

原 発 本 第 2 3 9 号  
令 和 2 年 1 1 月 1 3 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2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、玄海原子力発電所の令和2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

## 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	年度ごとの報告のため 今回報告なし
	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

## 安全実績指標 (PI) 報告内容について

## 玄海 3、4号機

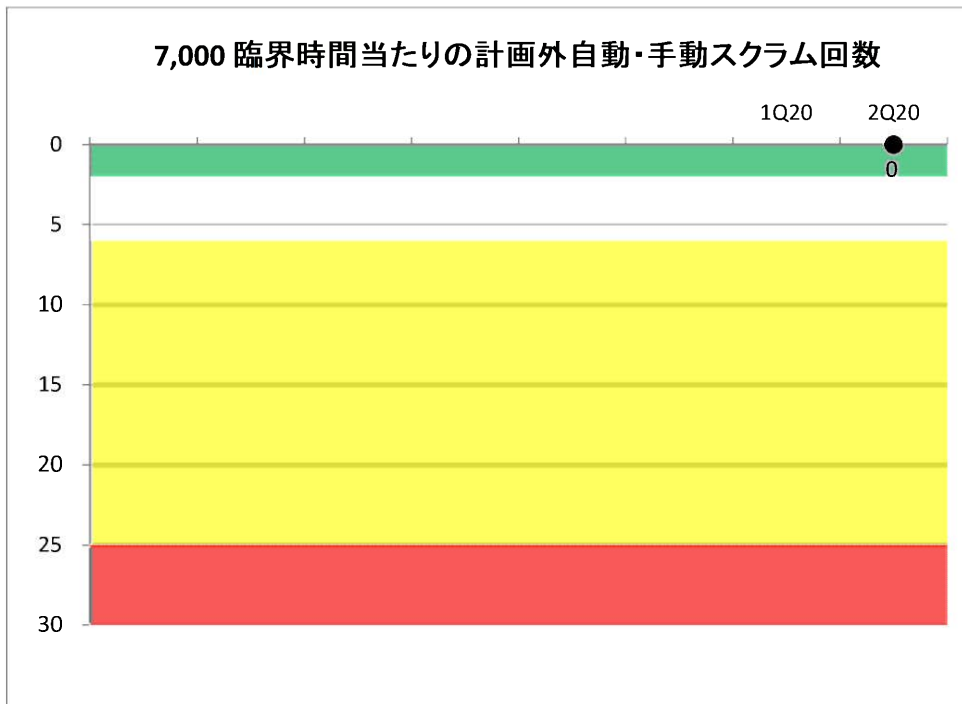
規則	安全実績指標	結果
規則第 5 条第 1 号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に関する 領域	7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数	添付参照
	7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数	
	追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	
	安全系の使用不能時間割合	
	安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	原子炉冷却材中のヨウ素 131 濃度 (基準値に対する割合)	
	重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合	
規則第 5 条第 2 号 核燃料物質又は核燃料物質によって汚染されたものの運搬、貯蔵及び廃棄に関する領域	放射線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
	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自動・手動スクラム回数

							1Q20	2Q20
計画外自動・手動スクラム回数							0	0
臨界時間数							2184	1900
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
過去4四半期における臨界時間数の合計							2184	4084
PI値							#N/A	0.0
評価							#N/A	緑

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

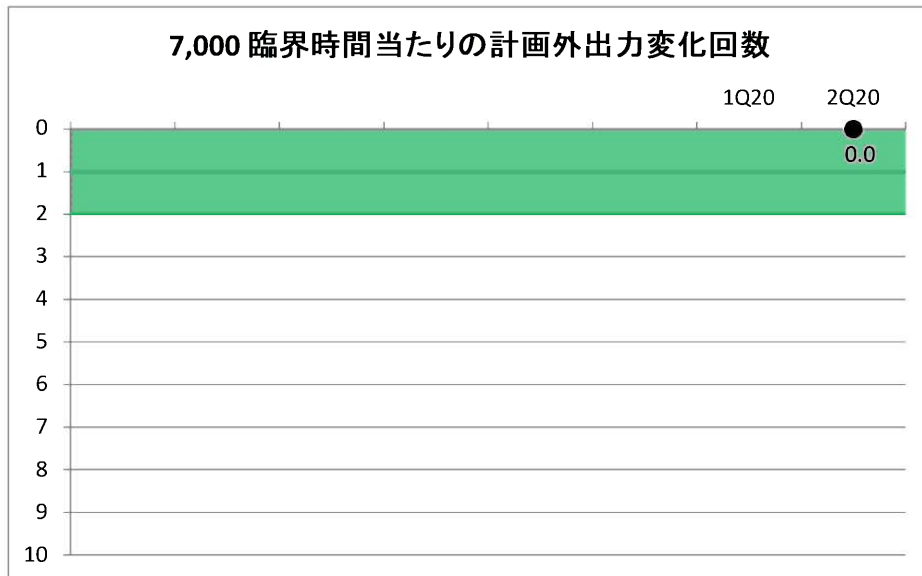


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

							1Q20	2Q20
計画外出力変化回数							0	0
臨界時間数							2184	1900
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計							0	0
過去4四半期の臨界時間の合計							2184	4084
PI値							#N/A	0.0
評価							#N/A	緑

しきい値

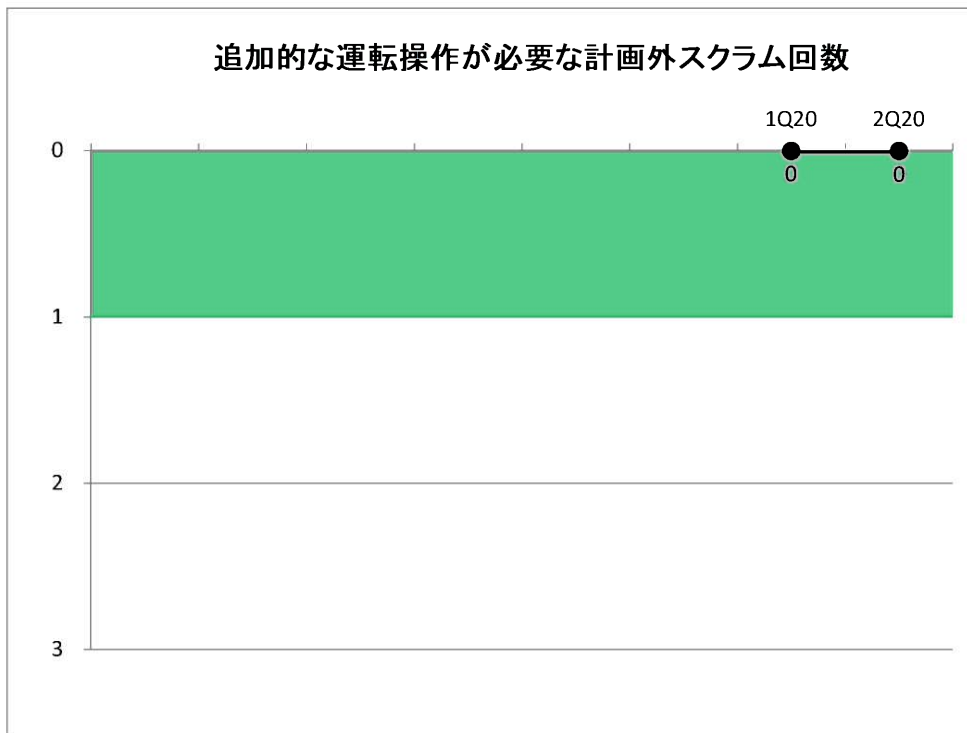
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

							1Q20	2Q20
追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数							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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値	
緑	0~1
白	>1
黄	設定なし
赤	設定なし

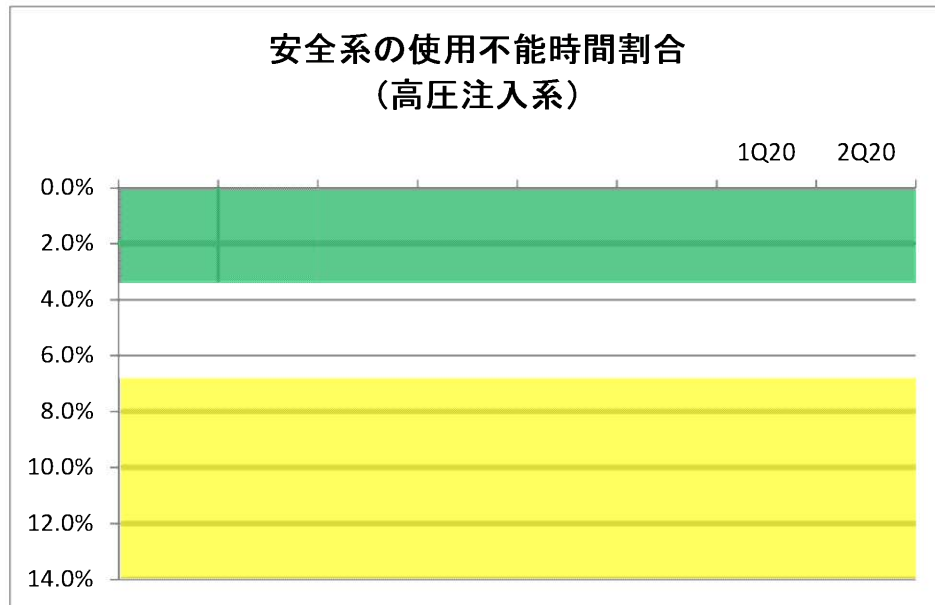


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	1900
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4084
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

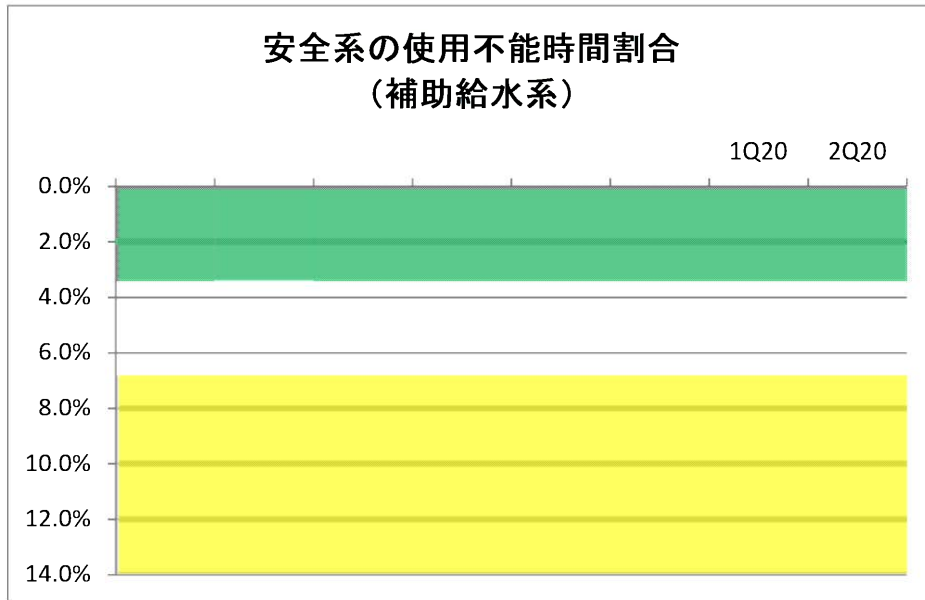


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	1900
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4084
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



