
至近の訓練サイクルの訓練1に参加が必要な要員数	-	-	-	1458	-	-	-	1257
至近の訓練サイクルの訓練2における要員の参加数	-	-	-	150	-	-	-	110
至近の訓練サイクルの訓練2に参加が必要な要員数	-	-	-	150	-	-	-	110
至近の訓練サイクルの訓練3における要員の参加数	-	-	-	364	-	-	-	364
至近の訓練サイクルの訓練3に参加が必要な要員数	-	-	-	364	-	-	-	364
至近の訓練サイクルの訓練4における要員の参加数	-	-	-	104	-	-	-	104
至近の訓練サイクルの訓練4に参加が必要な要員数	-	-	-	104	-	-	-	104
至近の訓練サイクルの訓練5における要員の参加数	-	-	-	12	-	-	-	12
至近の訓練サイクルの訓練5に参加が必要な要員数	-	-	-	12	-	-	-	12
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)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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	-	-	-	418
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	-	-	-	418
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

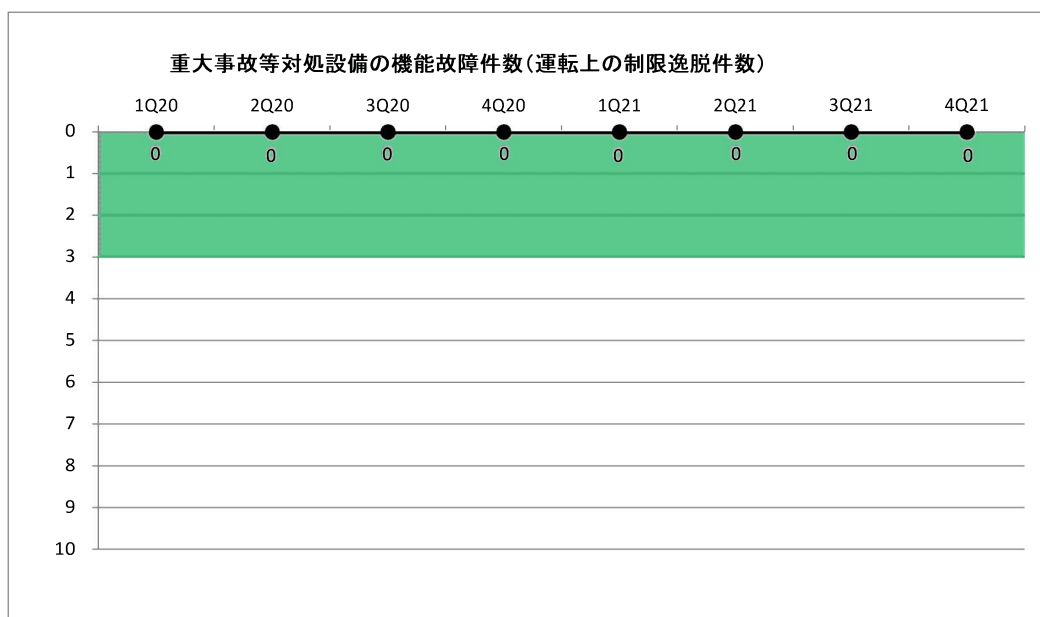


重大事故等対処設備の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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



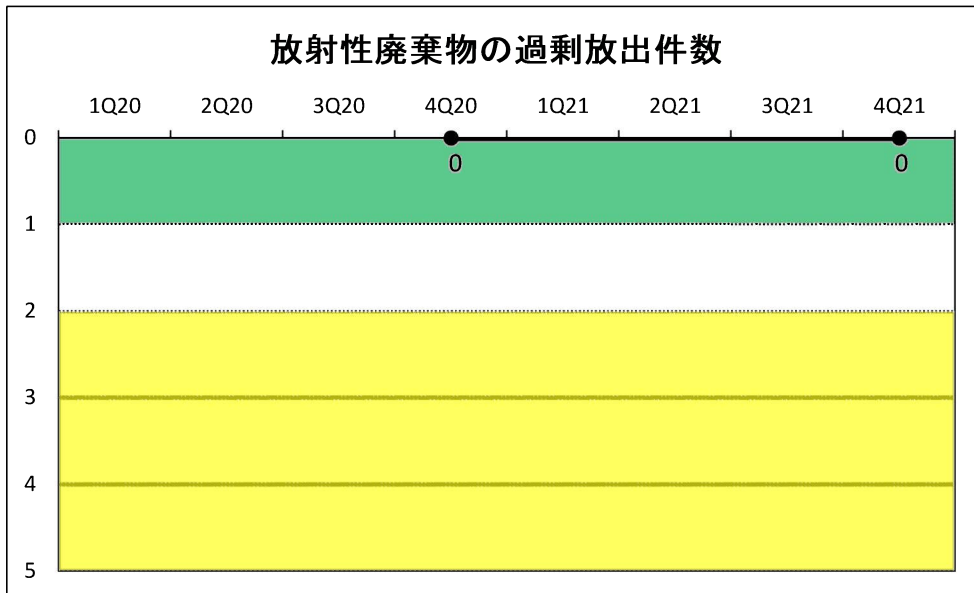
2021年度第4四半期 安全実績指標(PI)
九州電力株式会社 玄海原子力発電所 3号機

放射性廃棄物の過剰放出件数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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

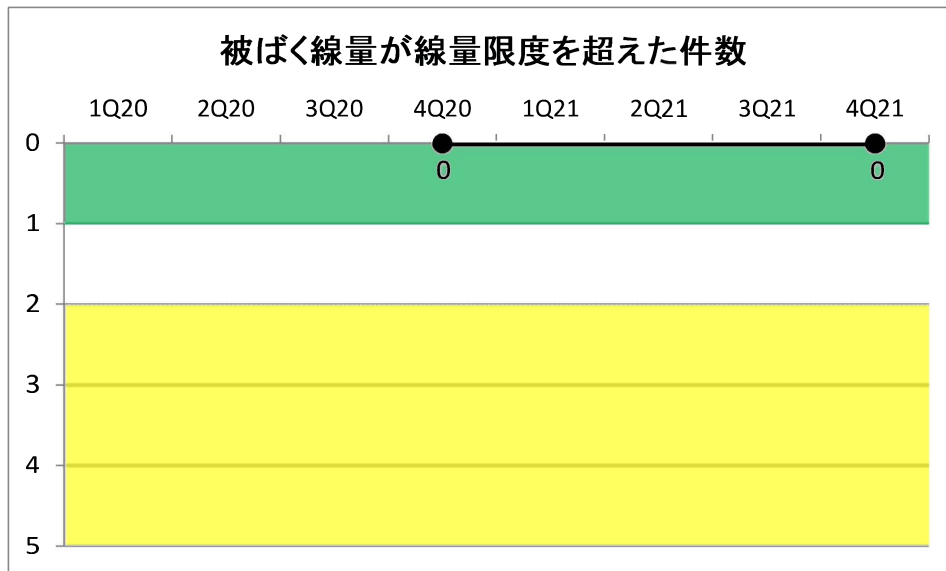


被ばく線量が線量限度を超えた件数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
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

