

原管発官 R3 第 170 号
令和 3 年 1 1 月 1 5 日

原子力規制委員会 殿

東京都千代田区内幸町 1 丁目 1 番 3 号
東京電力ホールディングス株式会社
代表執行役社長 小早川智明

福島第二原子力発電所、柏崎刈羽原子力発電所及び東通原子力建設所
安全実績指標の報告について
(令和 3 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、福島第二原子力発電所、柏崎刈羽原子力発電所及び東通原子力建設所の令和 3 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

福島第二原子力発電所 1 - 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	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	
	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）	
	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5条第2号	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	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	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
特定核燃料物質の防護 に関する領域		

安全実績指標（PI）報告内容について

柏崎刈羽原子力発電所 1 - 7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	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

安全実績指標（PI）報告内容について

東通原子力建設所

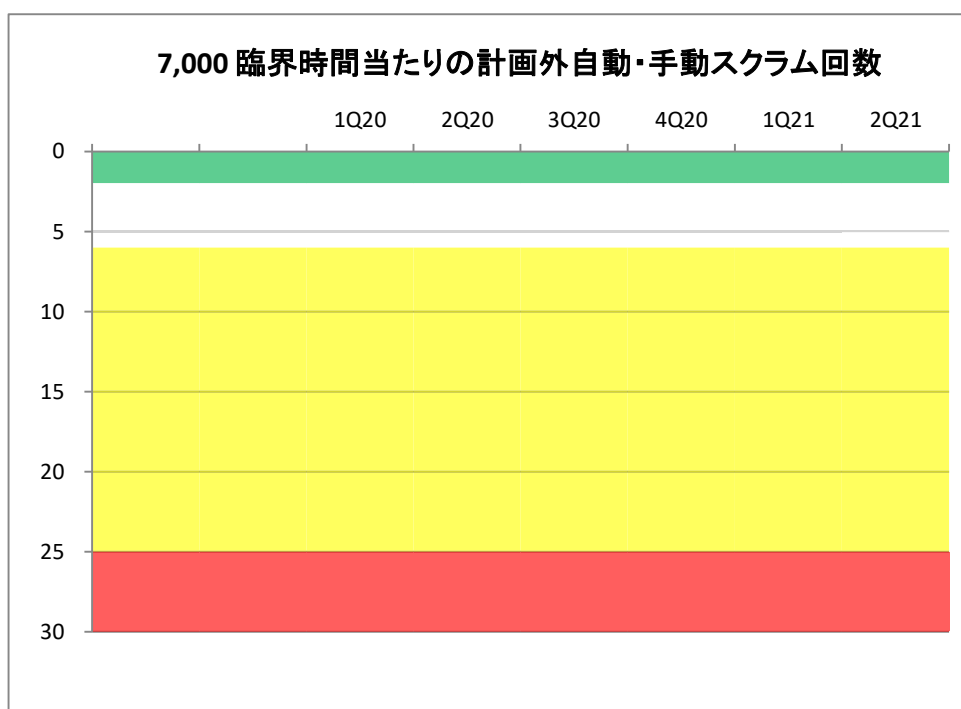
規則	安全実績指標	結果
規則第5条第1号 発電用原子炉施設の 保全及び運転に関する 領域	7,000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数	建設中のため該当なし
	7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数	
	追加的な運転操作が必要な計画外スクラム回数	
	安全系の使用不能時間割合	
	安全系の機能故障件数（運転上の制限逸脱件数）	
	格納容器内への原子炉冷却材漏えい率（基準値に対する割合）	
	原子炉冷却材中のヨウ素 131 濃度（基準値に対する割合）	
	重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合	
	重大事故等対策における操作の成立性（想定時間を満足した割合）	
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5条第2号	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	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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

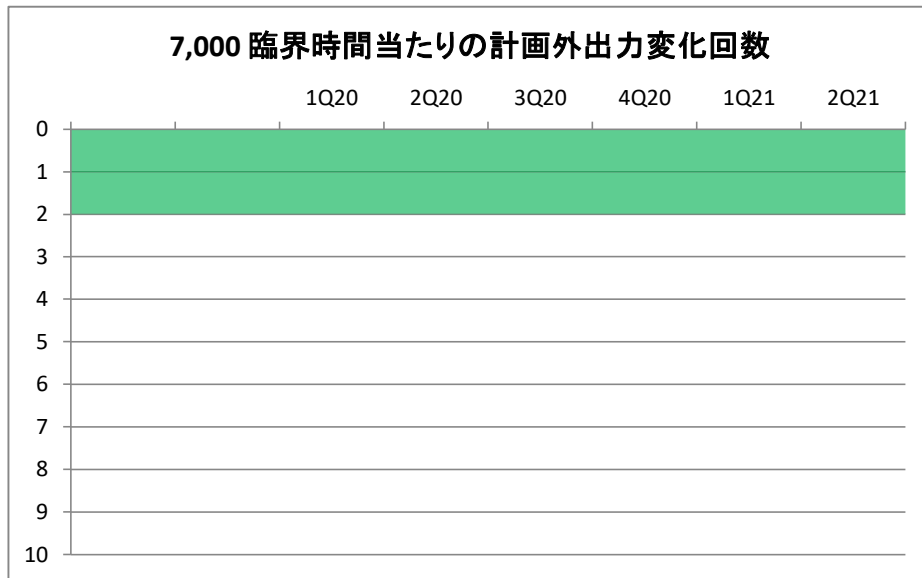


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

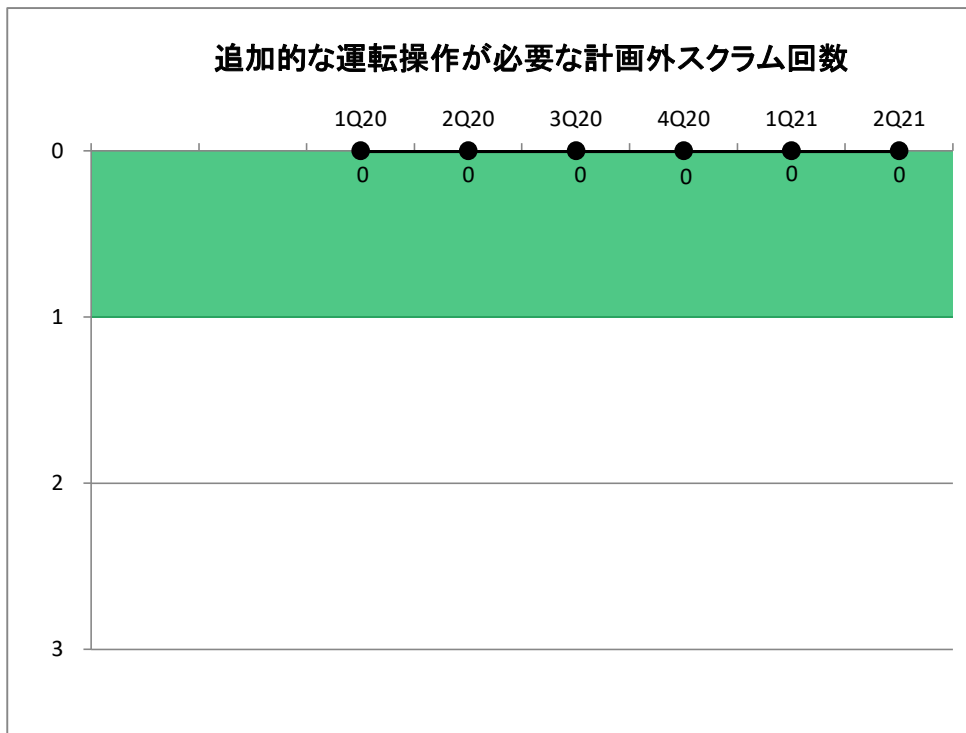
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