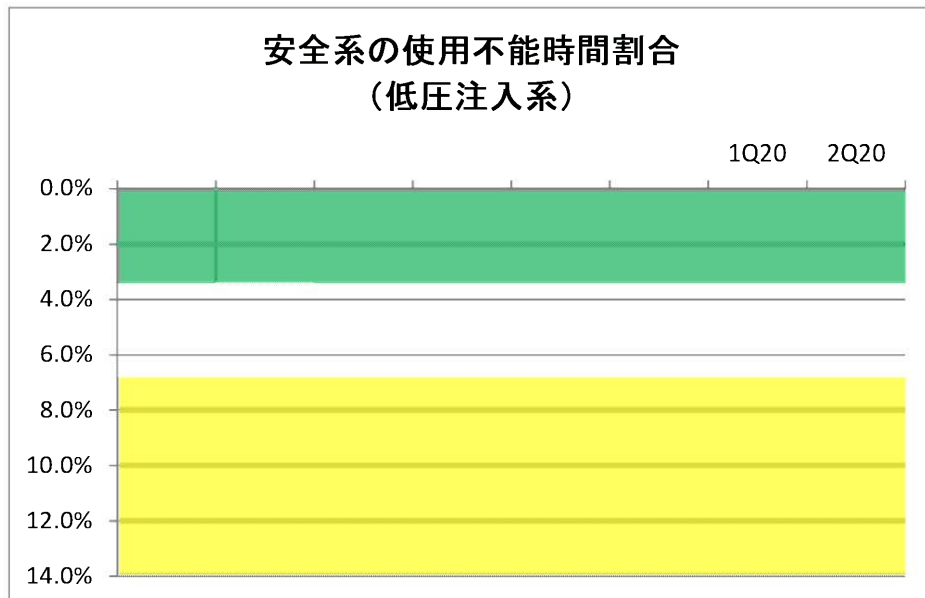


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

							1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計							0	0
臨界時間数							2184	1900
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計							0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計							2184	4084
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

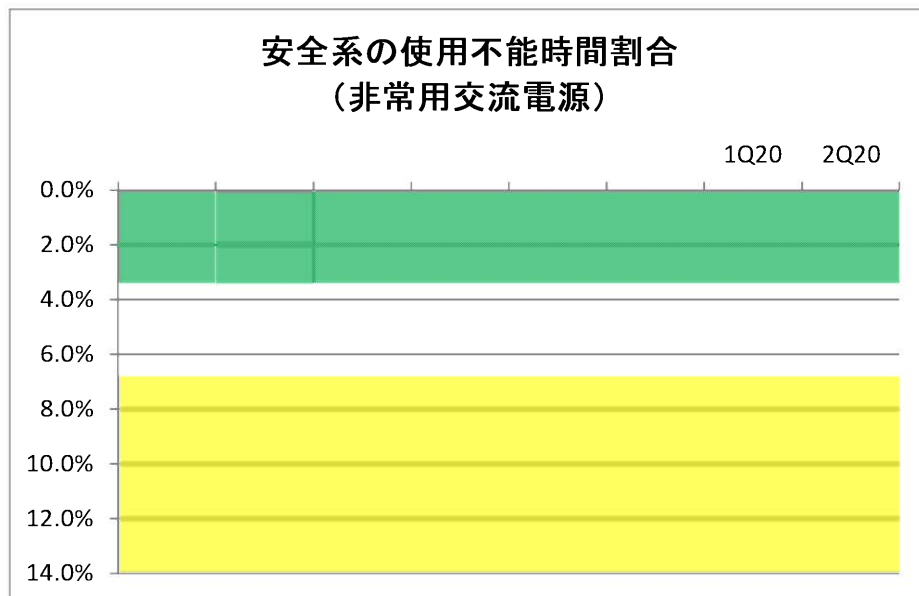


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	1900
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4084
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

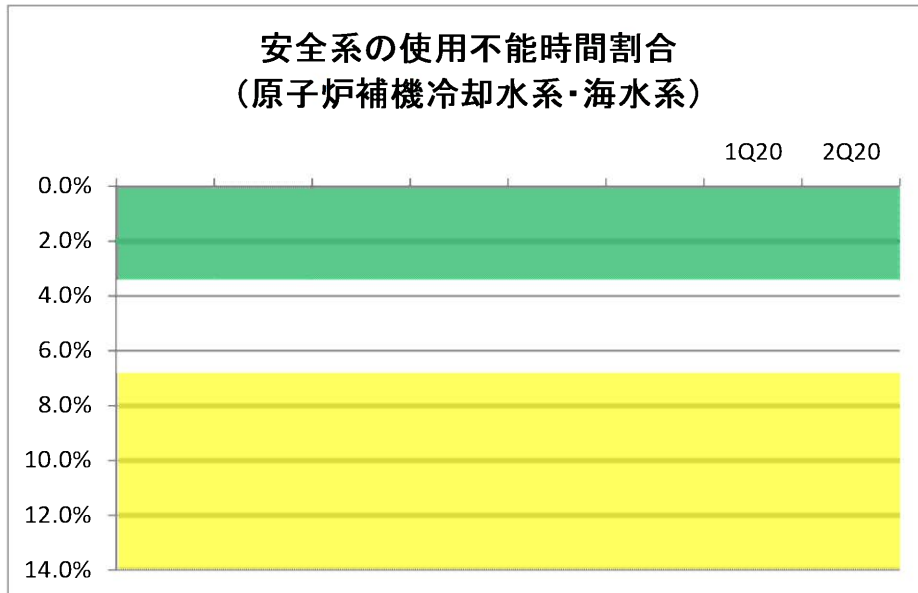


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	1900
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4084
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

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
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

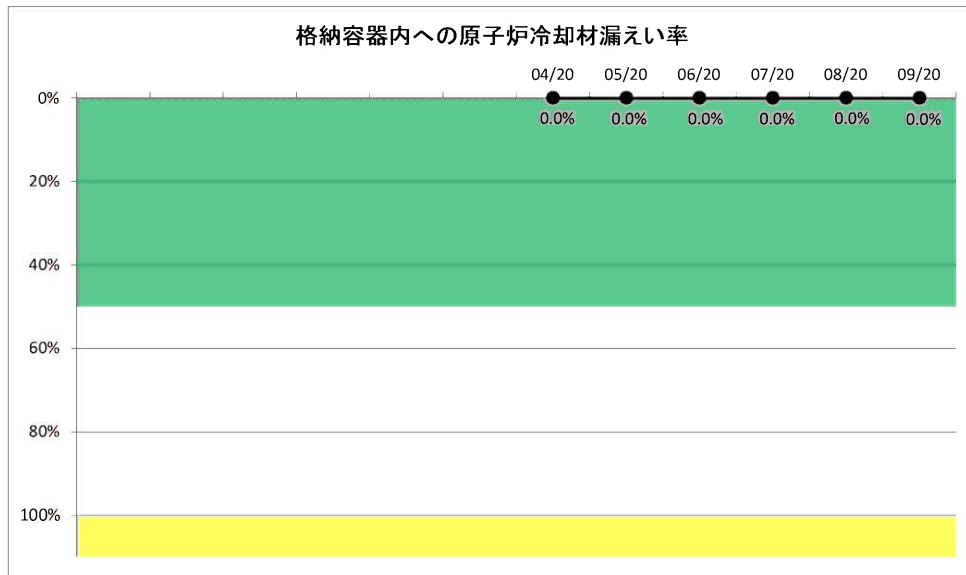
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	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
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	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

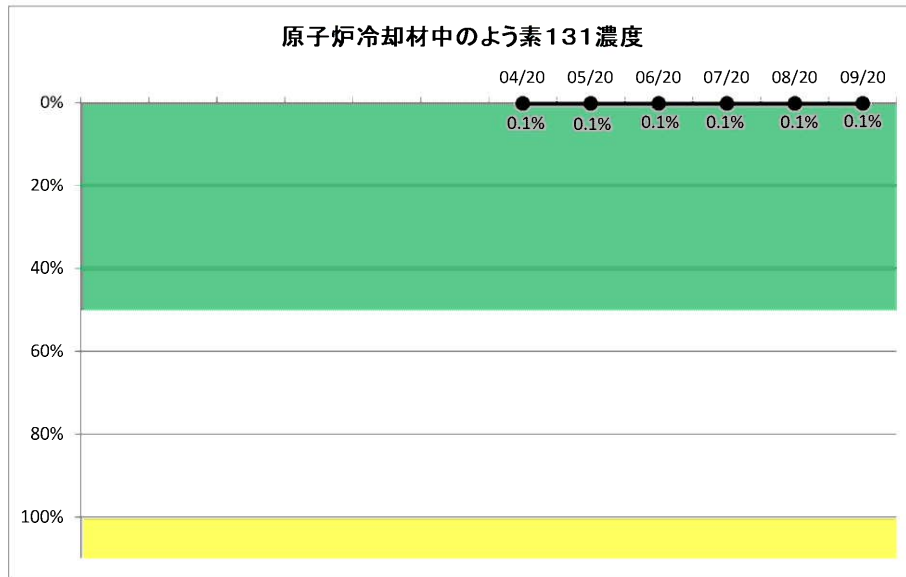


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
よう素131濃度の月間最大値	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
保安規定に定める運転上の制限値	63000	63000	63000	63000	63000	63000
PI値	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

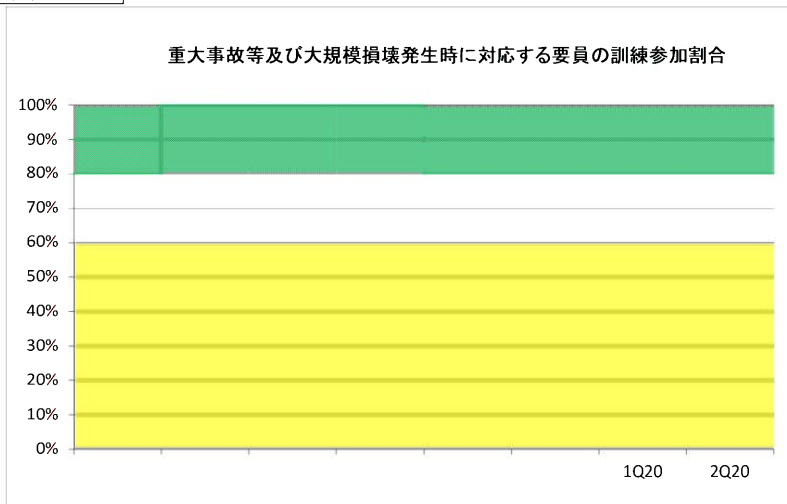
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



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

						1Q20	2Q20
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						-	-
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A
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
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
評価							#N/A	#N/A

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)

							1Q20	2Q20
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

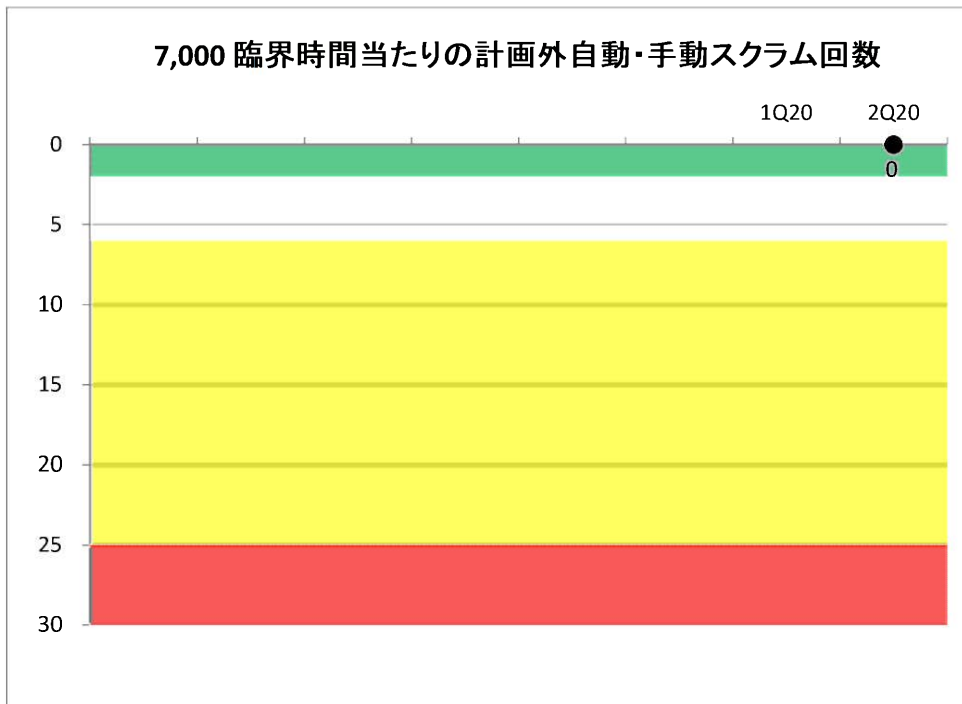


7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

							1Q20	2Q20
計画外自動・手動スクラム回数							0	0
臨界時間数							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
過去4四半期における臨界時間数の合計							2184	4392
PI値							#N/A	0.0
評価							#N/A	緑

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

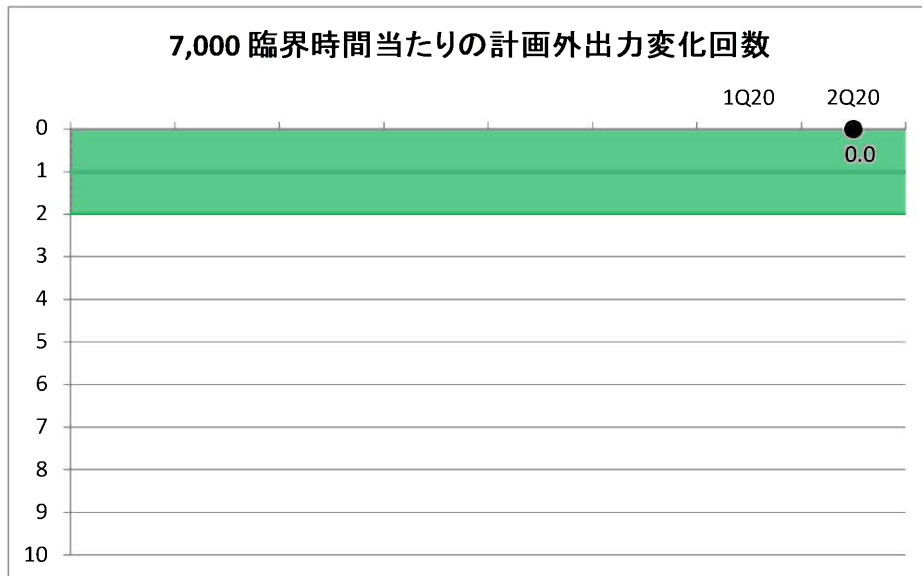


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

							1Q20	2Q20
計画外出力変化回数							0	0
臨界時間数							2184	2208
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計							0	0
過去4四半期の臨界時間の合計							2184	4392
PI値							#N/A	0.0
評価							#N/A	緑

しきい値

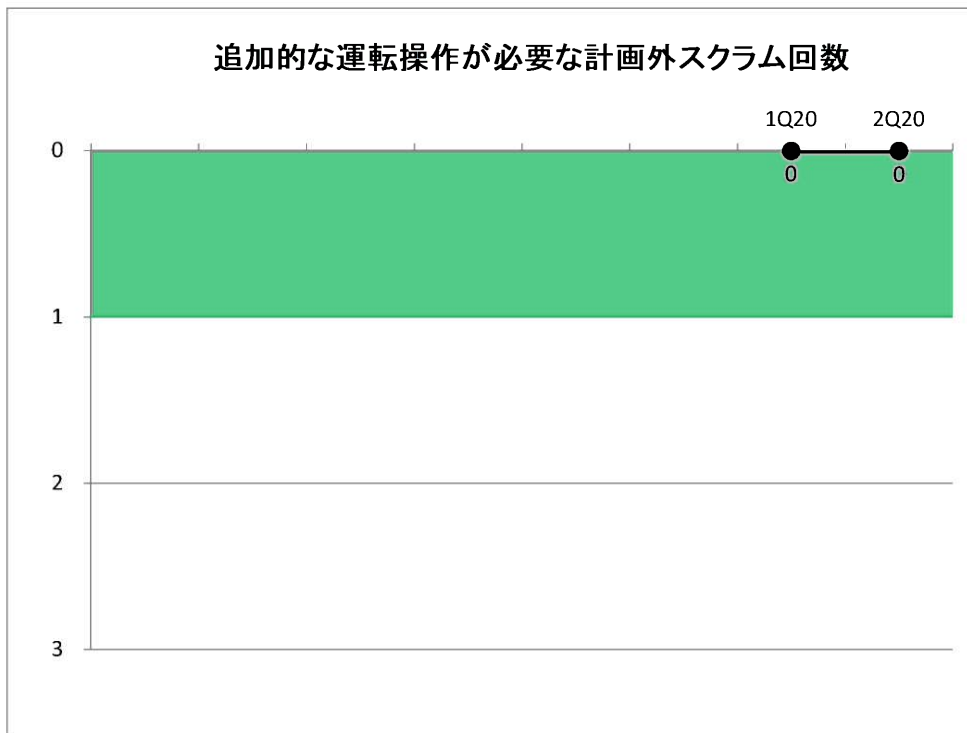
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

							1Q20	2Q20
追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数							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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値	
緑	0~1
白	>1
黄	設定なし
赤	設定なし

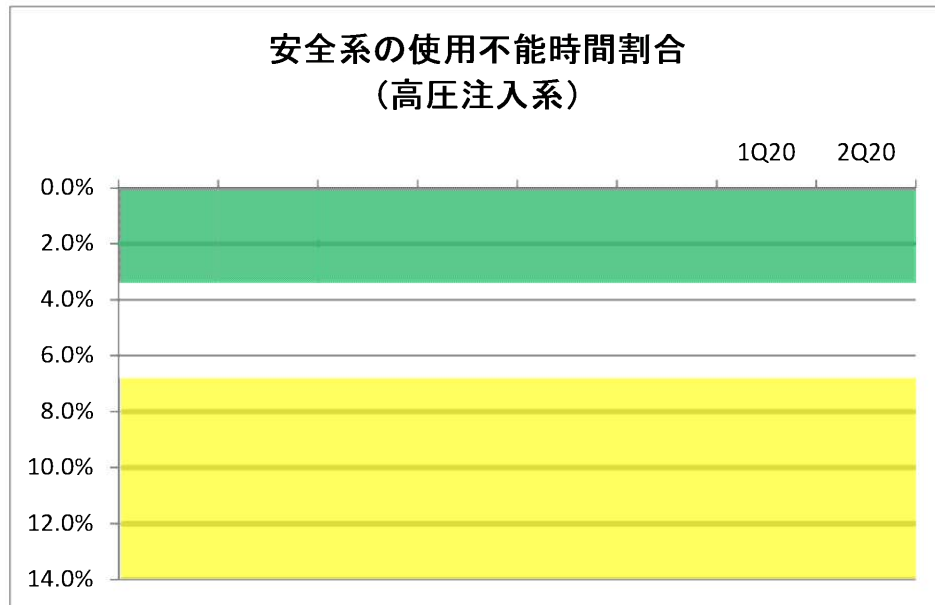


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	2208
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4392
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

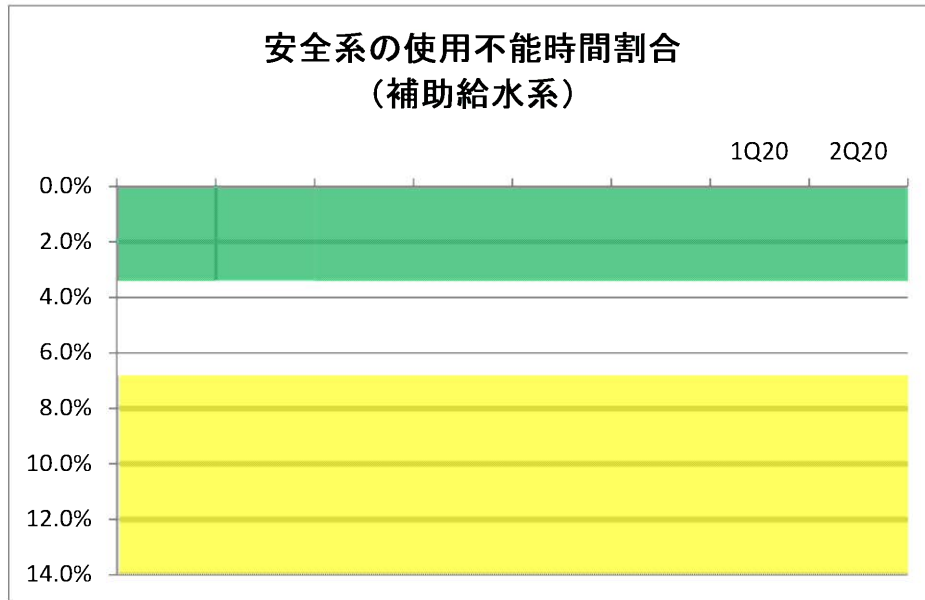


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	2208
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4392
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