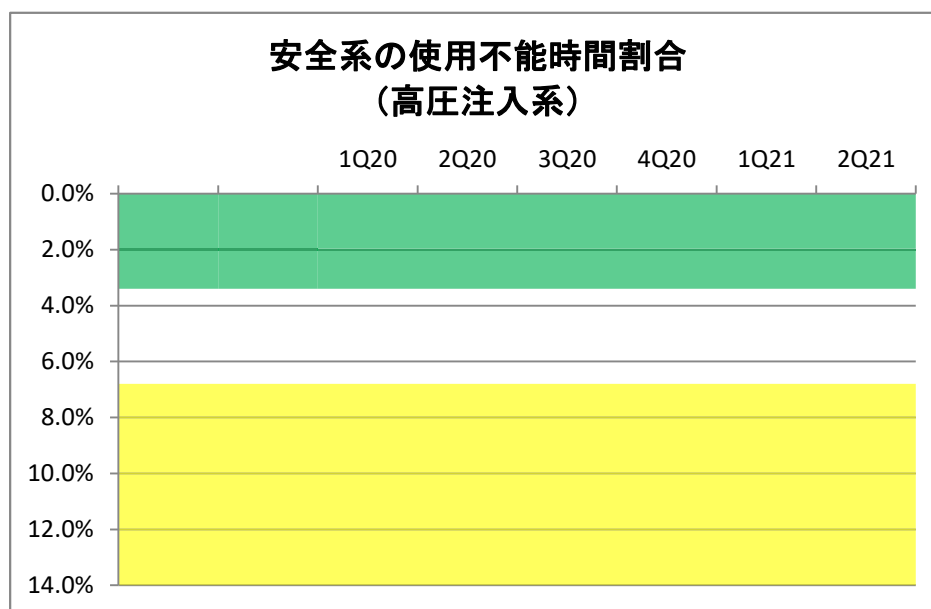


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

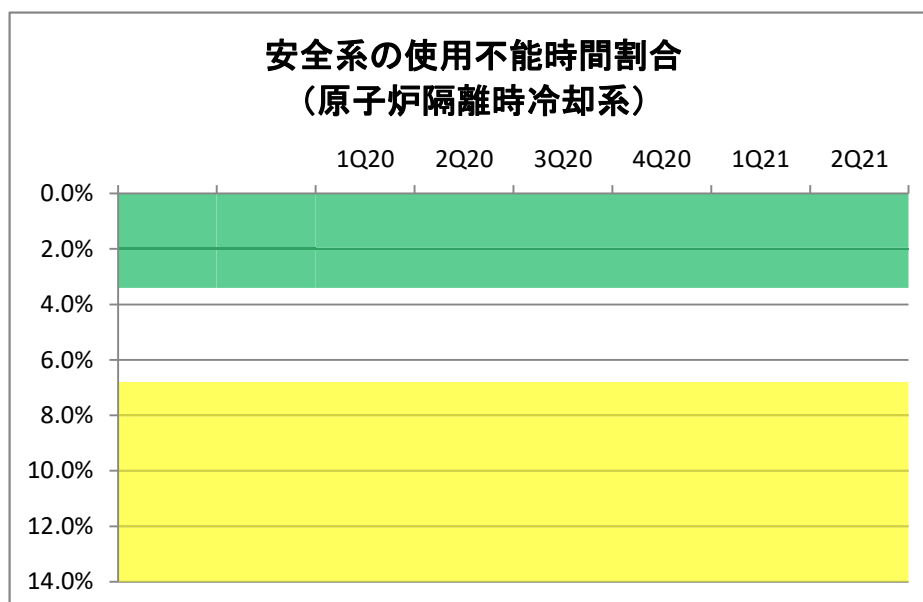


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

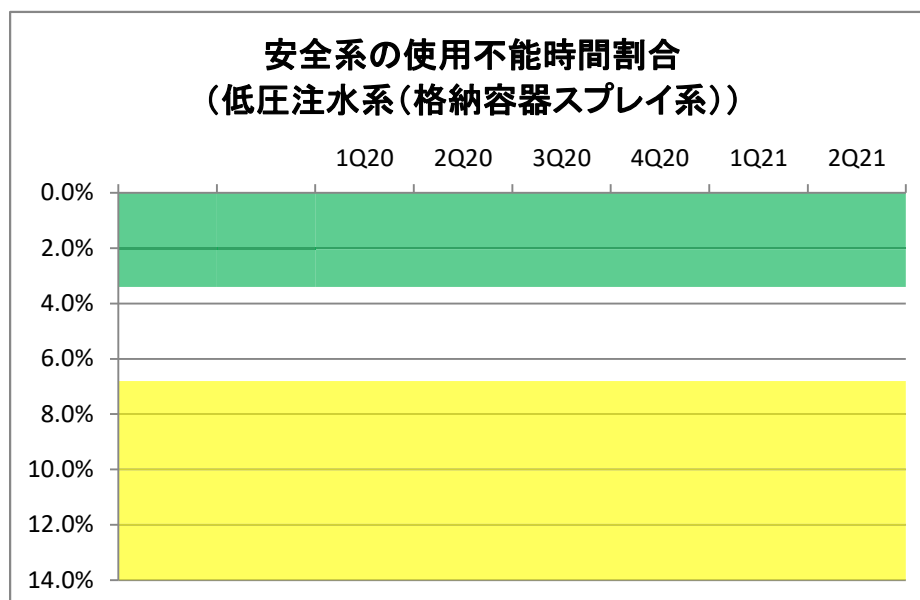


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

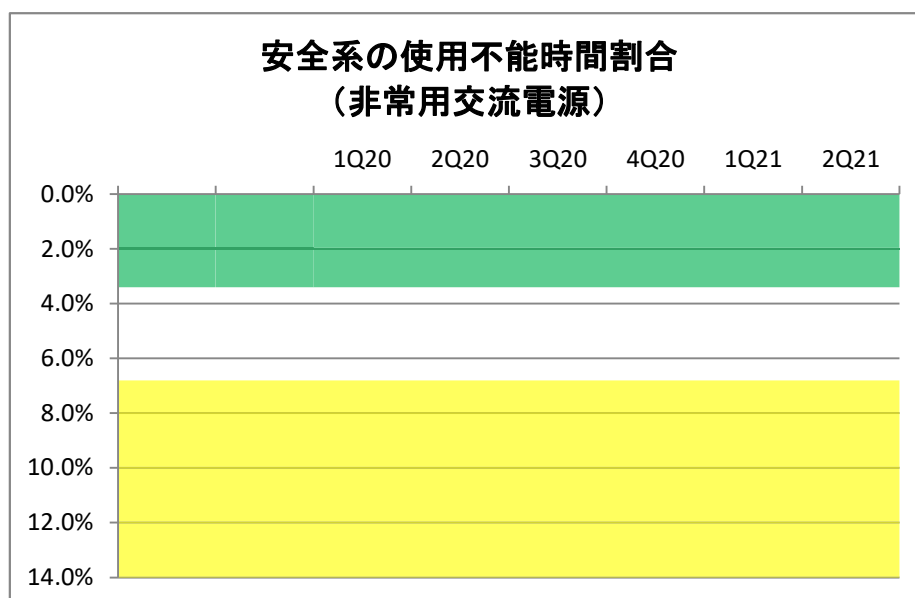


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



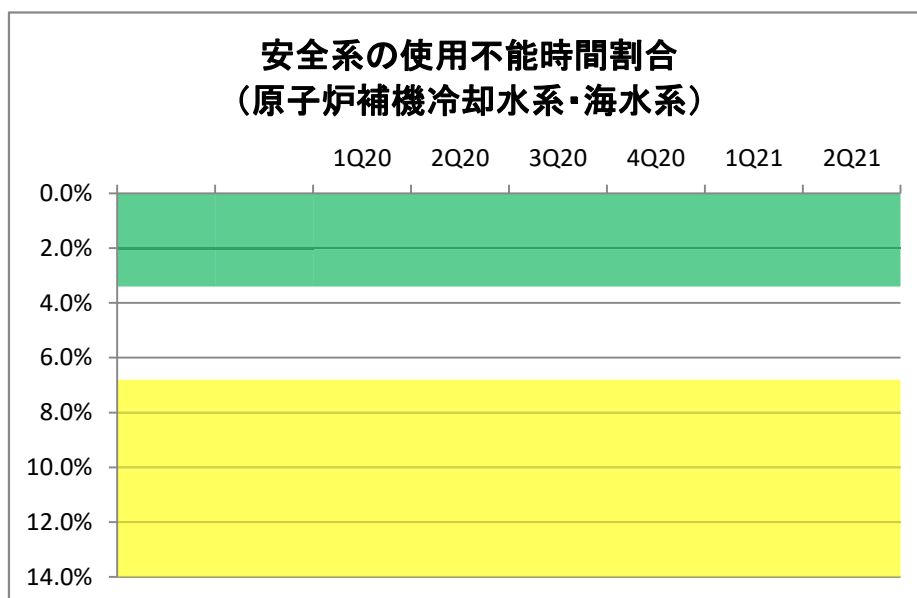
2021年度第2四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 1号機

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
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

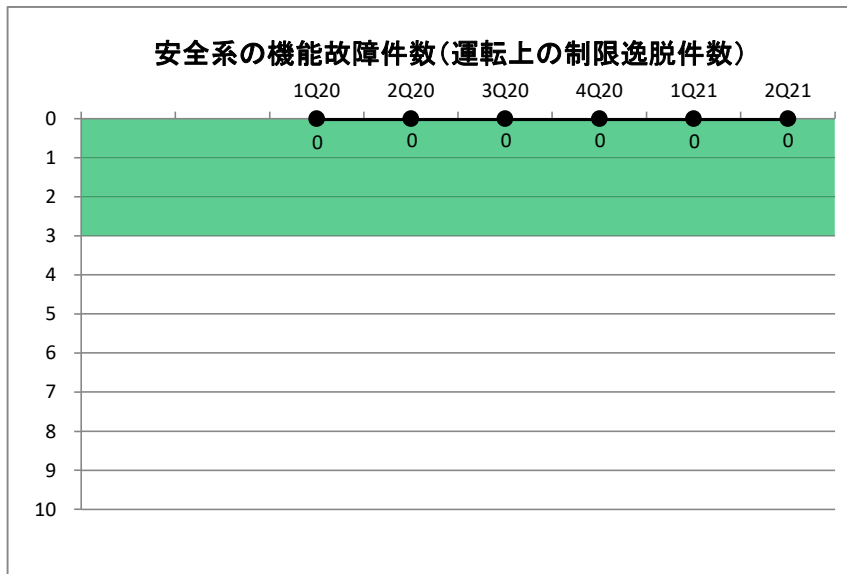


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

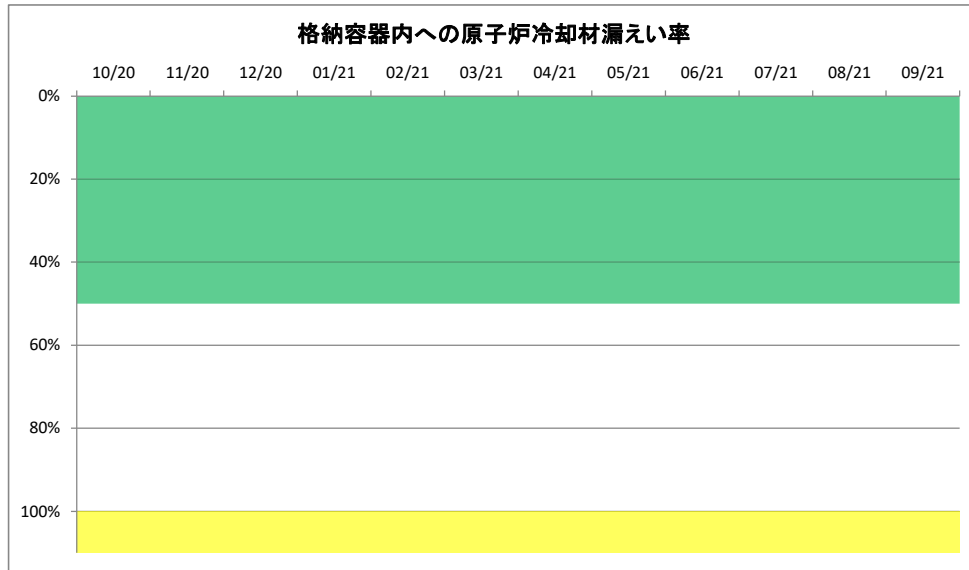


格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

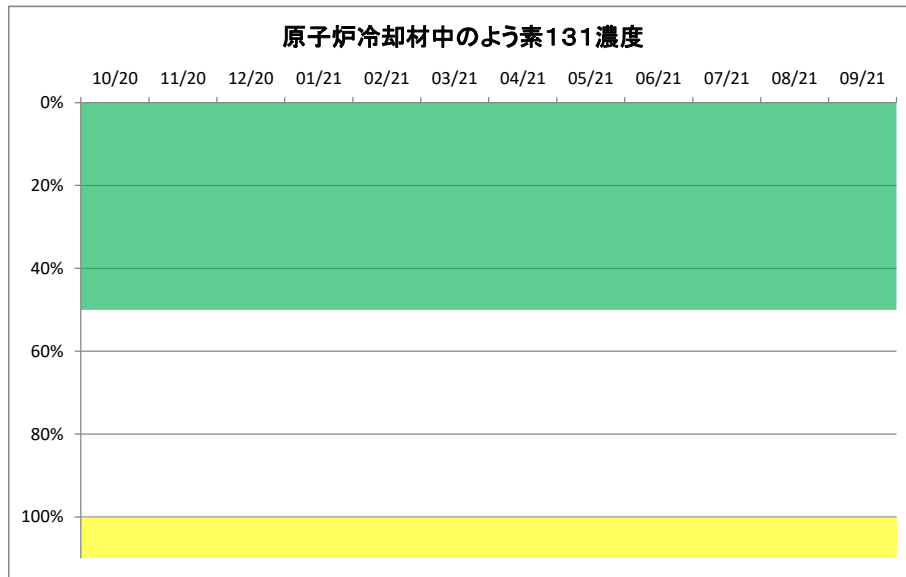


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

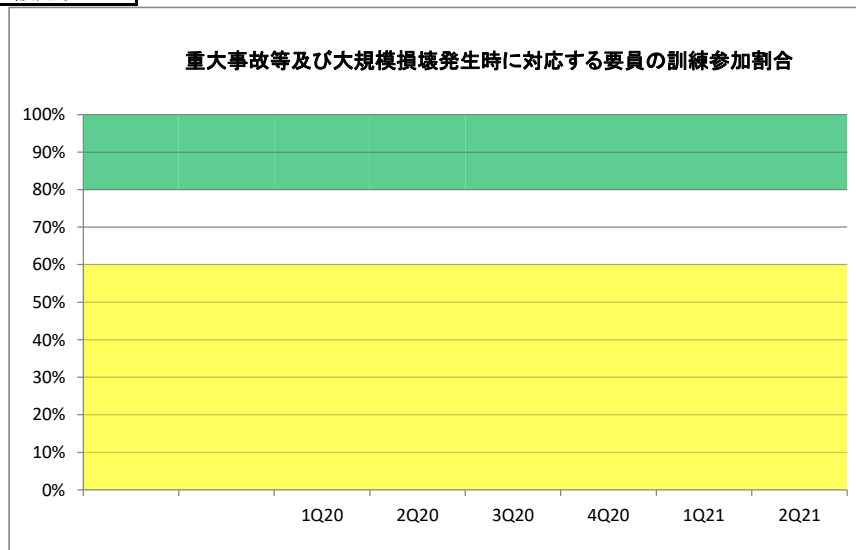


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

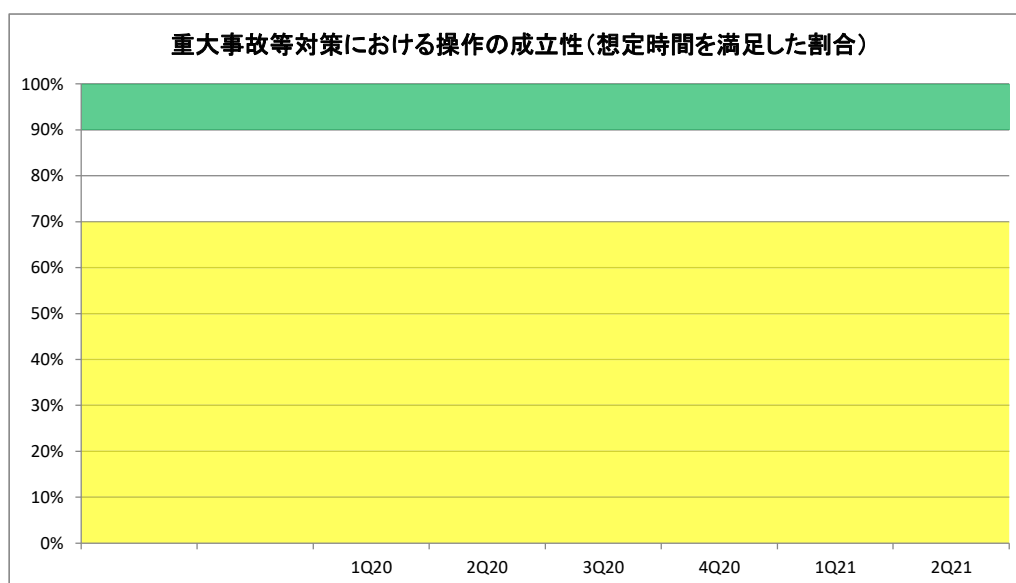
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#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



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
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