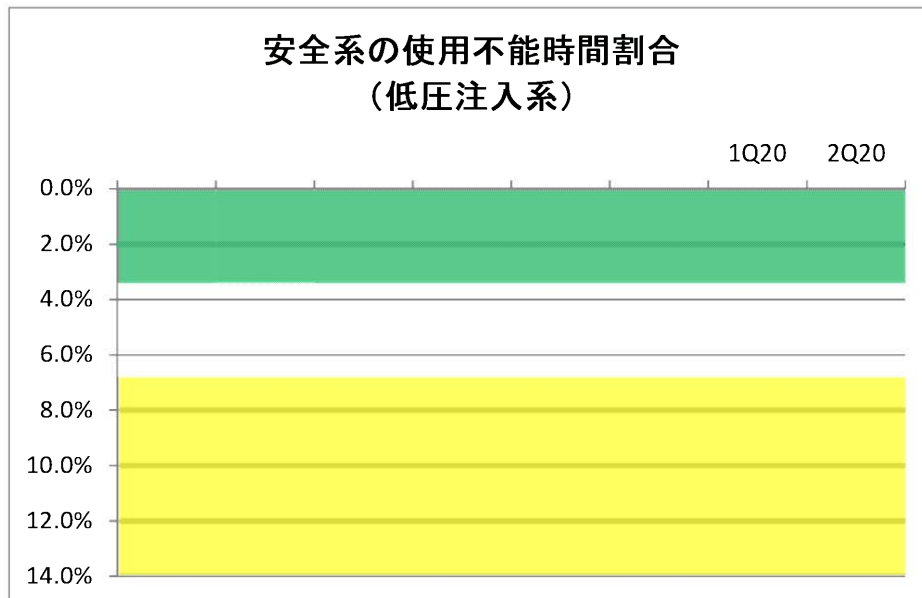


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

							1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計							0	0
臨界時間数							2184	2208
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計							0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計							2184	4392
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

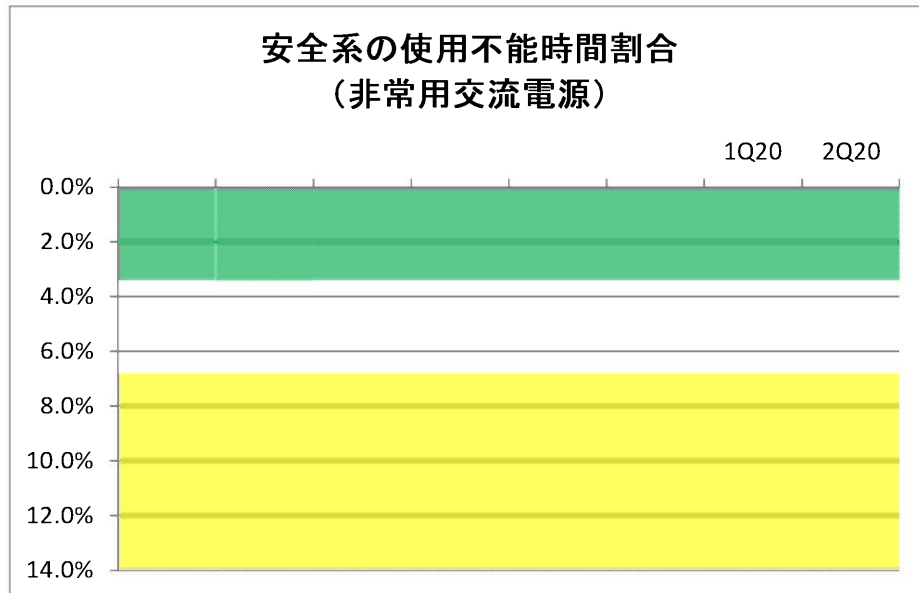


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

							1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計							0	0
臨界時間数							2184	2208
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計							0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計							2184	4392
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



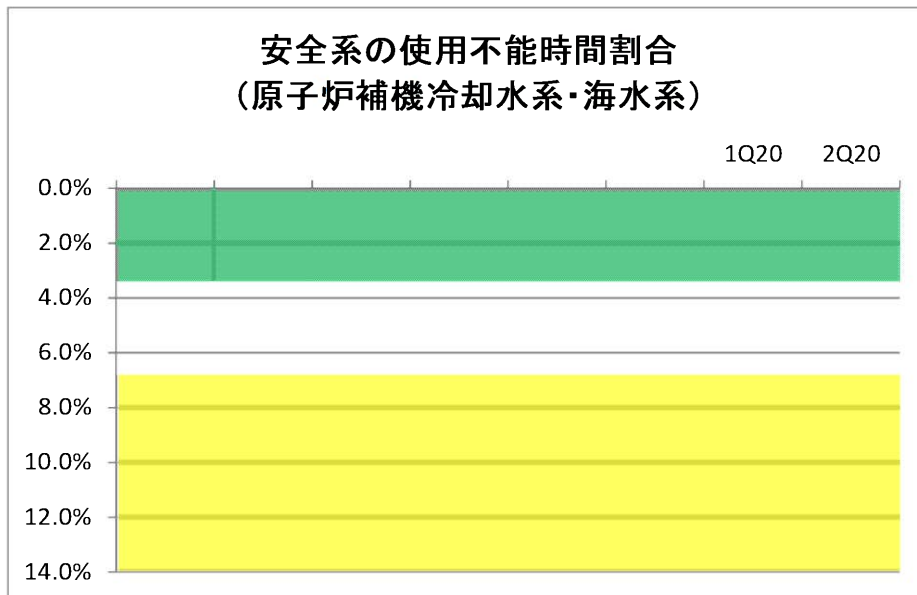


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						2184	2208
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						2184	4392
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

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
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

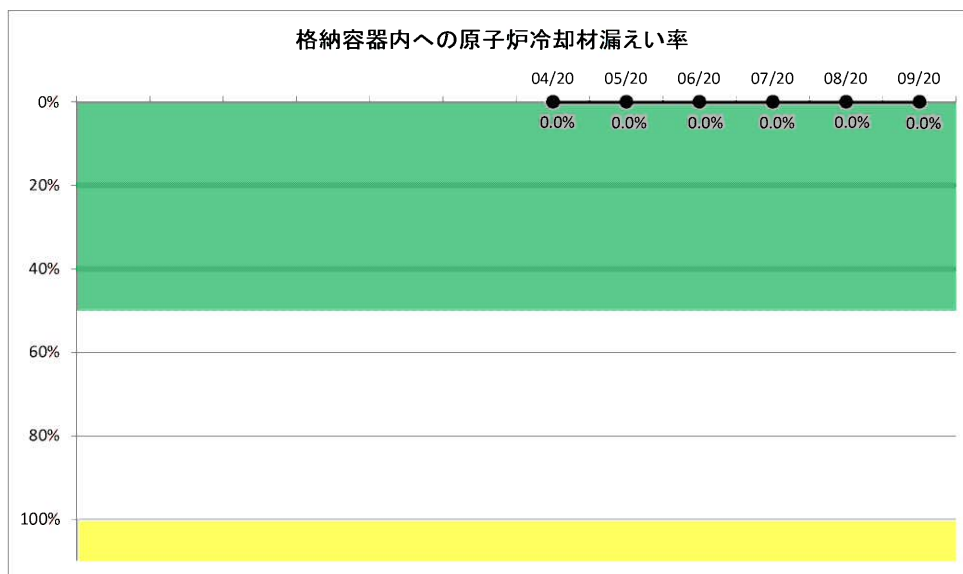
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	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
PI値	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
評価	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

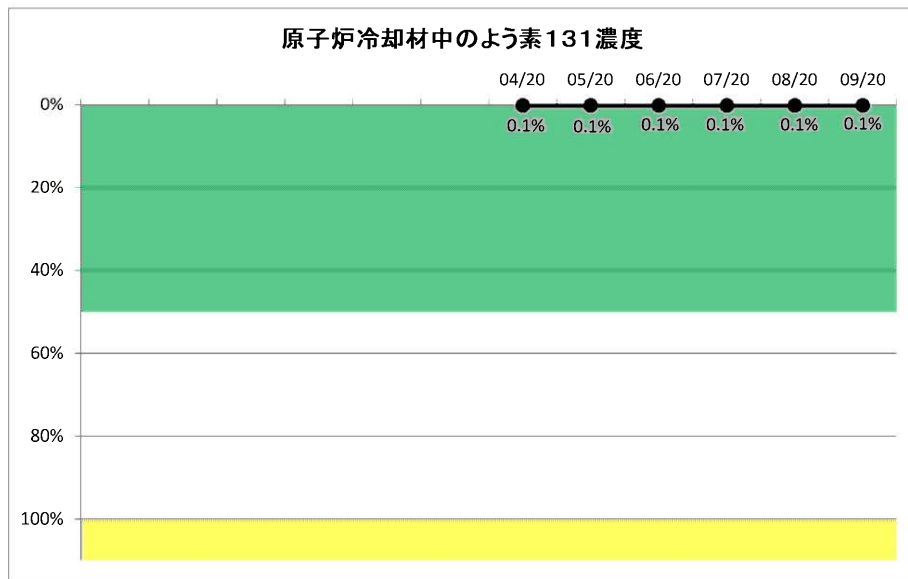


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
よう素131濃度の月間最大値	0.19	0.2	0.19	0.19	0.19	0.19
保安規定に定める運転上の制限値	63000	63000	63000	63000	63000	63000
PI値	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

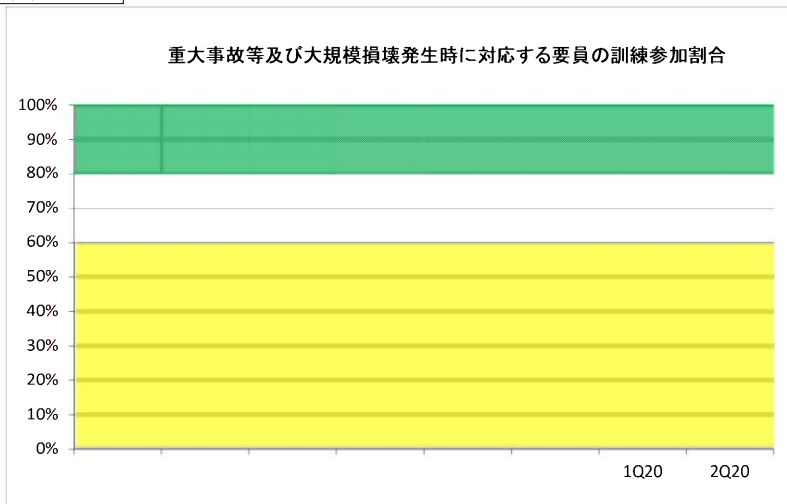
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



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

						1Q20	2Q20
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						-	-
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A
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
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
評価							#N/A	#N/A

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)

							1Q20	2Q20
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



原 発 本 第 2 3 8 号  
令 和 2 年 1 1 月 1 3 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2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、川内原子力発電所の令和2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

川内 1、2号機

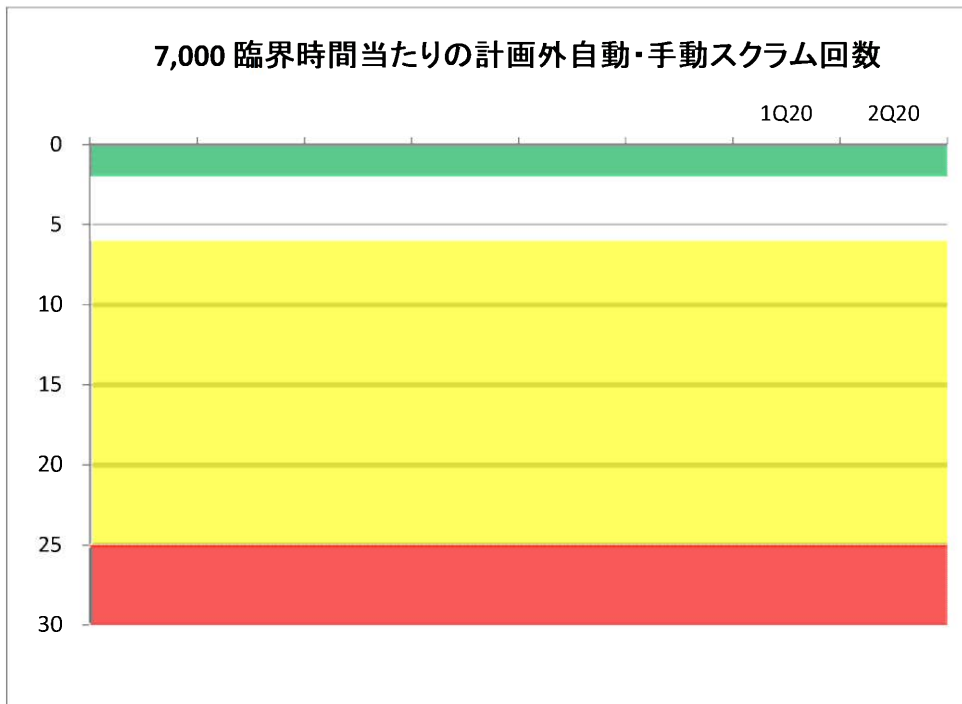
規則	安全実績指標	結果
規則第 5 条第 1 号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に関する 領域	7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数	添付参照
	7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数	
	追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	
	安全系の使用不能時間割合	
	安全系の機能故障件数 (運転上の制限逸脱件数)	
	格納容器内への原子炉冷却材漏えい率 (基準値に対する割合)	
	原子炉冷却材中のヨウ素 131 濃度 (基準値に対する割合)	
	重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合	
規則第 5 条第 2 号 核燃料物質又は核燃料物質によって汚染されたものの運搬、貯蔵及び廃棄に関する領域	放射線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
	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自動・手動スクラム回数

							1Q20	2Q20
計画外自動・手動スクラム回数							0	0
臨界時間数							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
過去4四半期における臨界時間数の合計							0	0
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

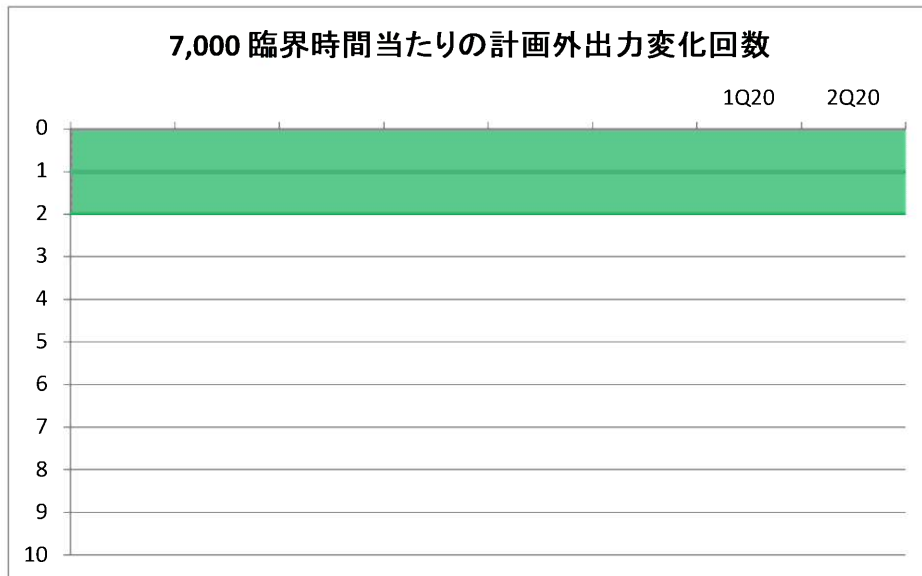


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

							1Q20	2Q20
計画外出力変化回数							0	0
臨界時間数							0	0
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計							0	0
過去4四半期の臨界時間の合計							0	0
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

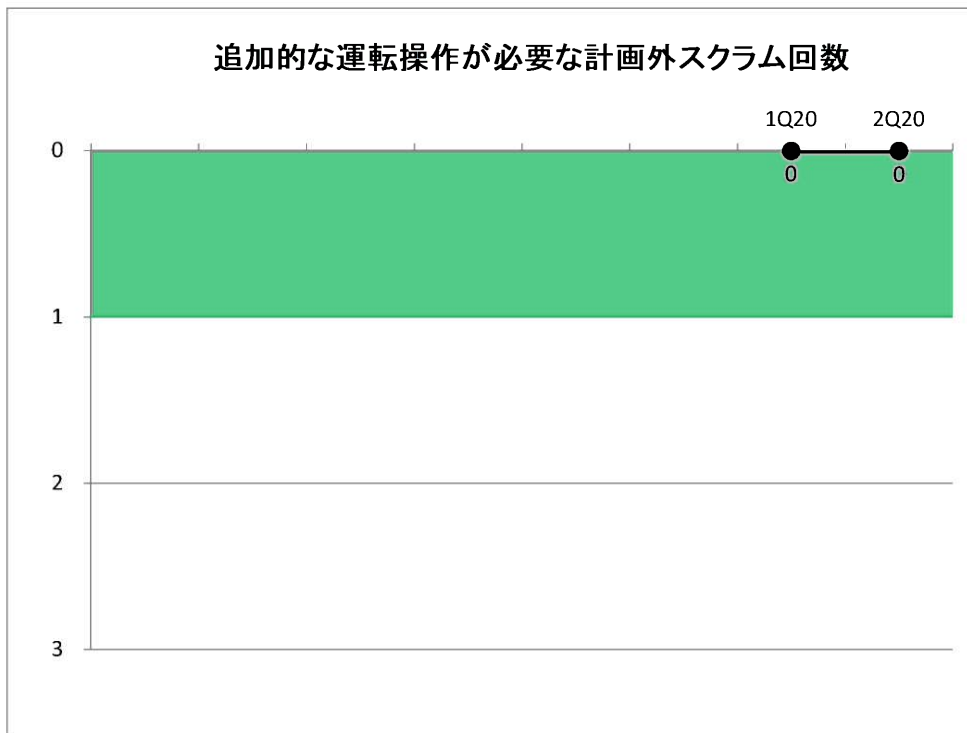
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

							1Q20	2Q20
追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数							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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値	
緑	0~1
白	>1
黄	設定なし
赤	設定なし

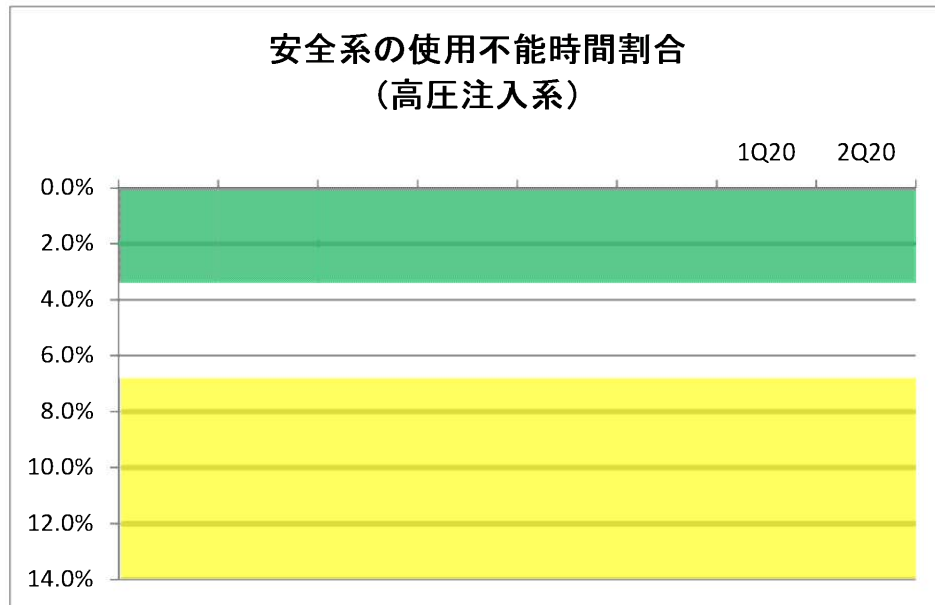


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						0	0
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

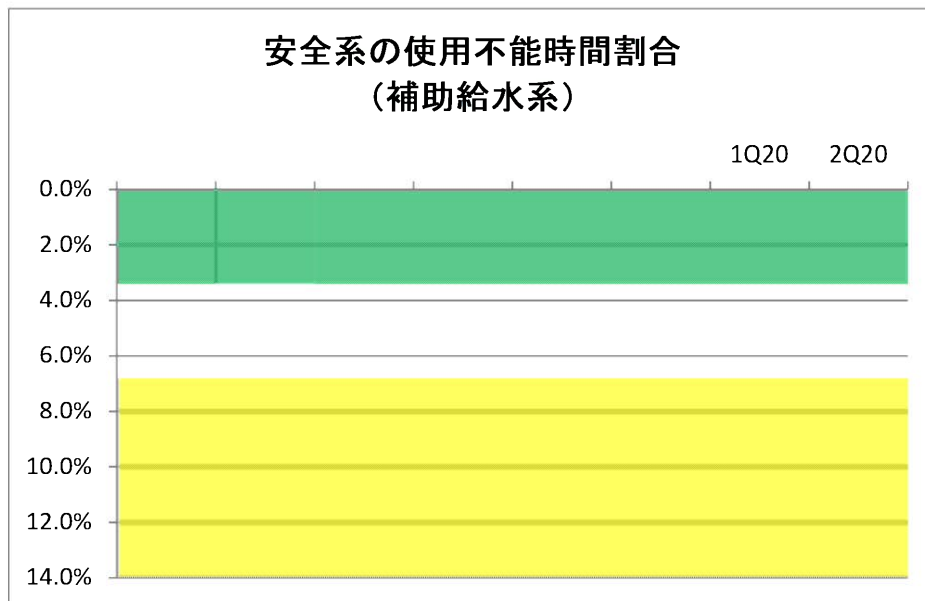


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						0	0
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