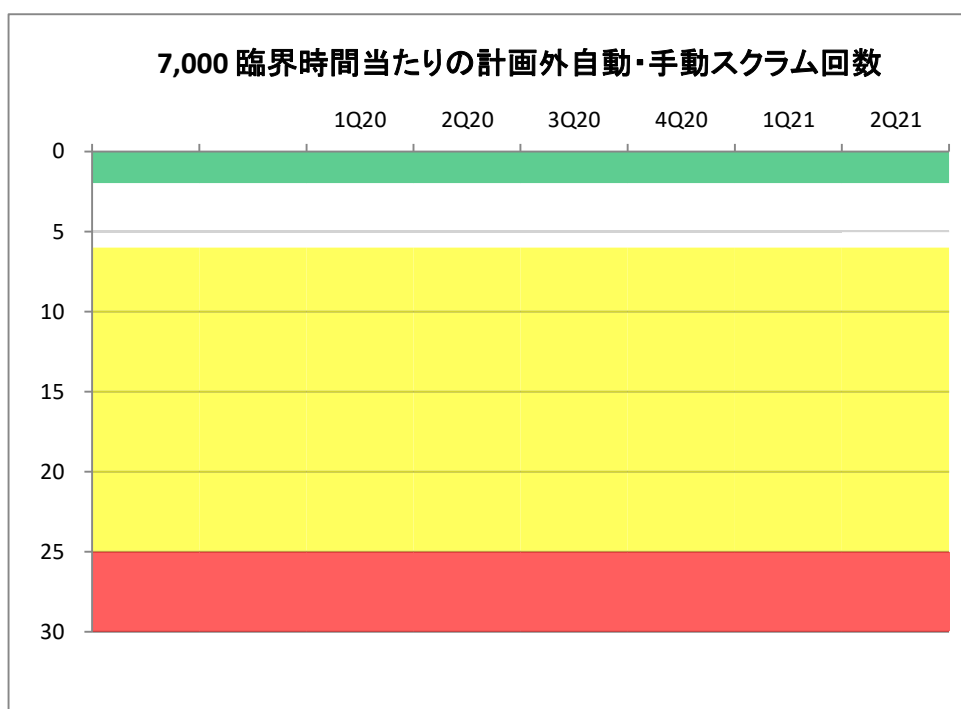


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

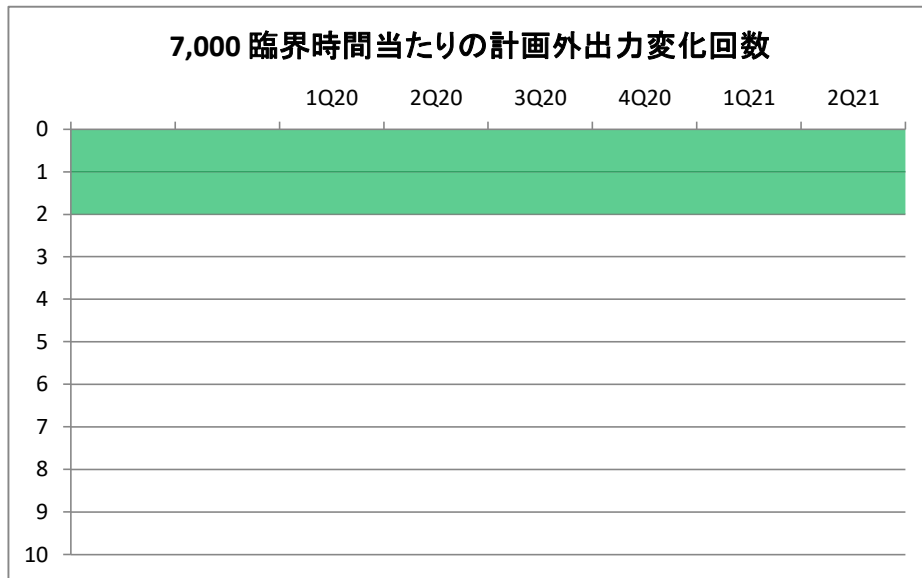


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

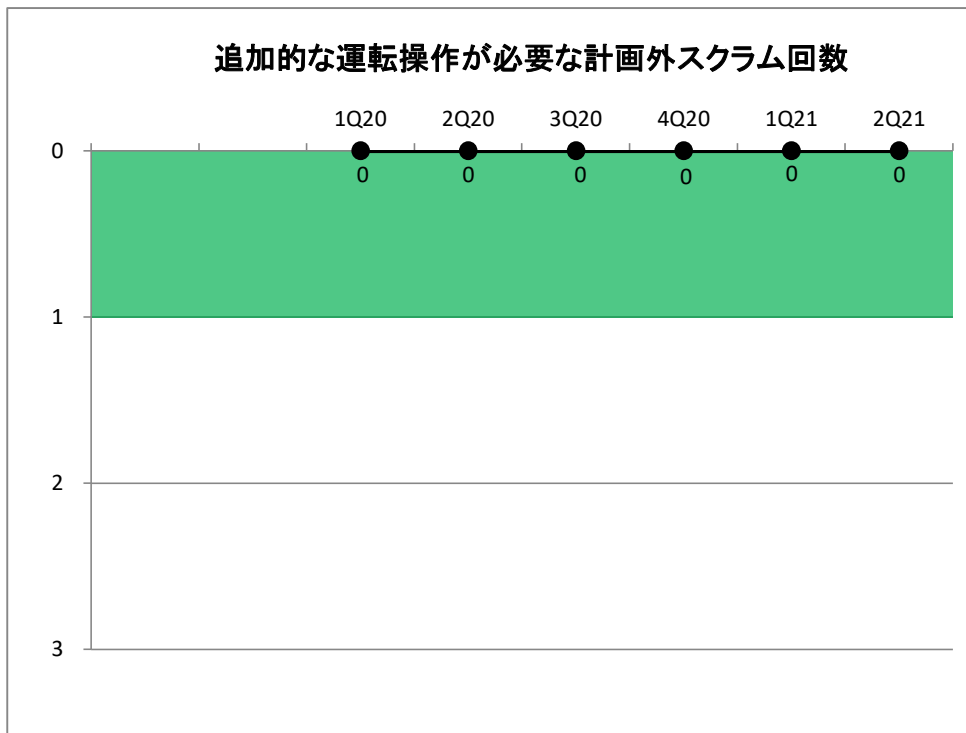
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

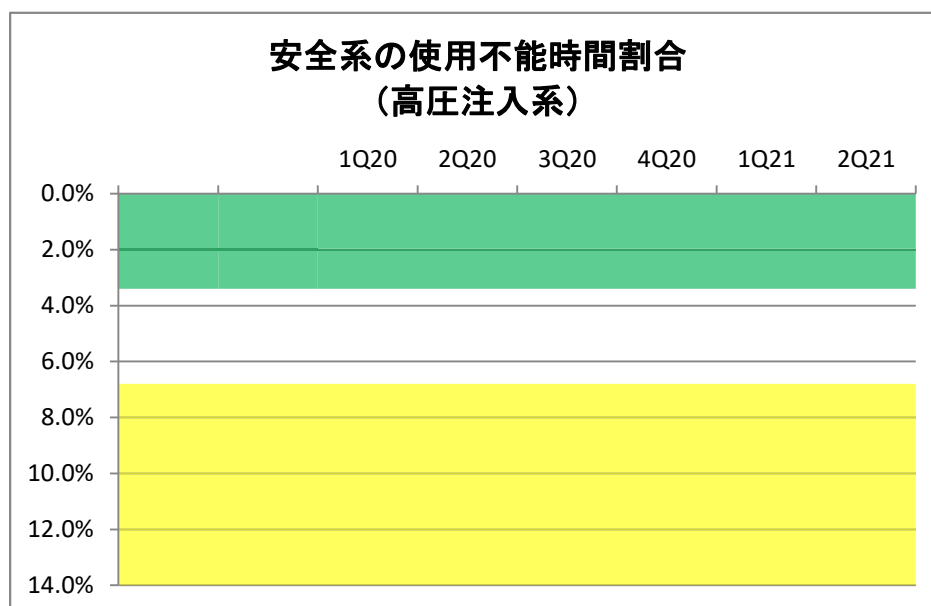


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

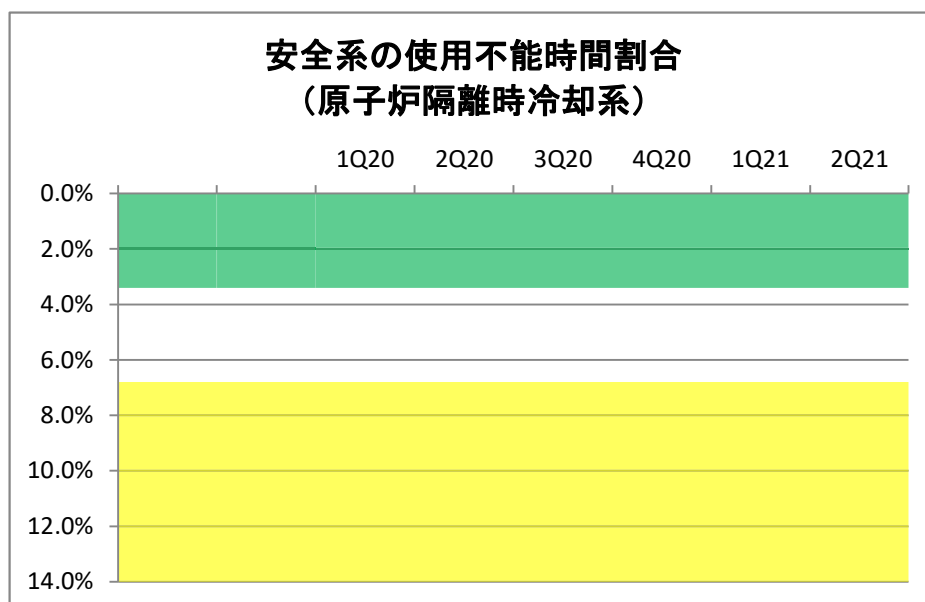


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

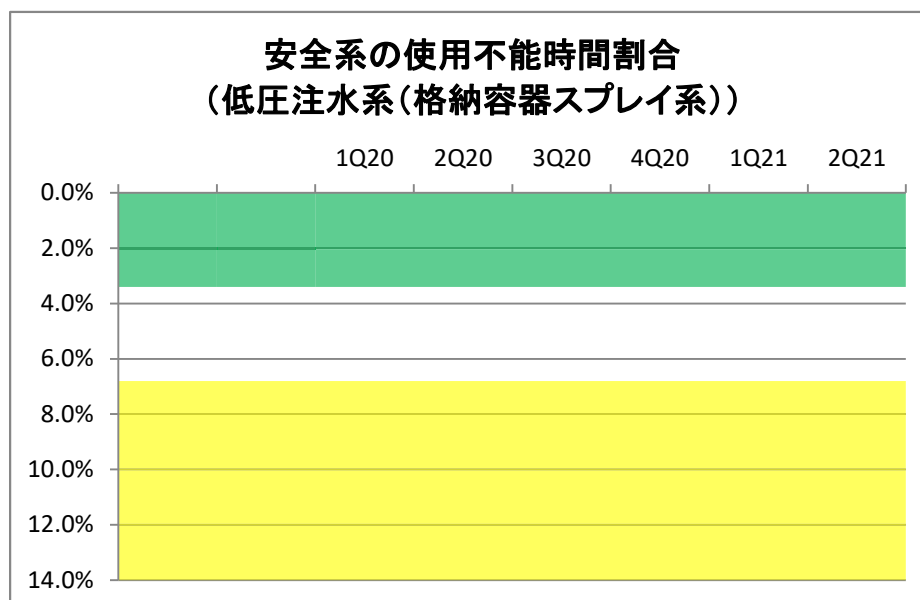


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

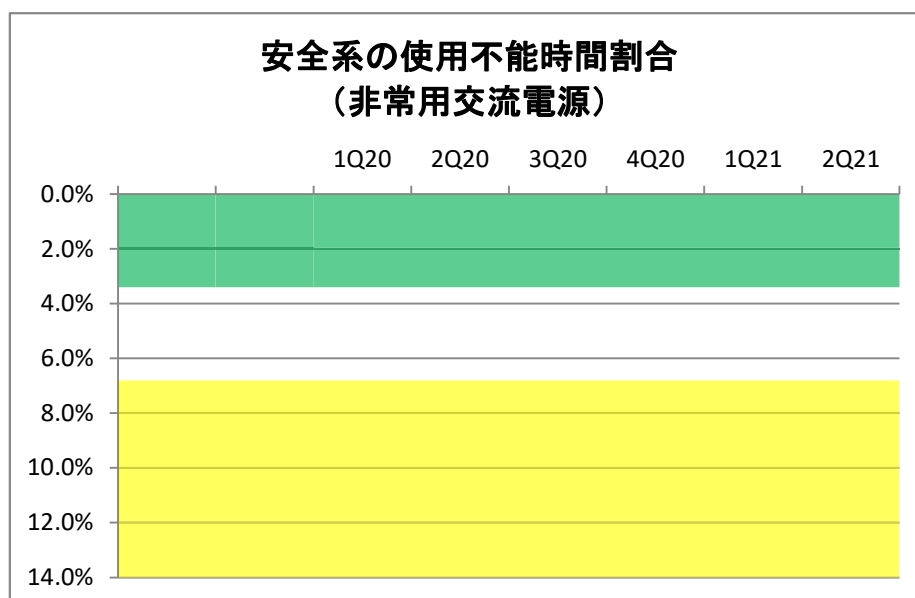


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

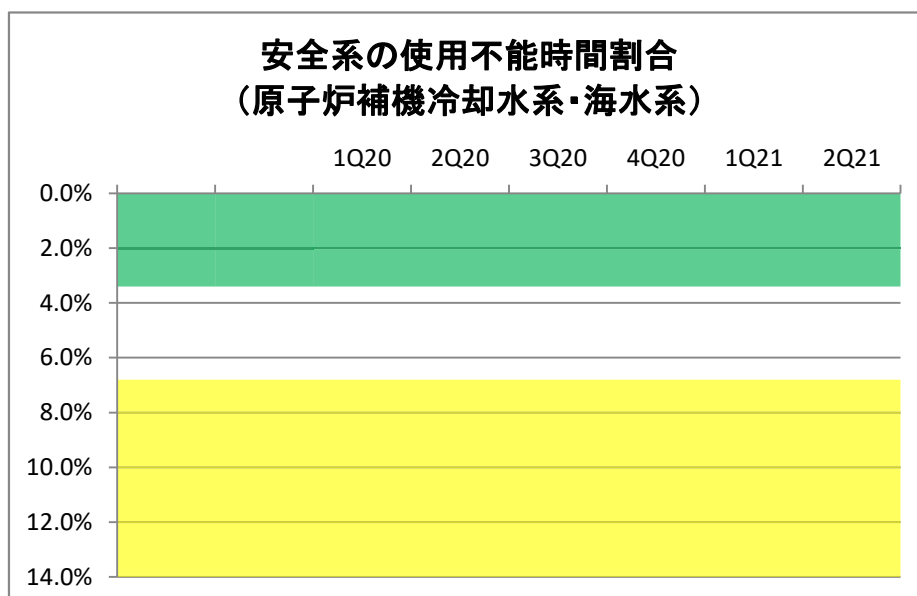


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

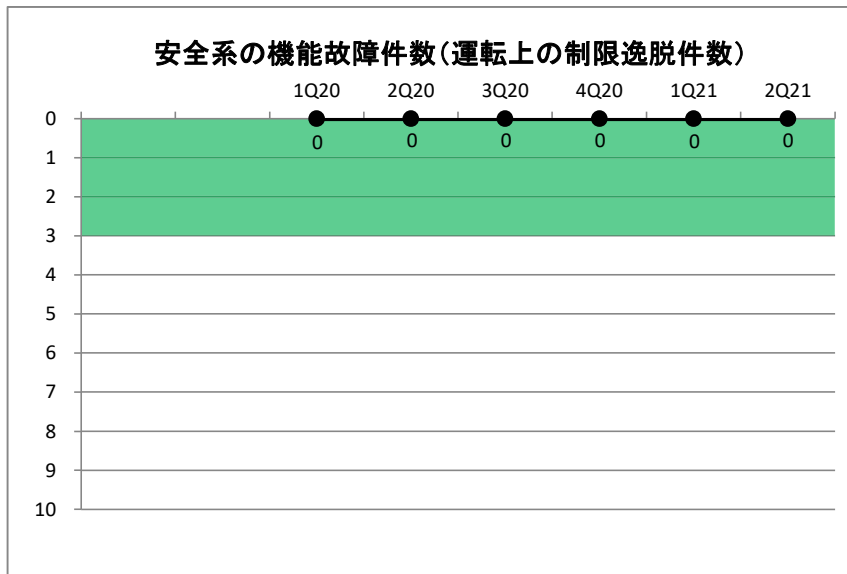


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

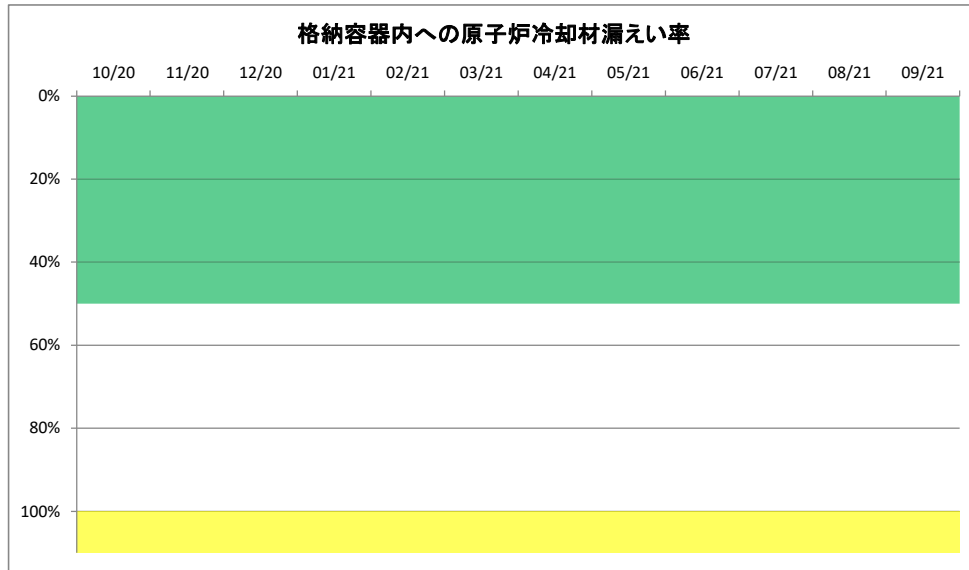
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

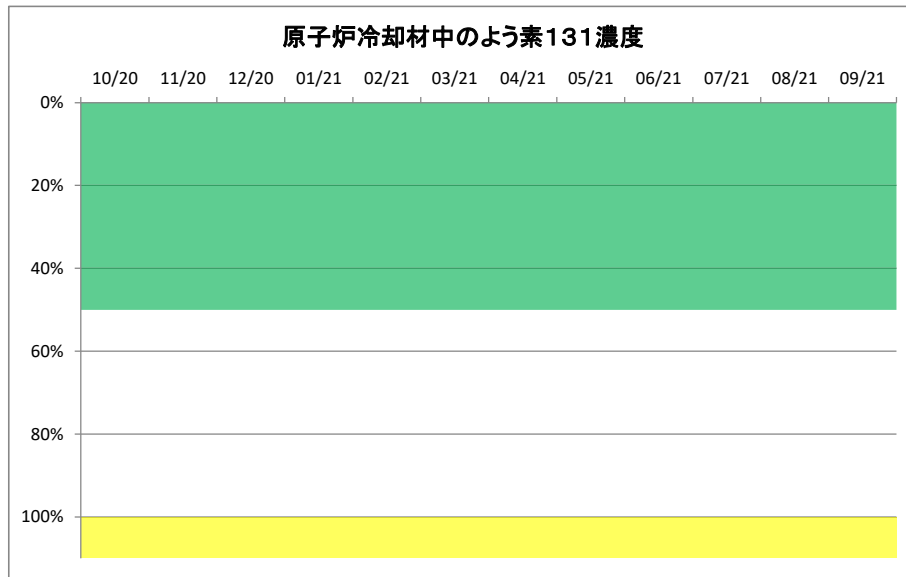


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

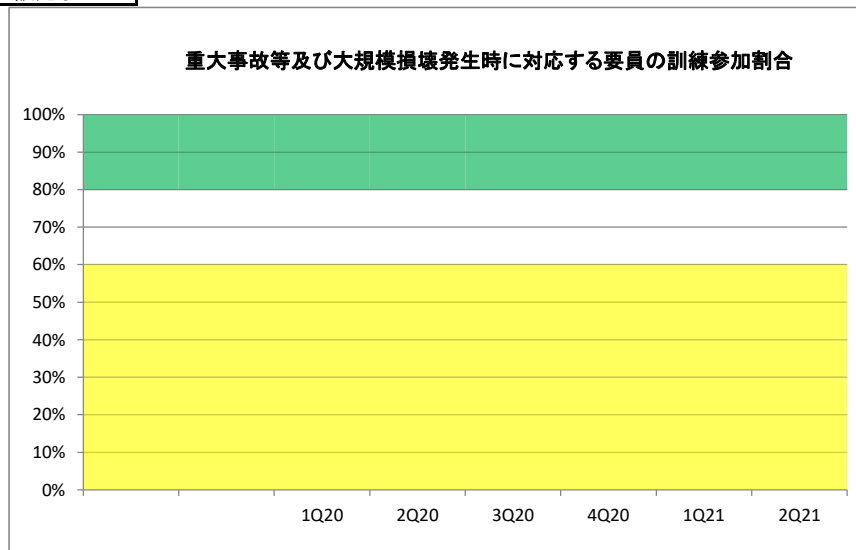


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

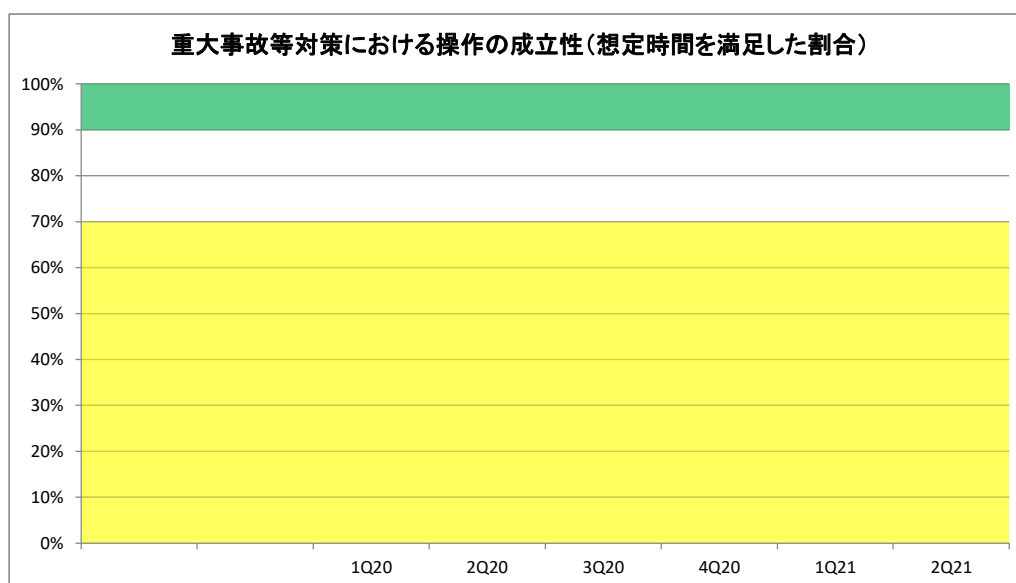
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

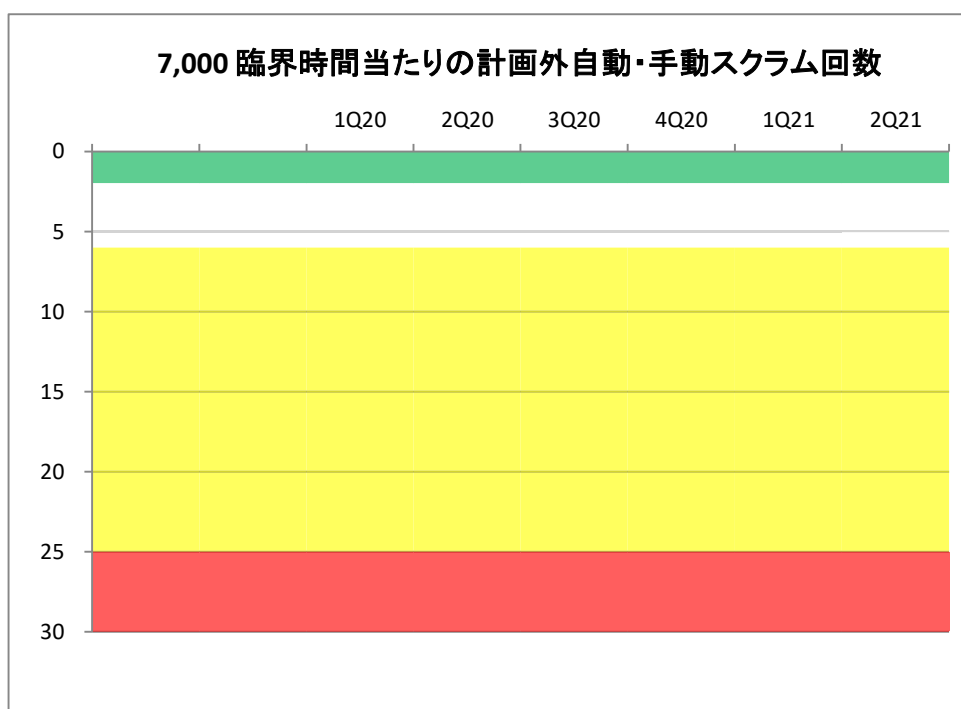


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

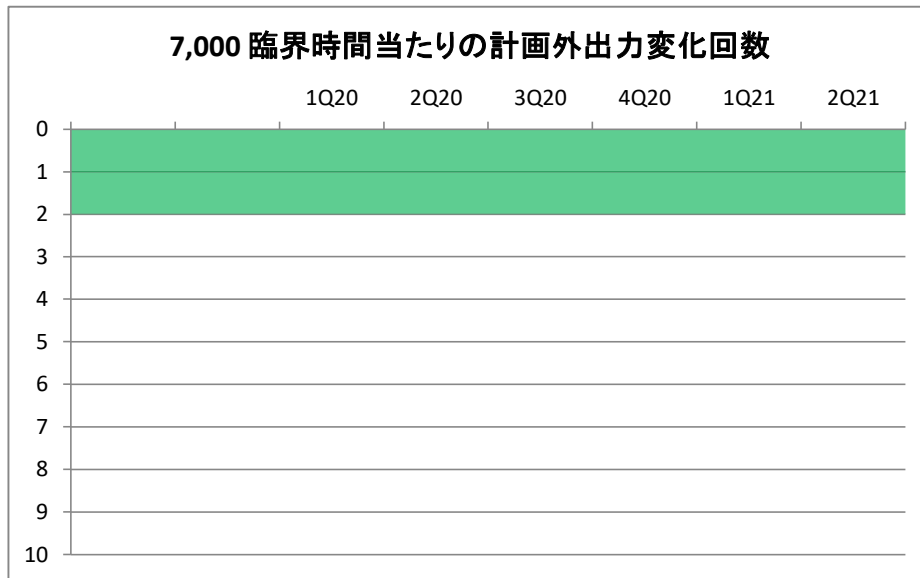


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

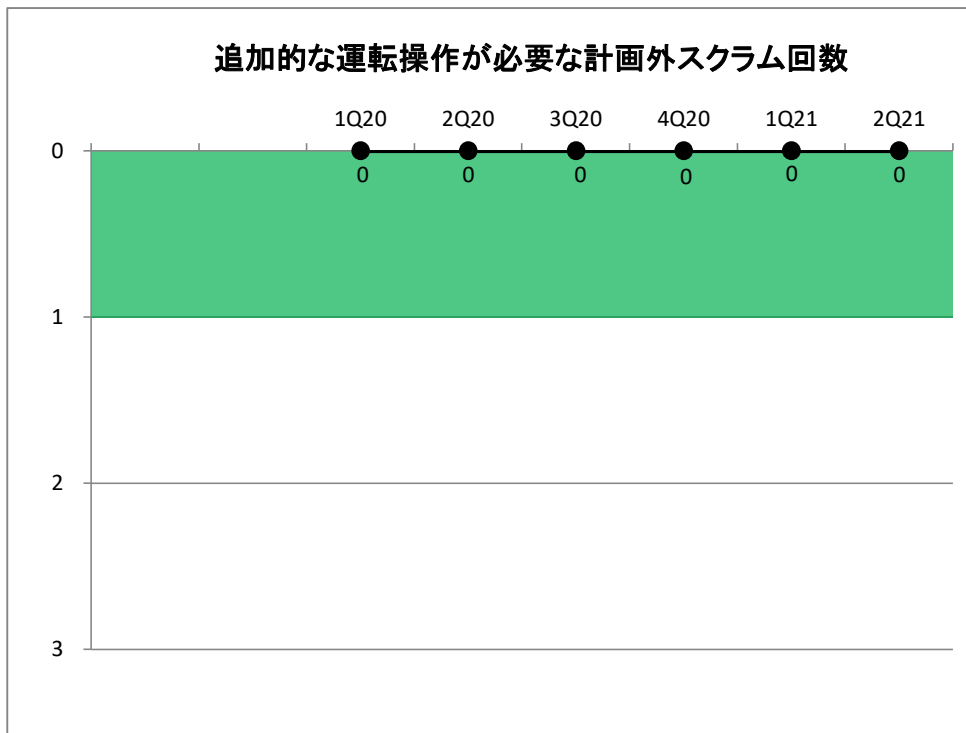
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