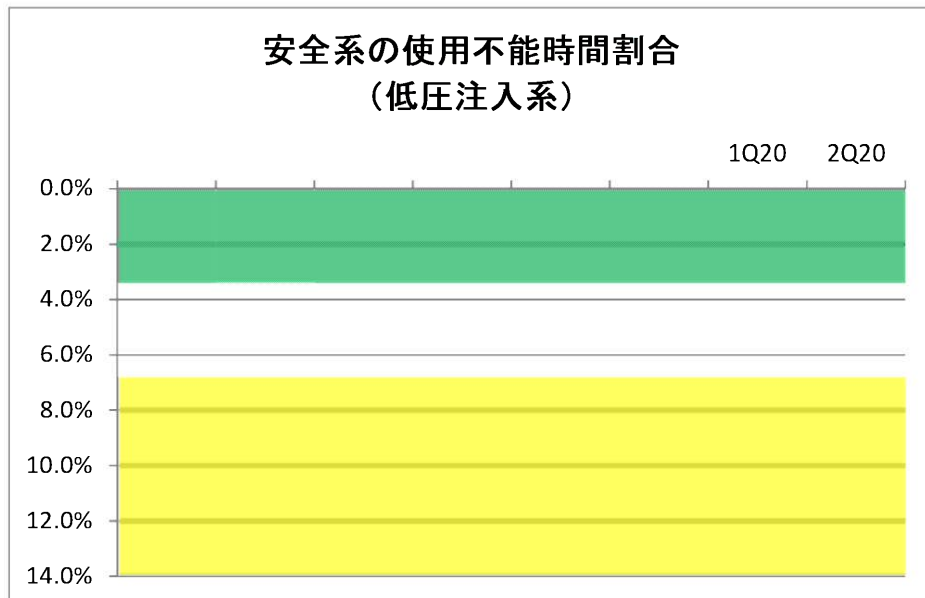


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						0	0
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

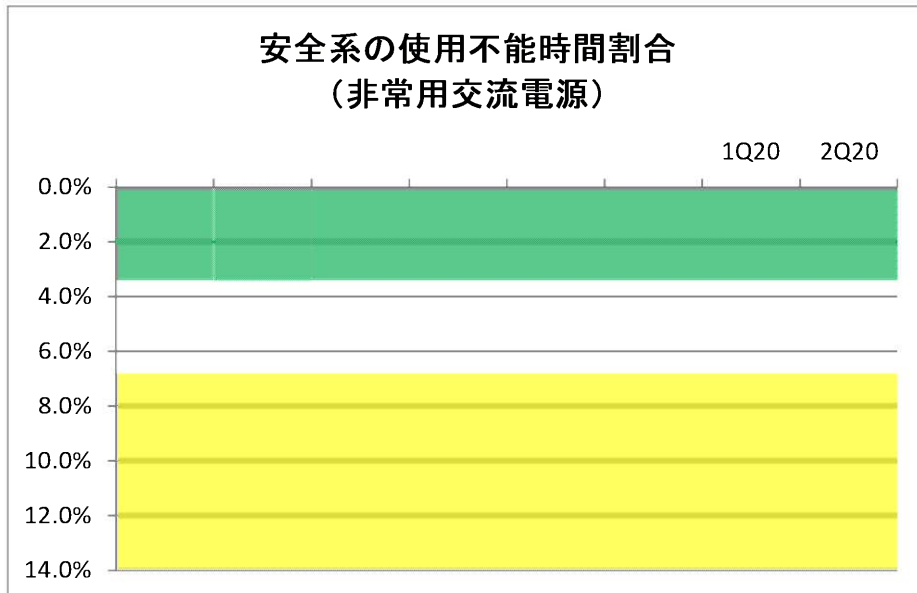


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						0	0
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



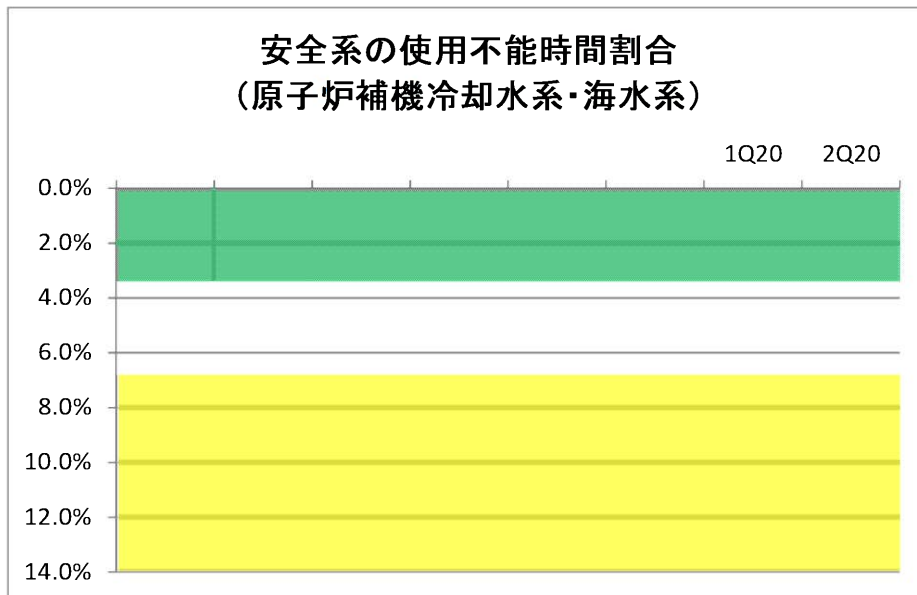


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						0	0
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

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
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

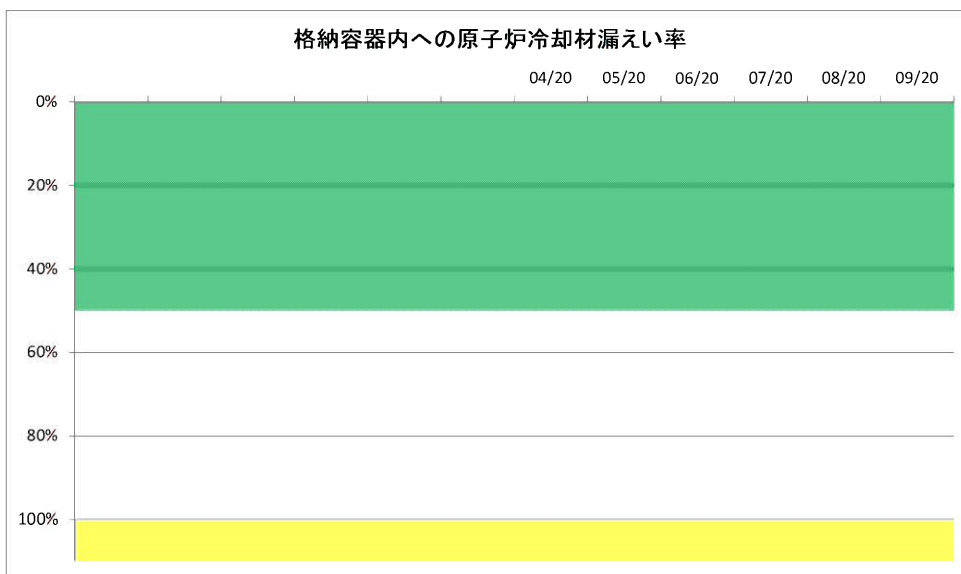
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	-	-	-	-	-	-
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
PI値	#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
しきい値						

緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし

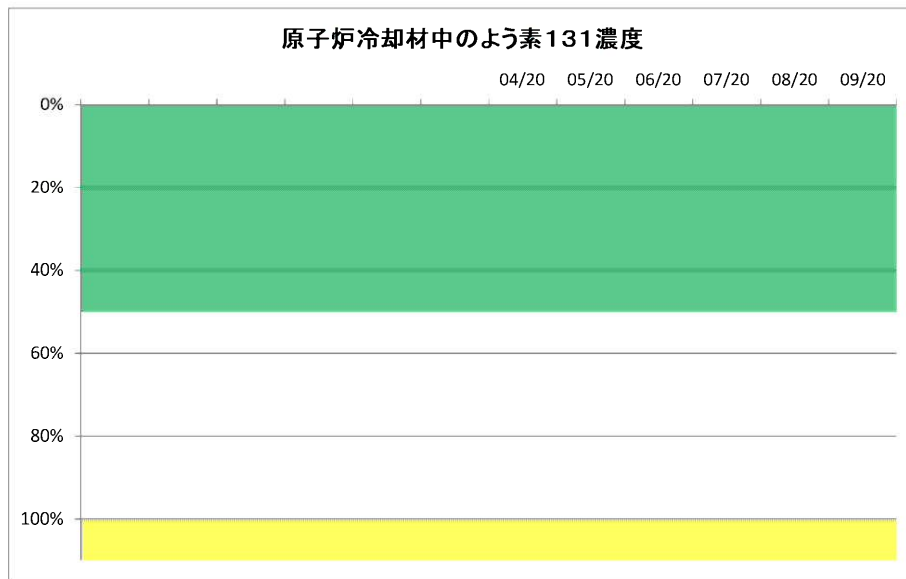


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
よう素131濃度の月間最大値	-	-	-	-	-	-
保安規定に定める運転上の制限値	62000	62000	62000	62000	62000	62000
PI値	#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

しきい値

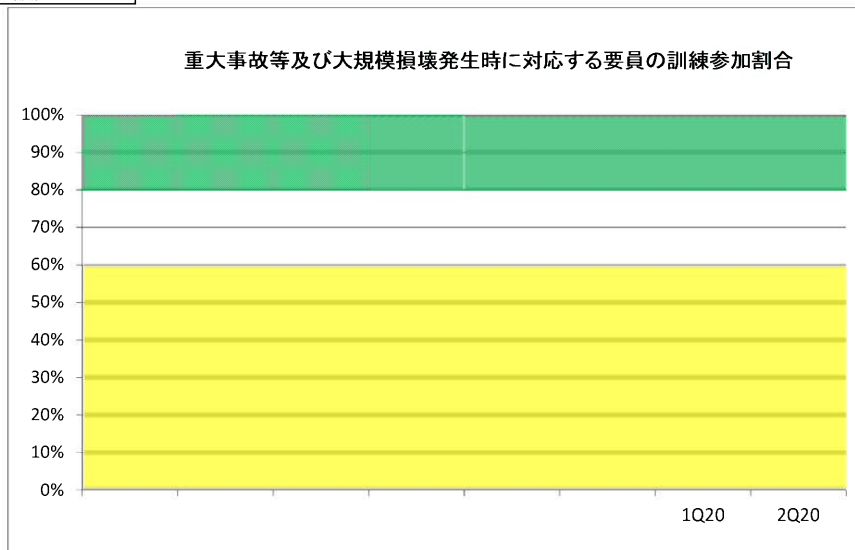
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



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
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						-	-
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

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
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
評価							#N/A	#N/A

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)