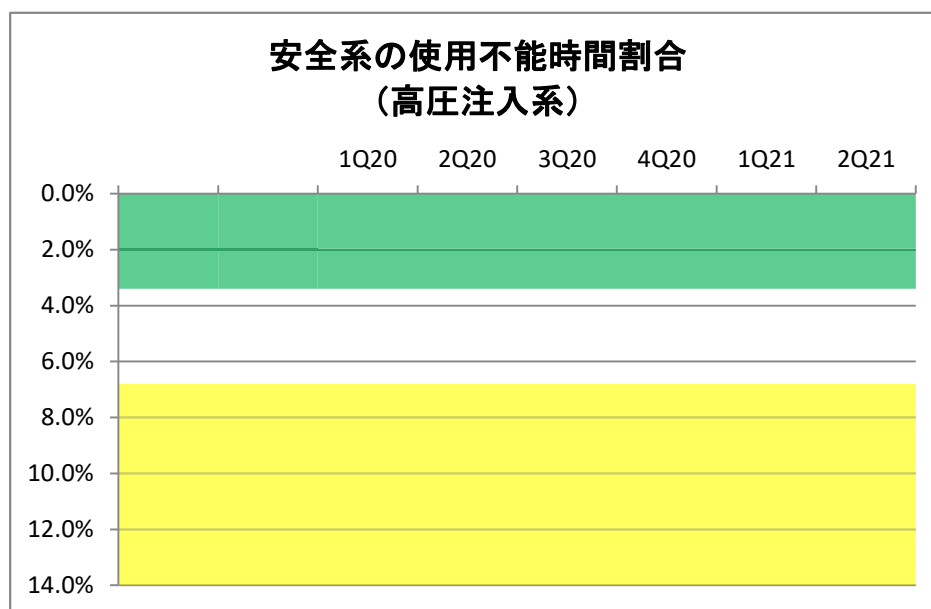


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

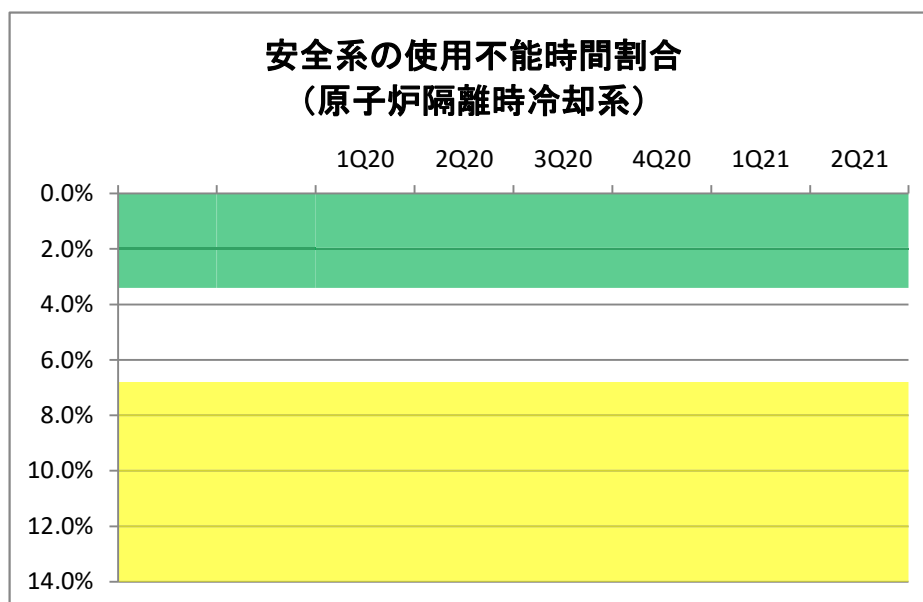


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

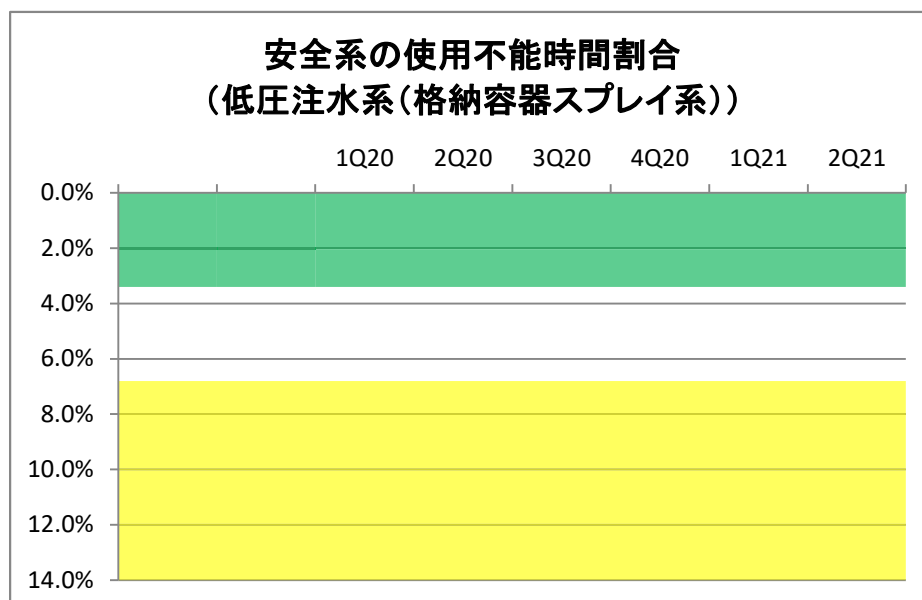


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

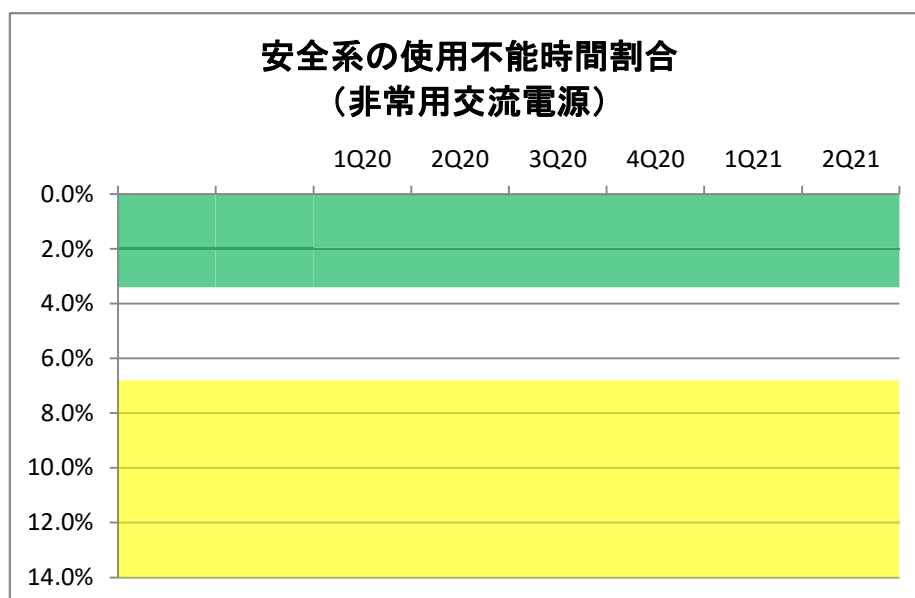


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

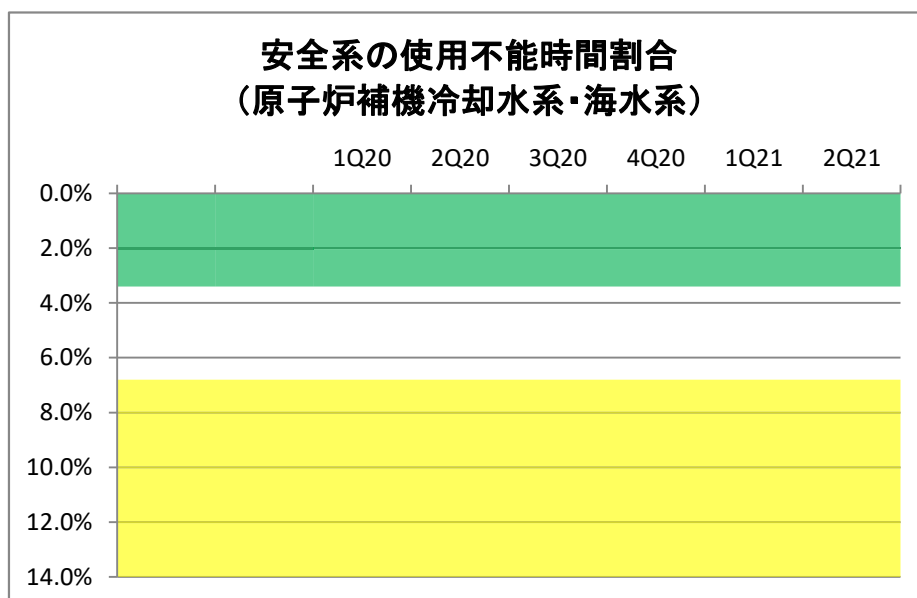


安全系の使用不能時間割合(原子炉補機冷却水系・海水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

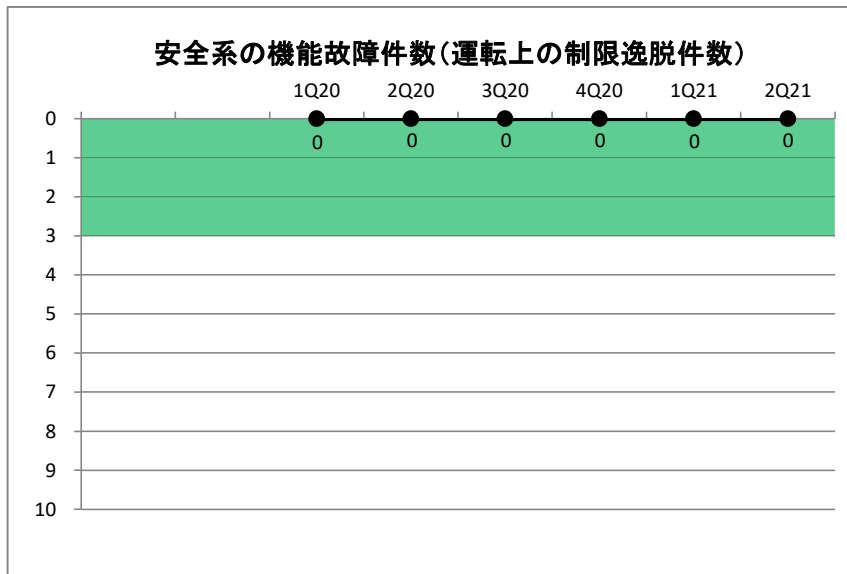


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

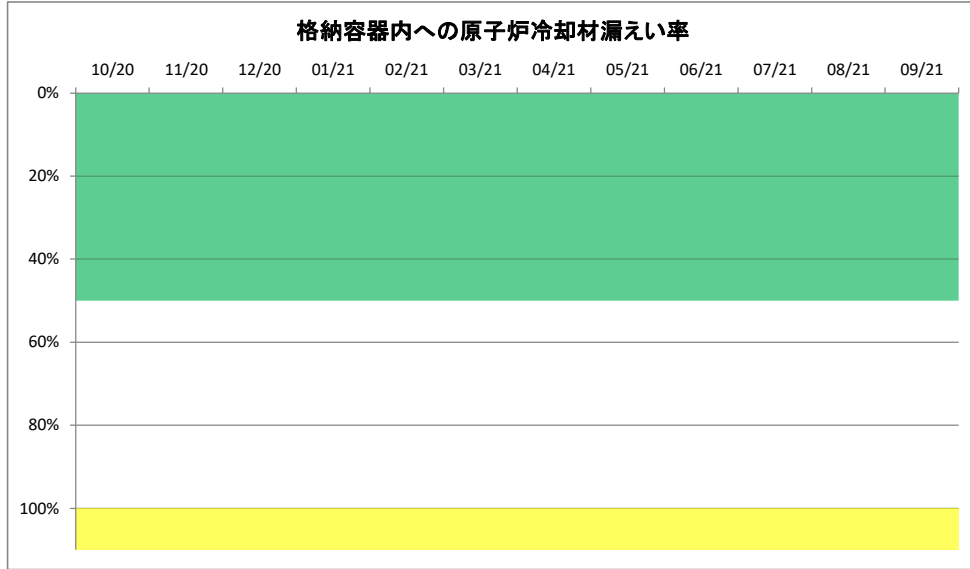
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

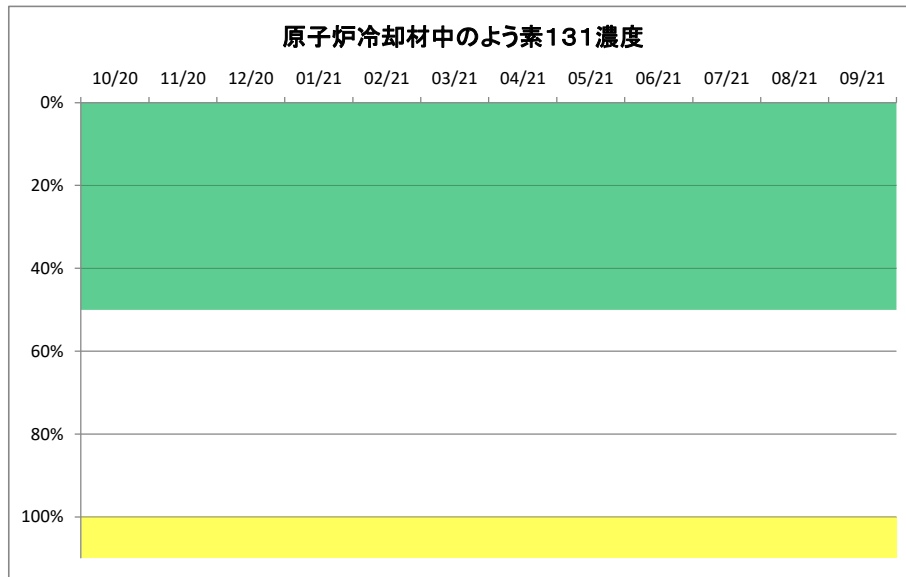


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

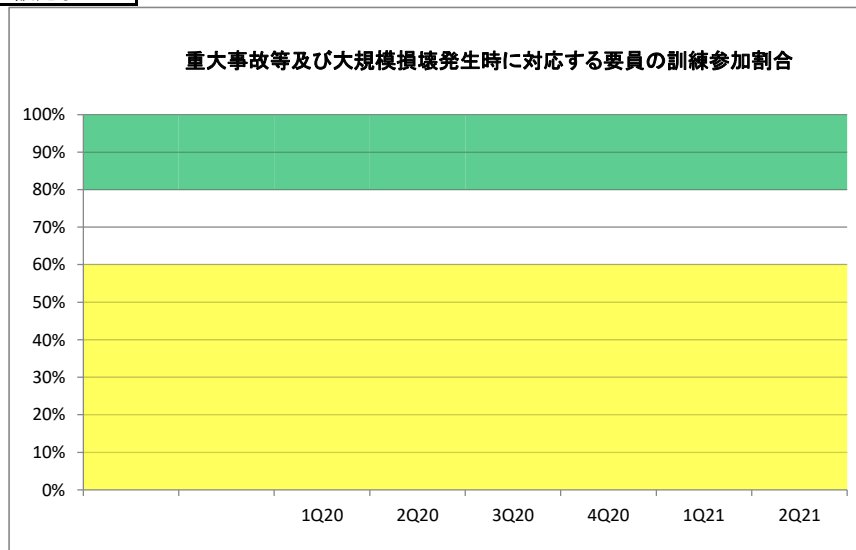


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

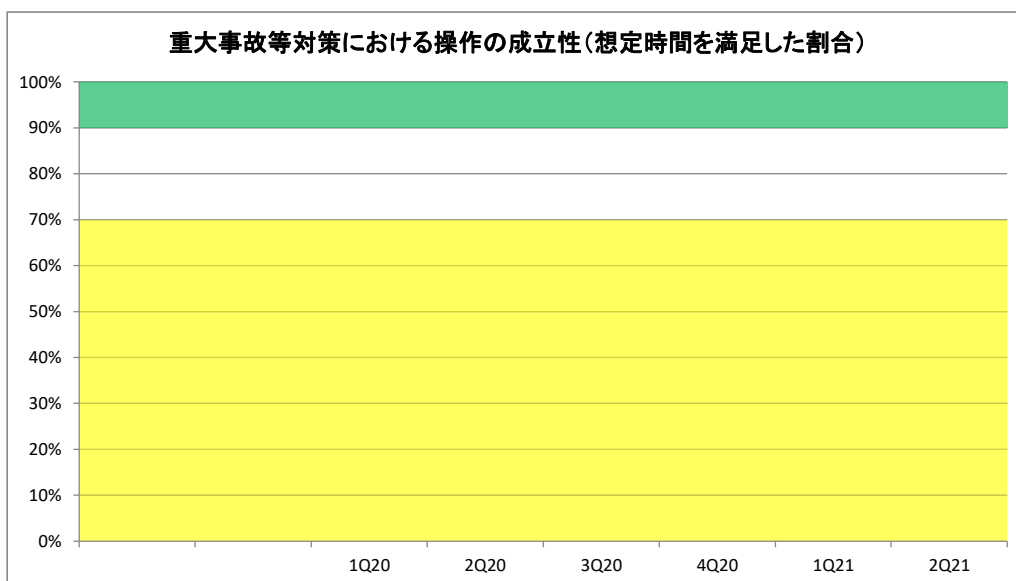
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

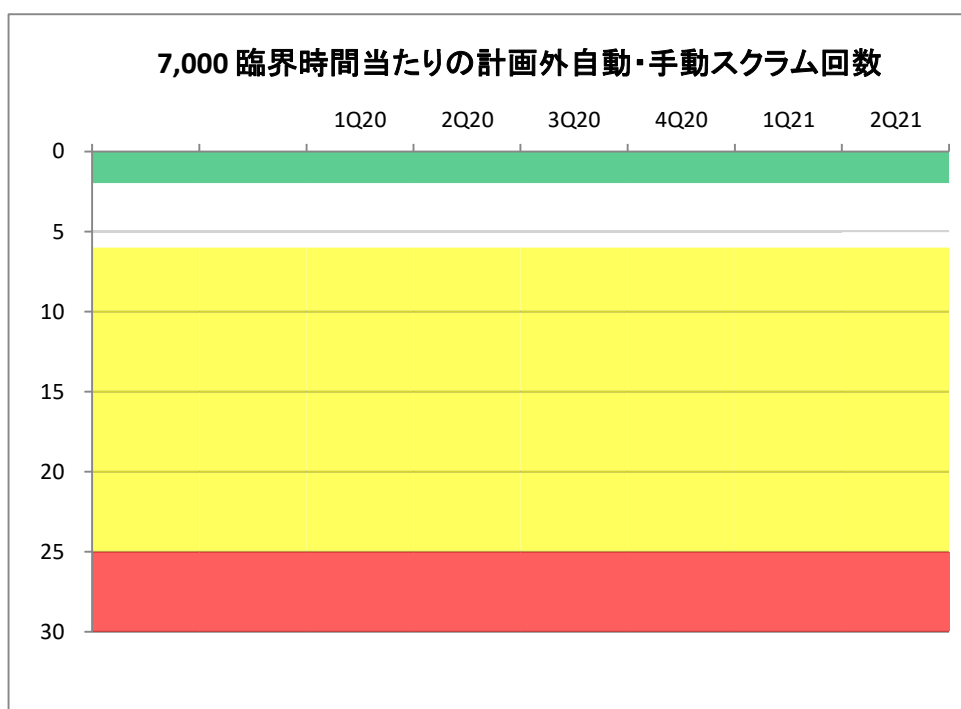


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

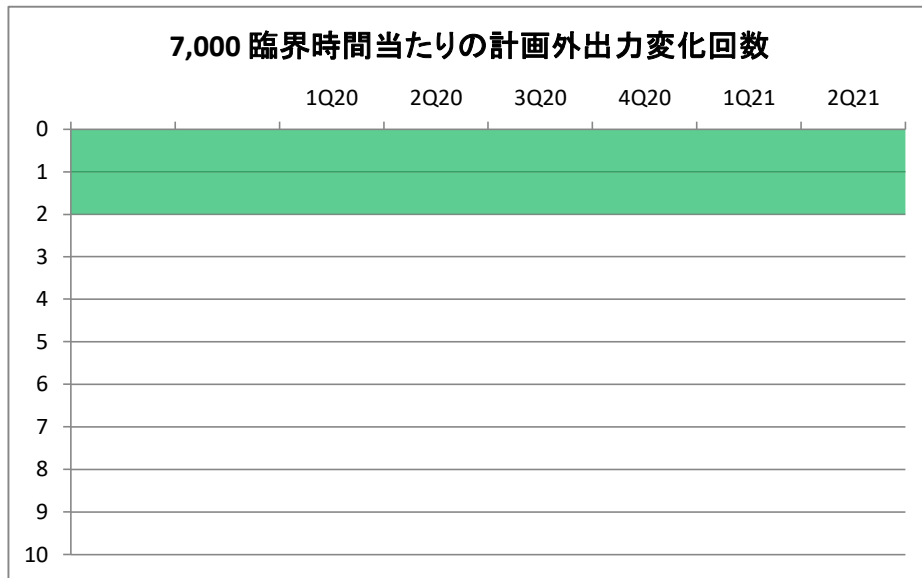


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

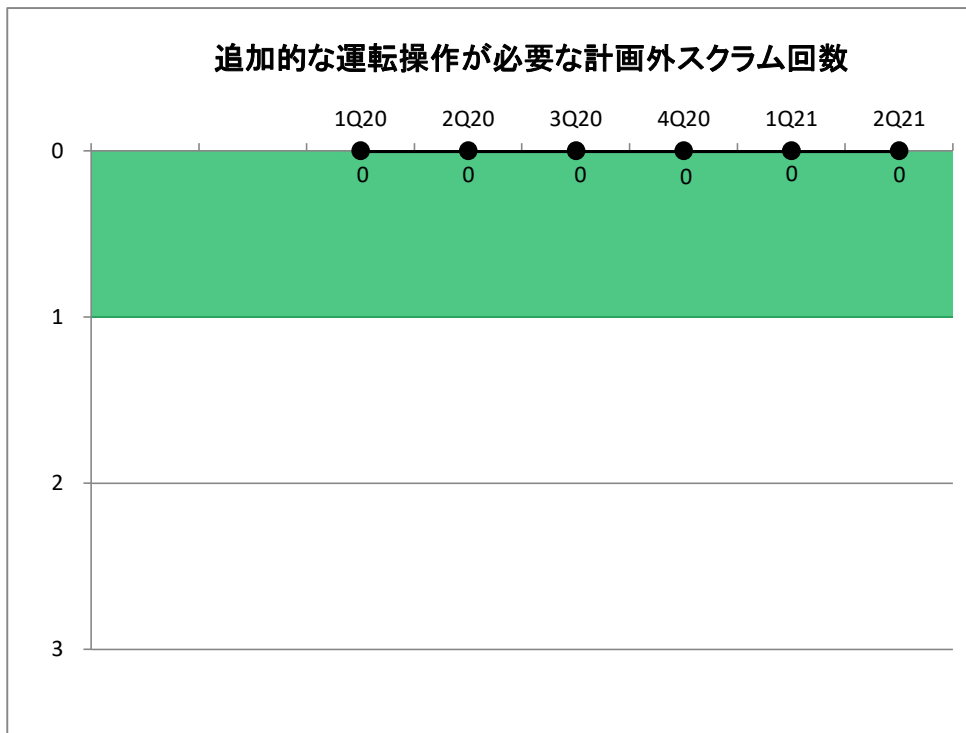
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

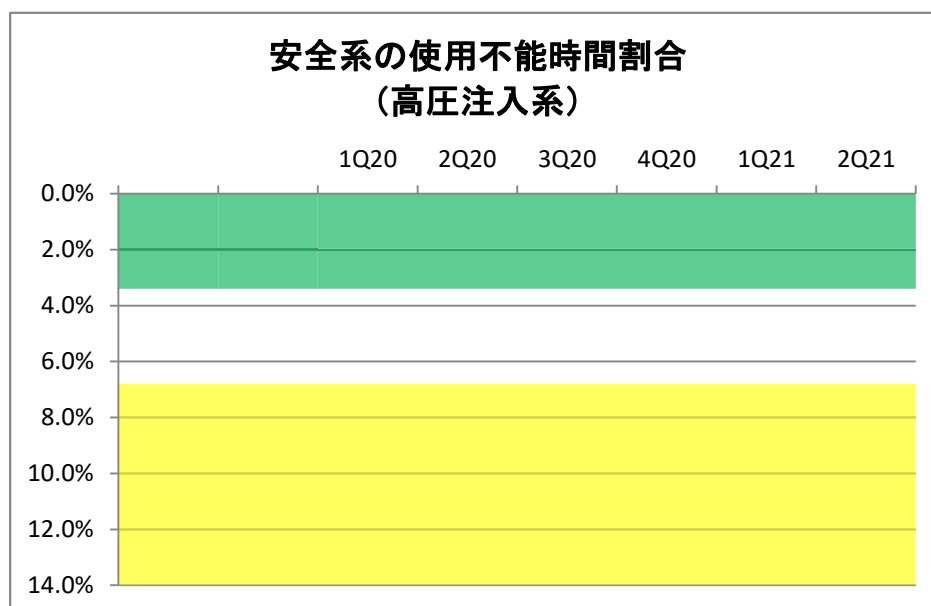


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

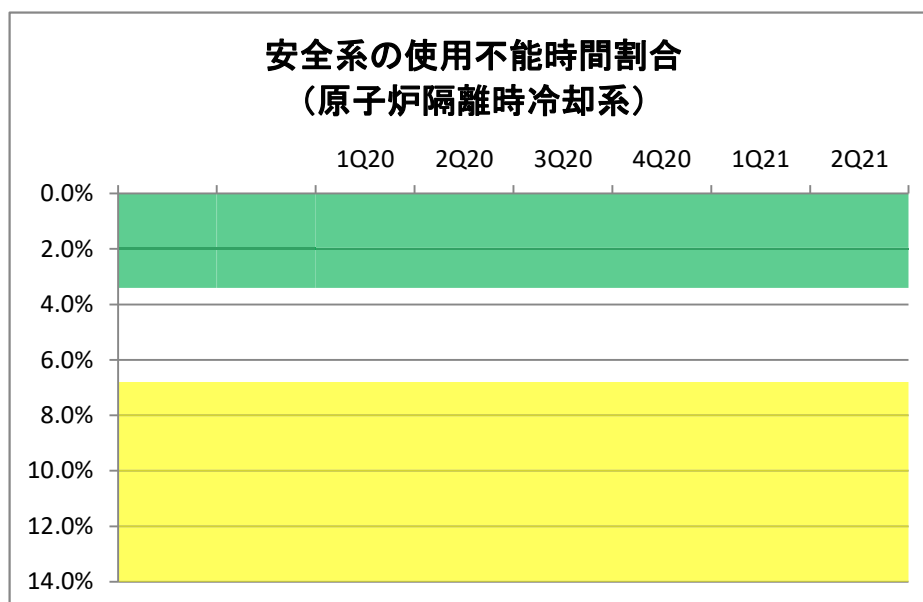


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

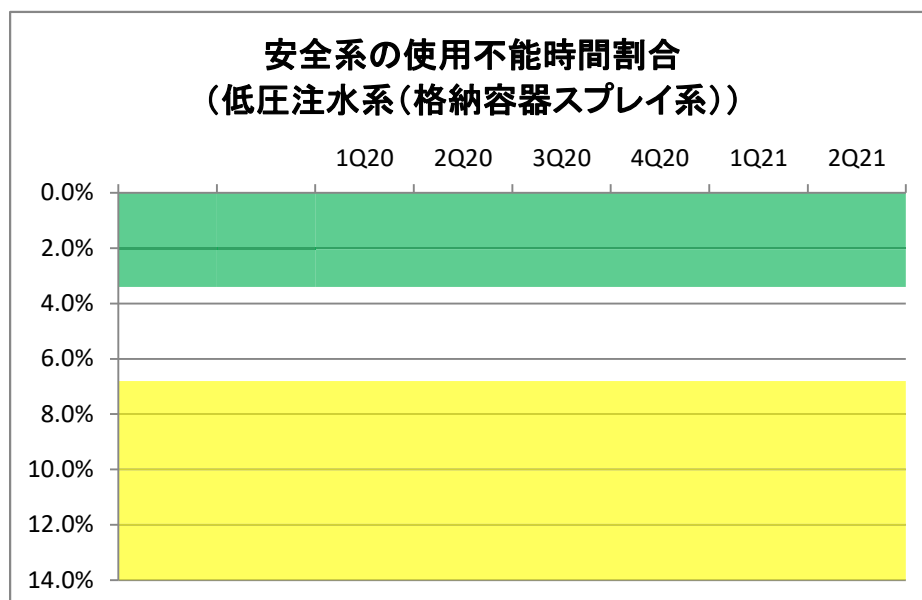


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

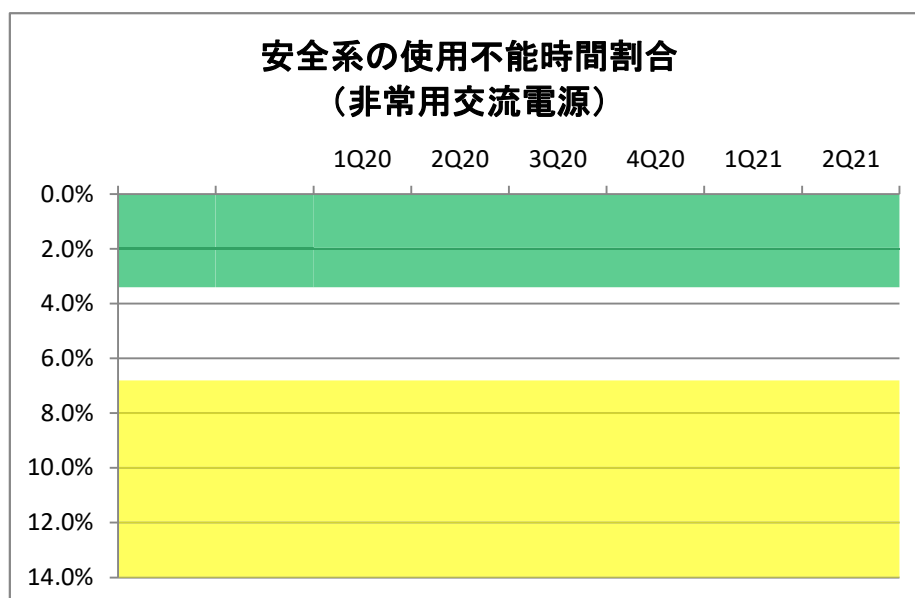


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



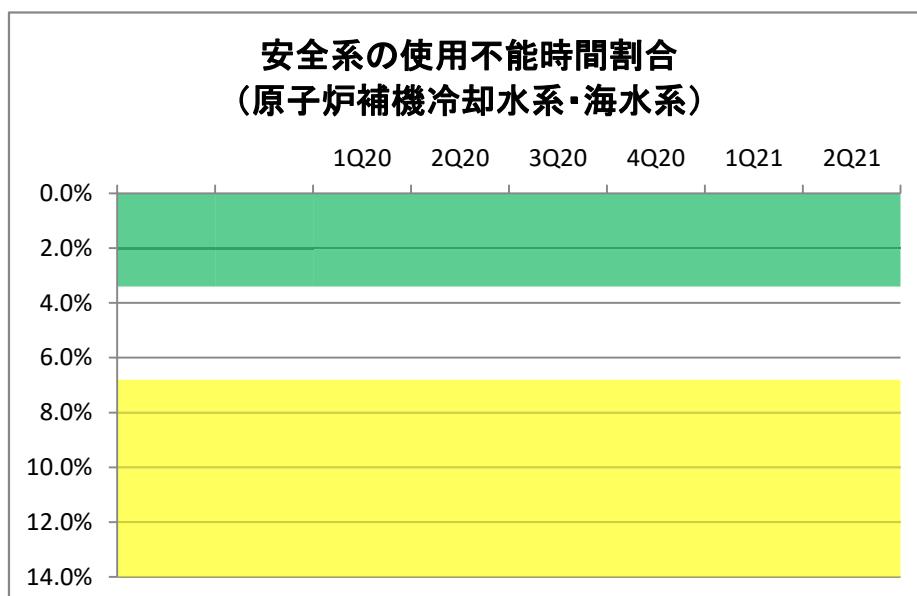
2021年度第2四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 4号機