							1Q20	2Q20
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

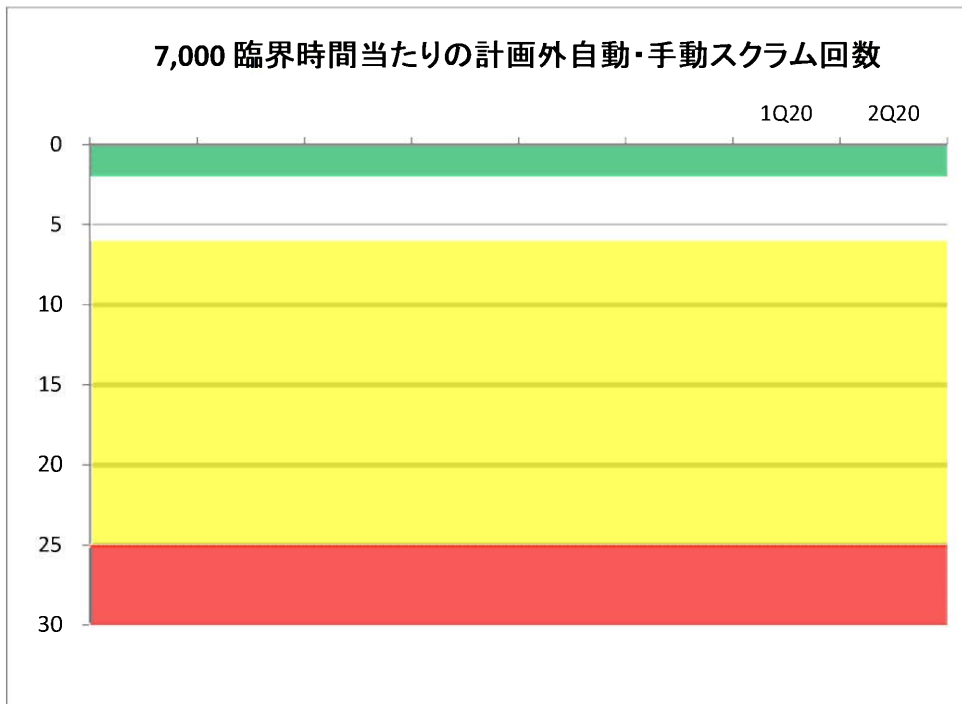


7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

							1Q20	2Q20
計画外自動・手動スクラム回数							0	0
臨界時間数							1188	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
過去4四半期における臨界時間数の合計							1188	1188
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0



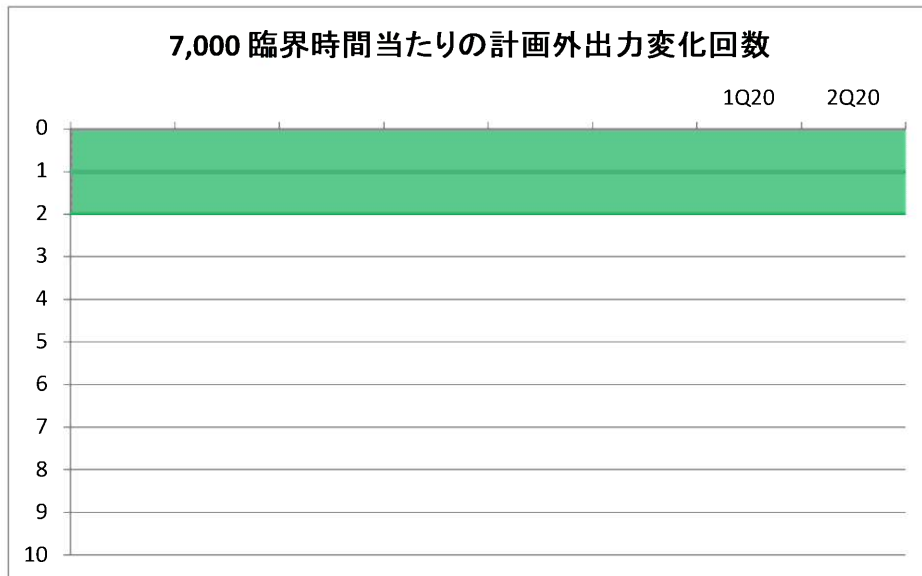


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

							1Q20	2Q20
計画外出力変化回数							0	0
臨界時間数							1188	0
過去4四半期の計画外出力変化回数の合計							0	0
過去4四半期の臨界時間の合計							1188	1188
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

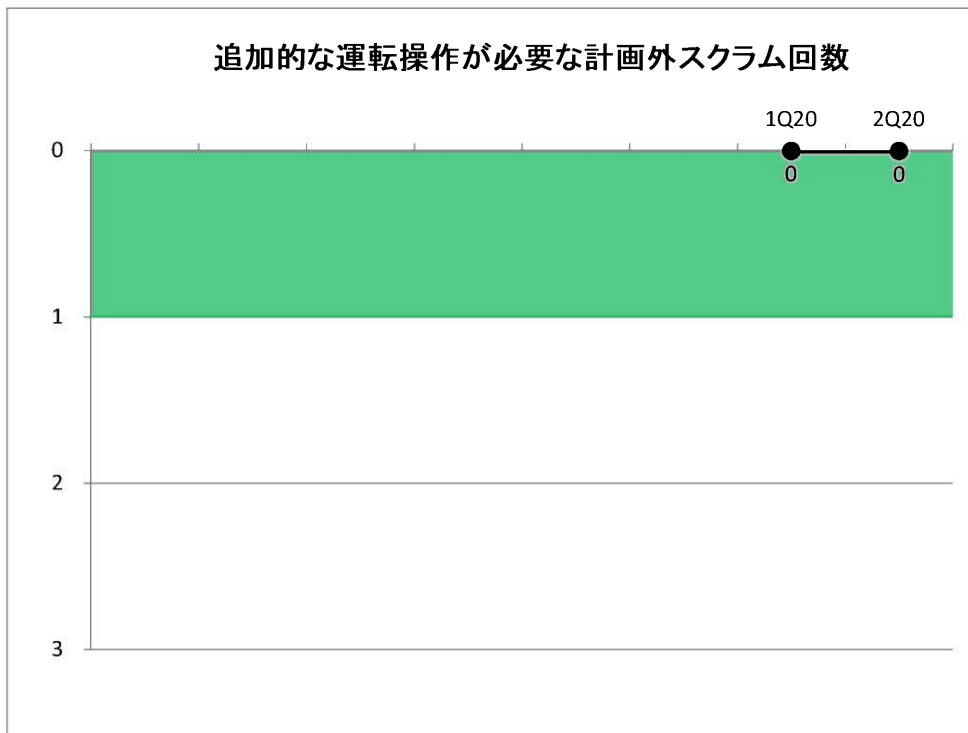
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数

							1Q20	2Q20
追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数							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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値	
緑	0~1
白	>1
黄	設定なし
赤	設定なし

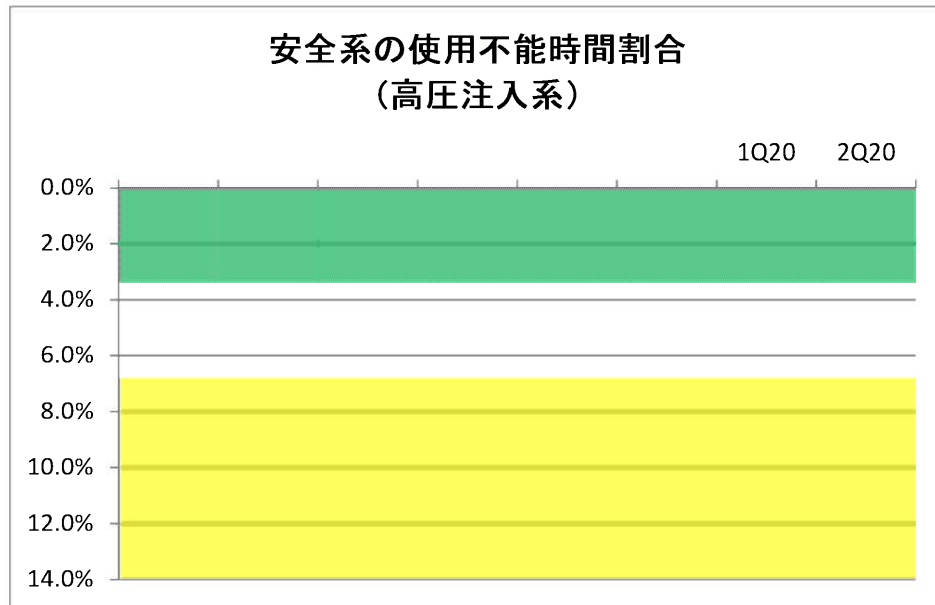


安全系の使用不能時間割合(高圧注入系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						1188	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						1188	1188
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

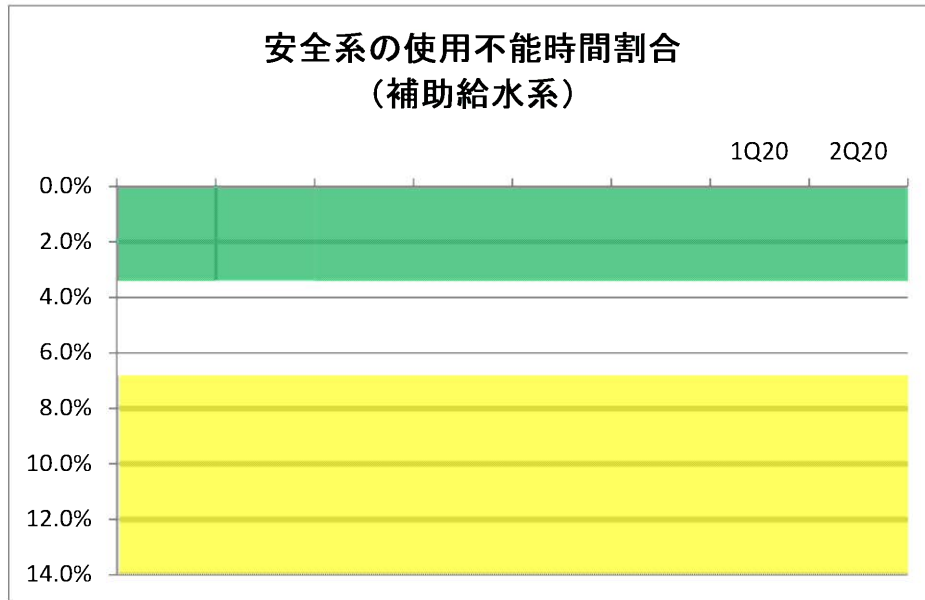


安全系の使用不能時間割合(補助給水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						1188	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						1188	1188
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