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
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

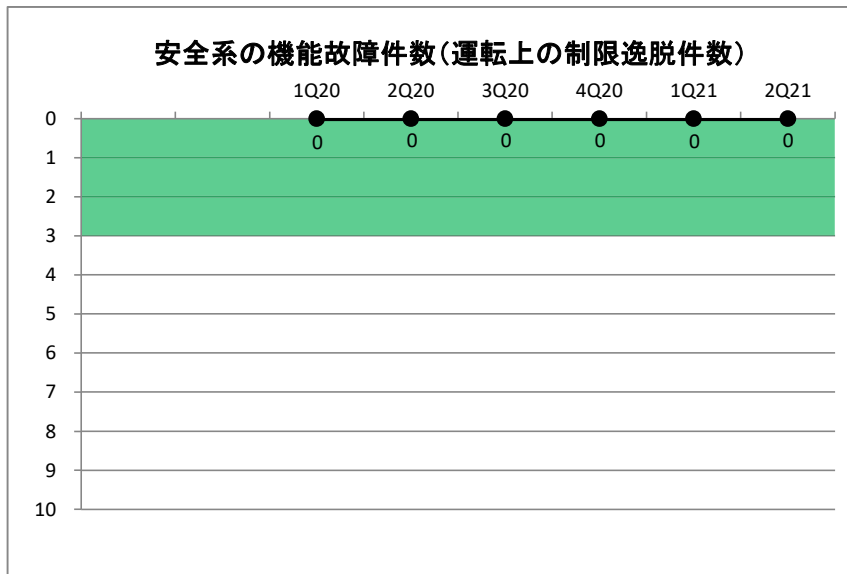


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

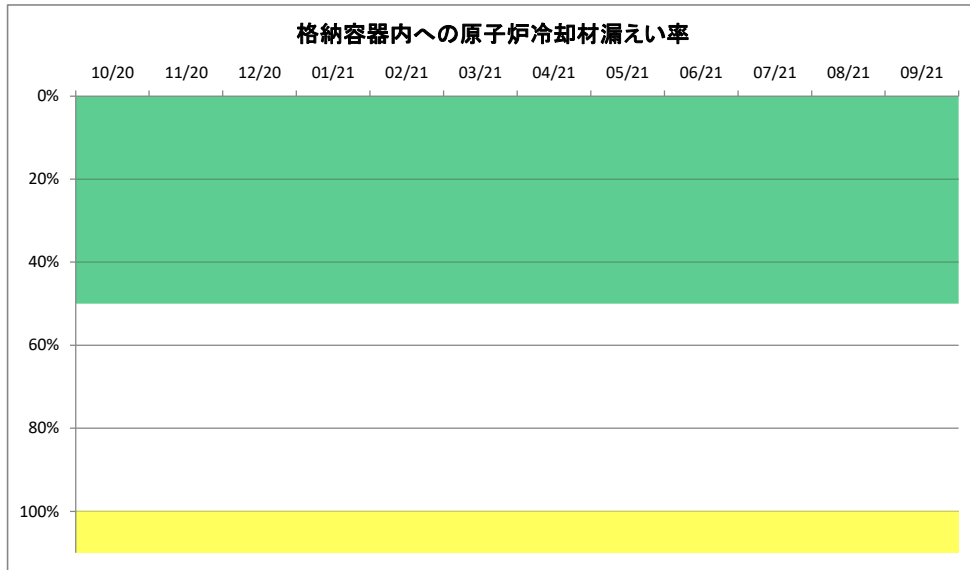
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

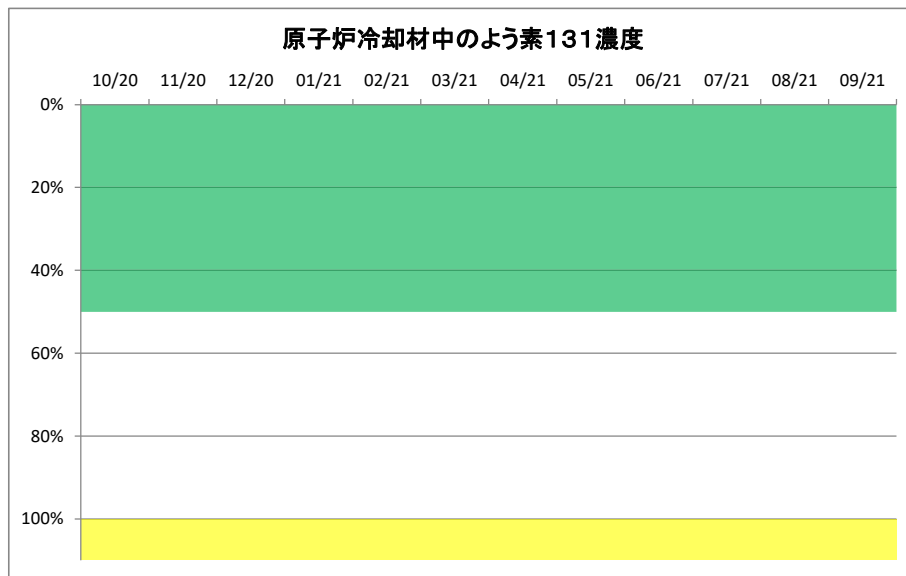


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

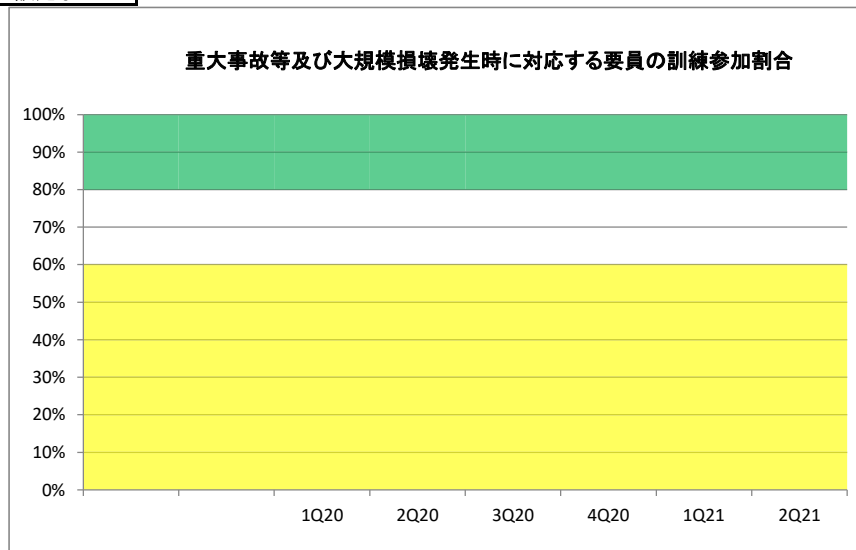


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

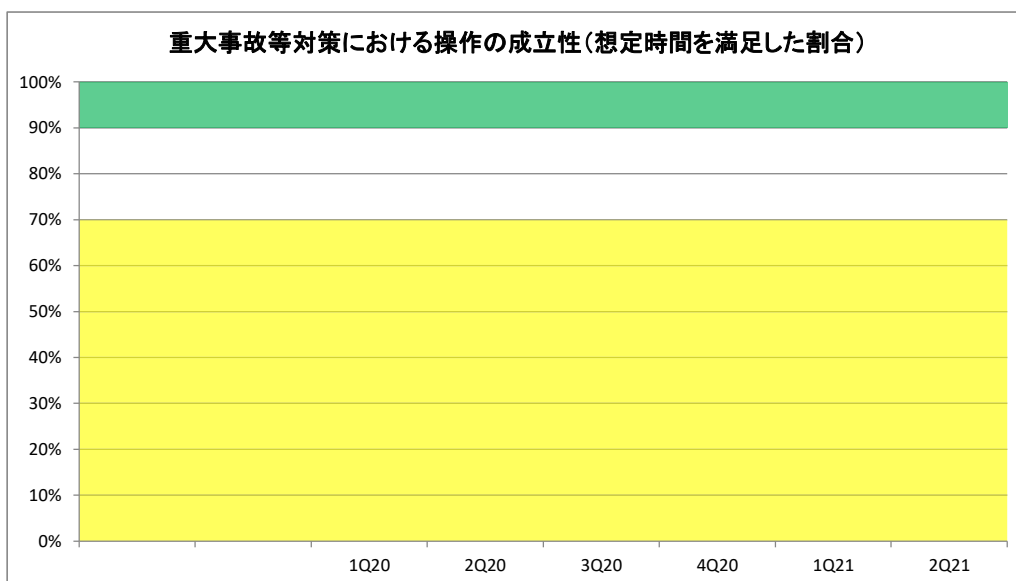
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

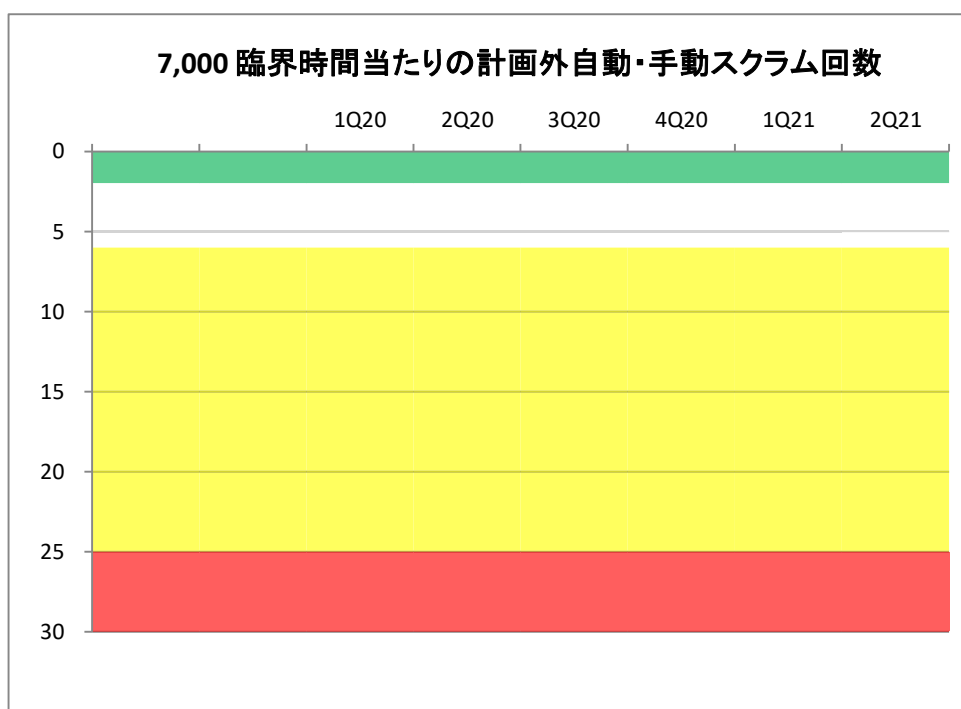


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

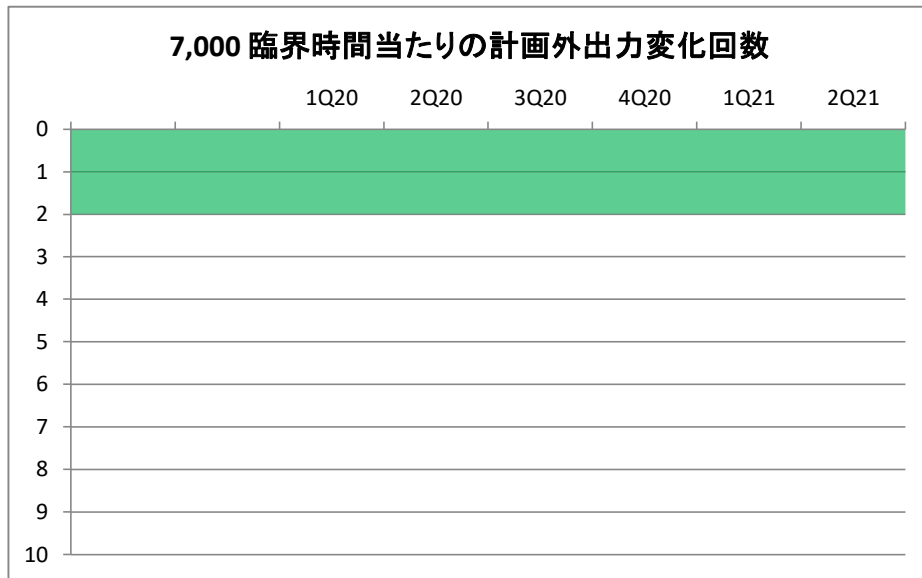


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

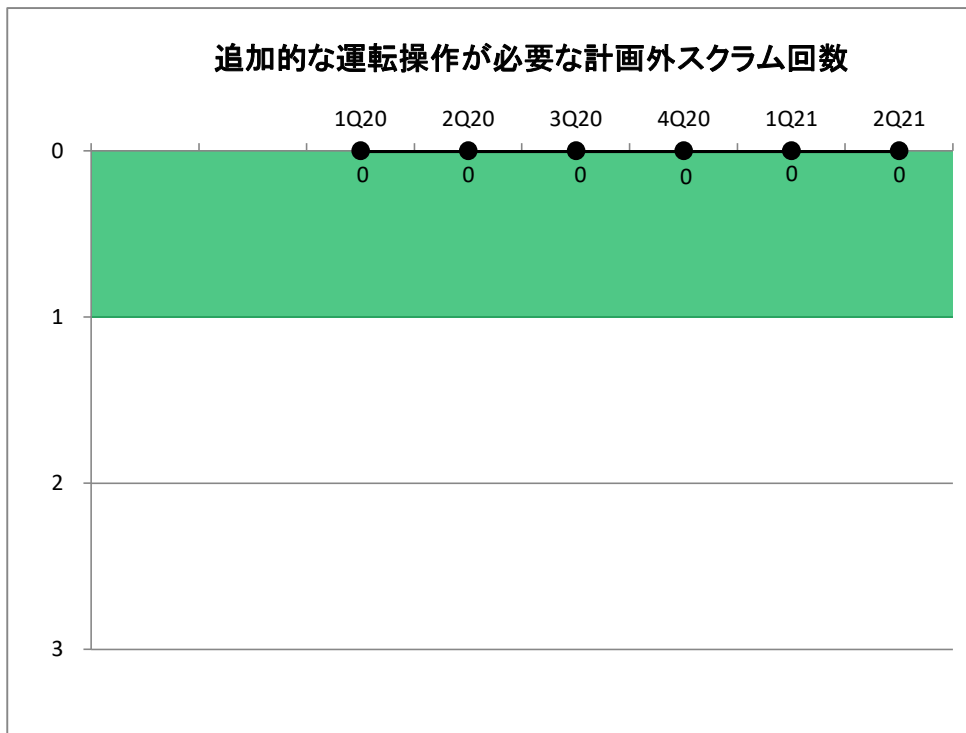
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