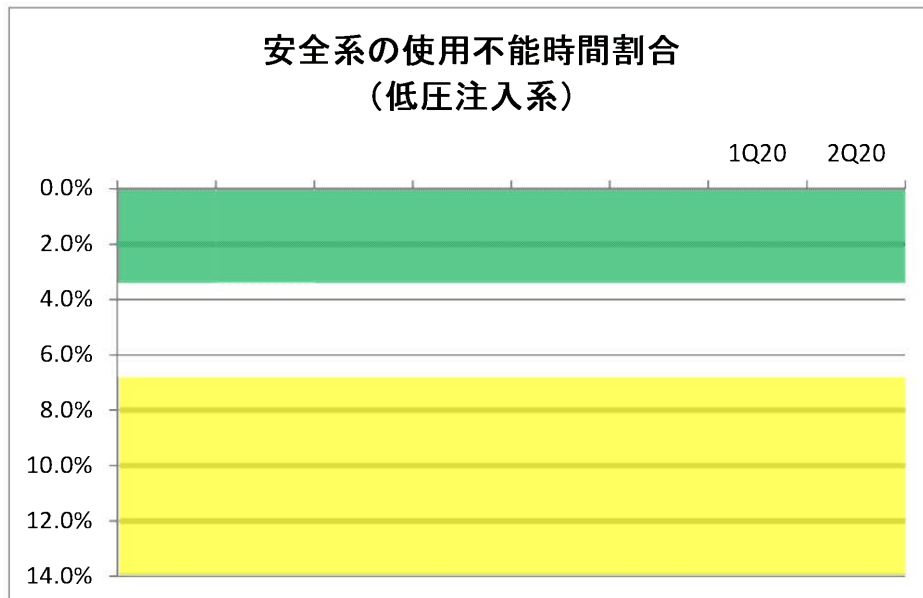


安全系の使用不能時間割合(低圧注入系)

							1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計							0	0
臨界時間数							1188	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計							0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計							1188	1188
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

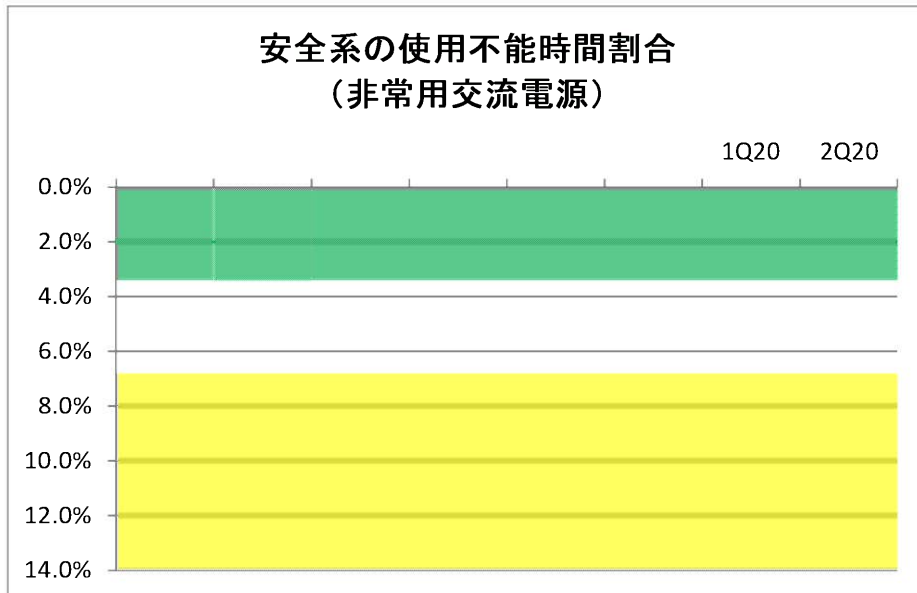


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

							1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計							0	0
臨界時間数							1188	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計							0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計							1188	1188
PI値							#N/A	#N/A
評価							#N/A	#N/A

しきい値

緑	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

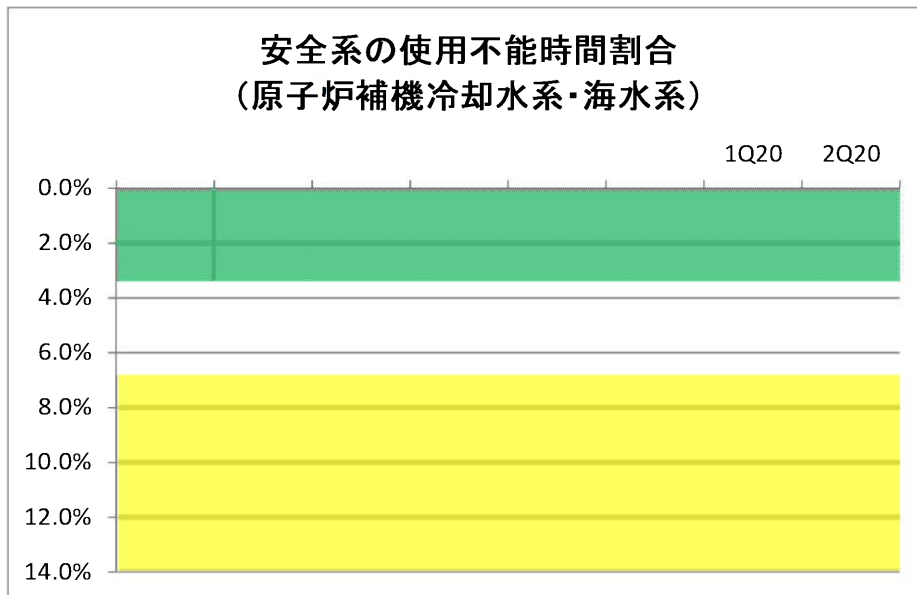


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

						1Q20	2Q20
LCO逸脱時間の合計						0	0
臨界時間数						1188	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計						0	0
過去12四半期の臨界時間数の合計						1188	1188
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

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
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

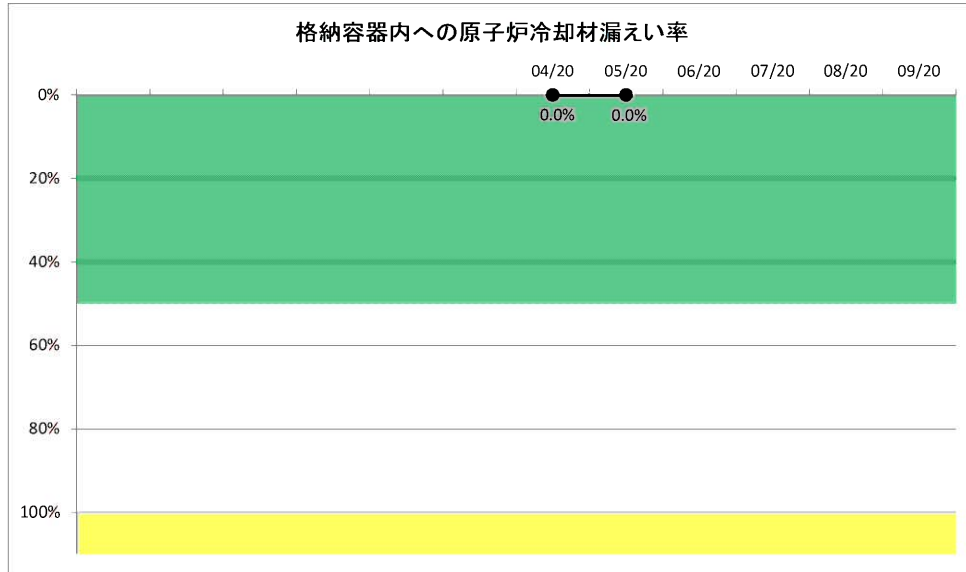




格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
格納容器内への原子炉冷却材漏えい率	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
PI値	0.0%	0.0%	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	緑	緑	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

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

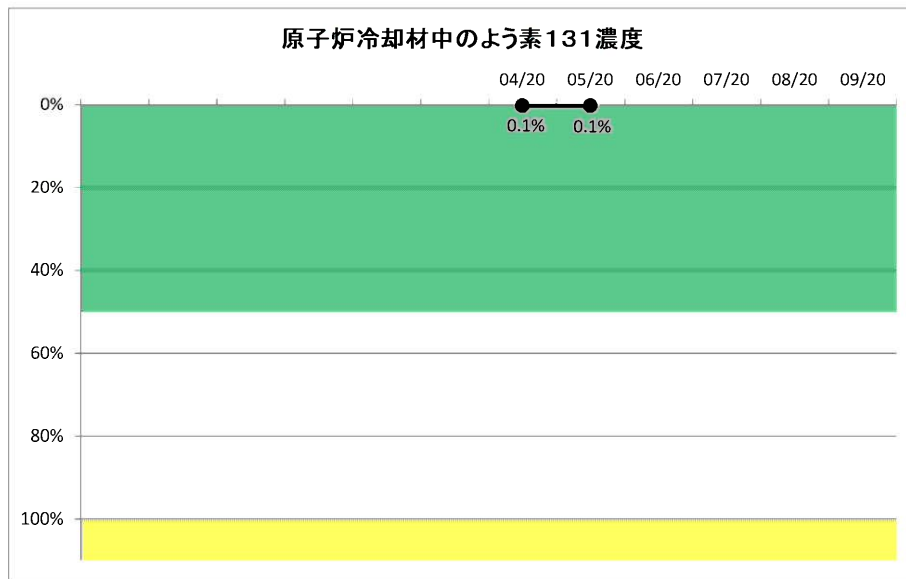


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20
よう素131濃度の月間最大値	0.41	0.41	-	-	-	-
保安規定に定める運転上の制限値	62000	62000	62000	62000	62000	62000
PI値	0.1%	0.1%	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
評価	緑	緑	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

しきい値

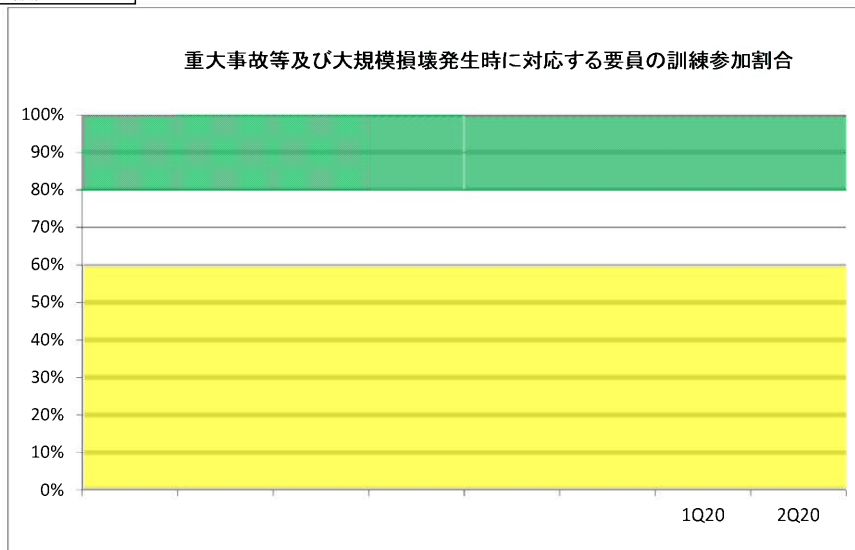
緑	0~50.0%
白	>50.0%
黄	>100.0%
赤	設定なし



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
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						-	-
PI値						#N/A	#N/A
評価						#N/A	#N/A

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
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
評価							#N/A	#N/A

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)

							1Q20	2Q20
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
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
PI値							0	0
評価							緑	緑

しきい値

緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