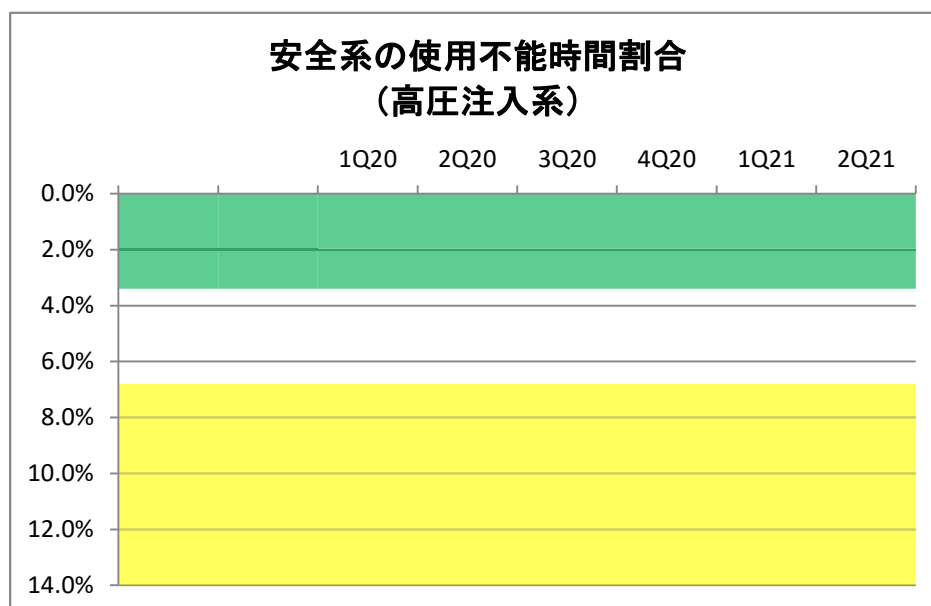


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

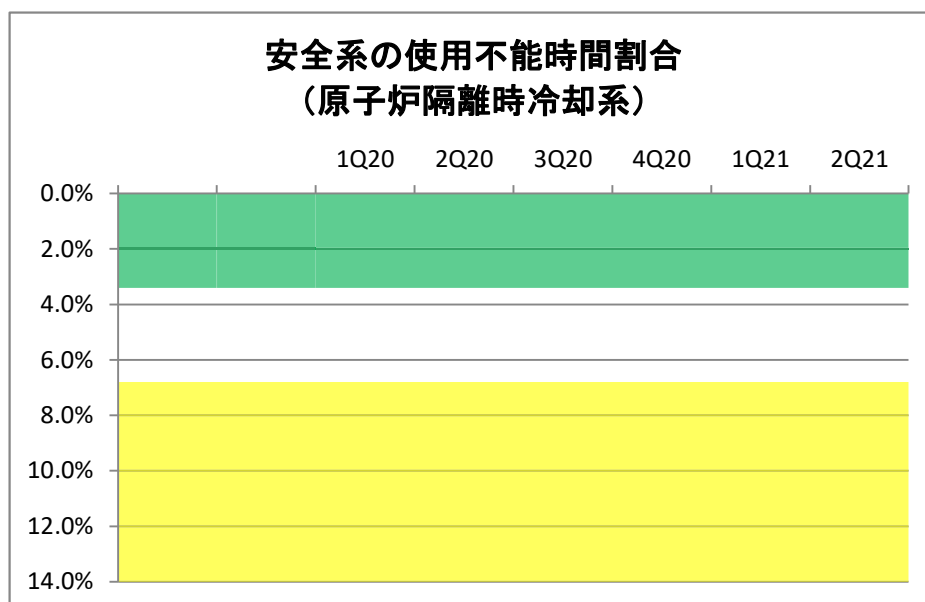


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

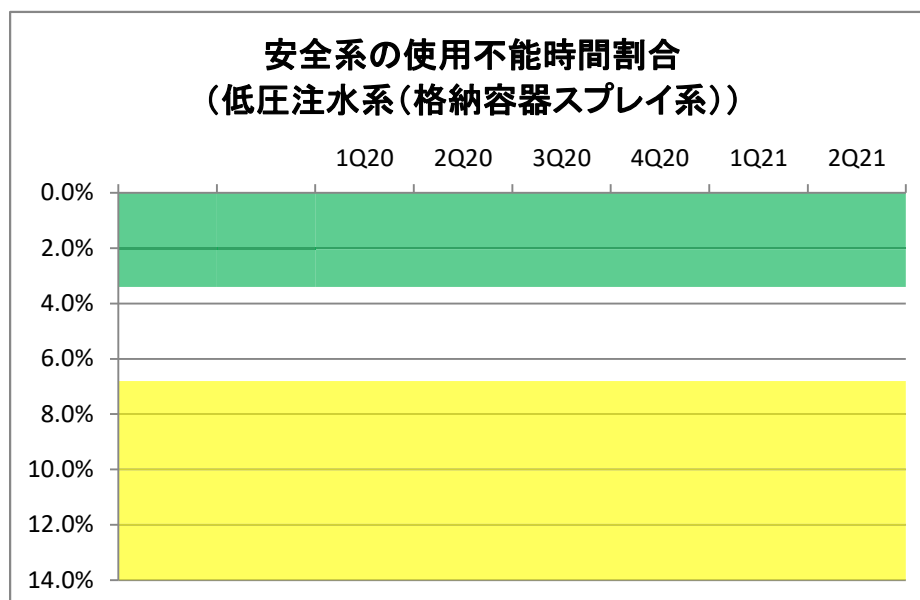


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

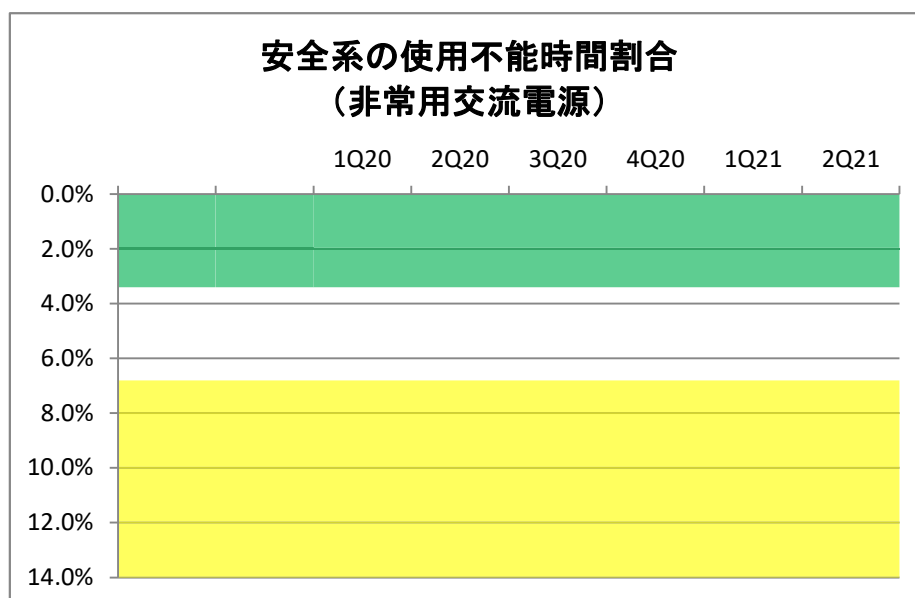


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



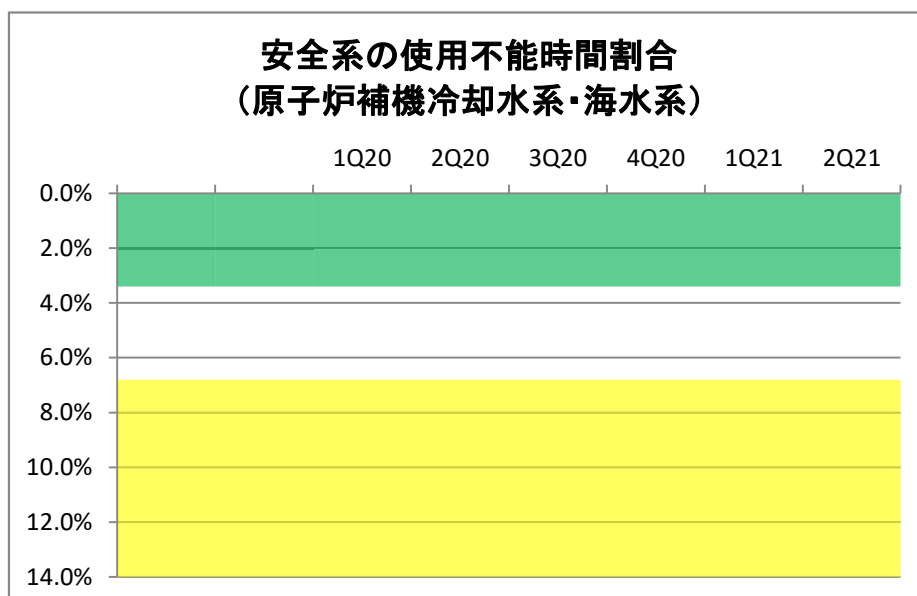
2021年度第2四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 5号機

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
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

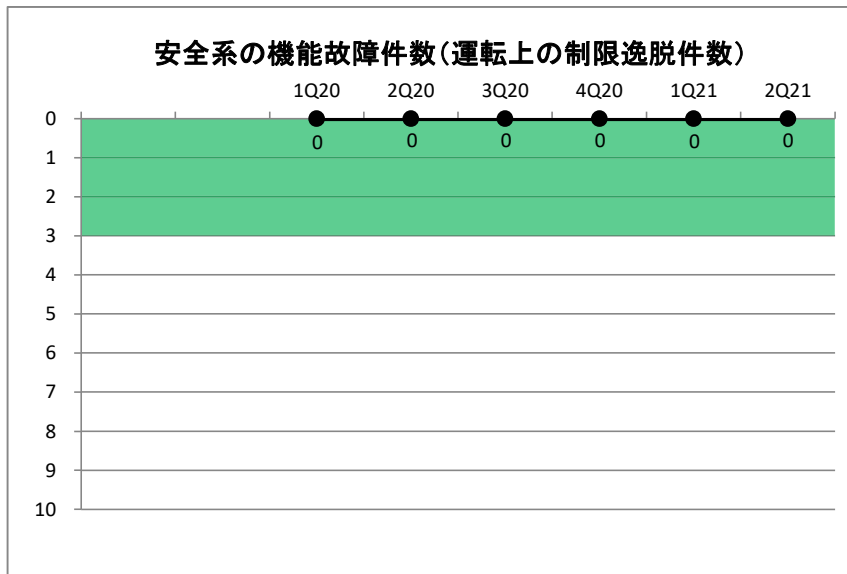


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

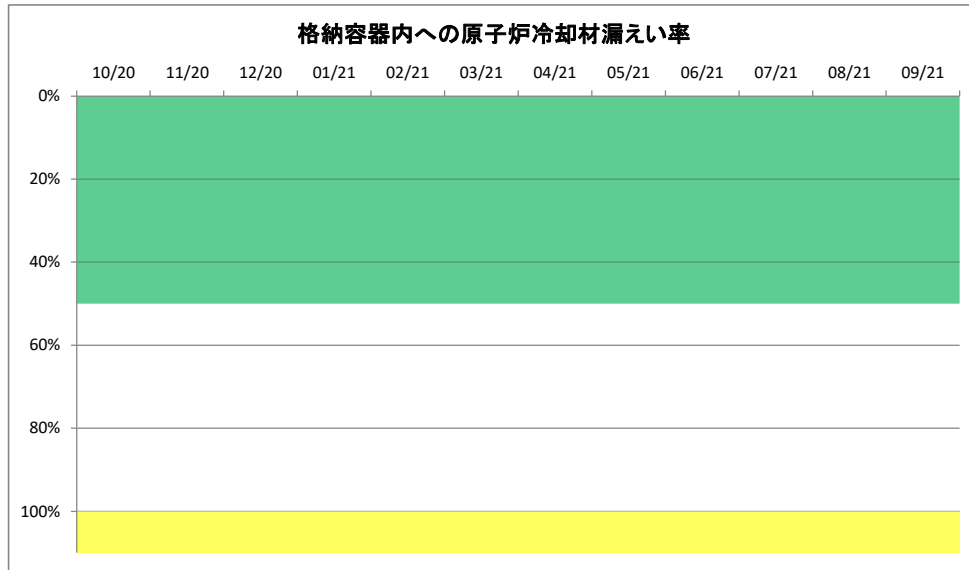
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

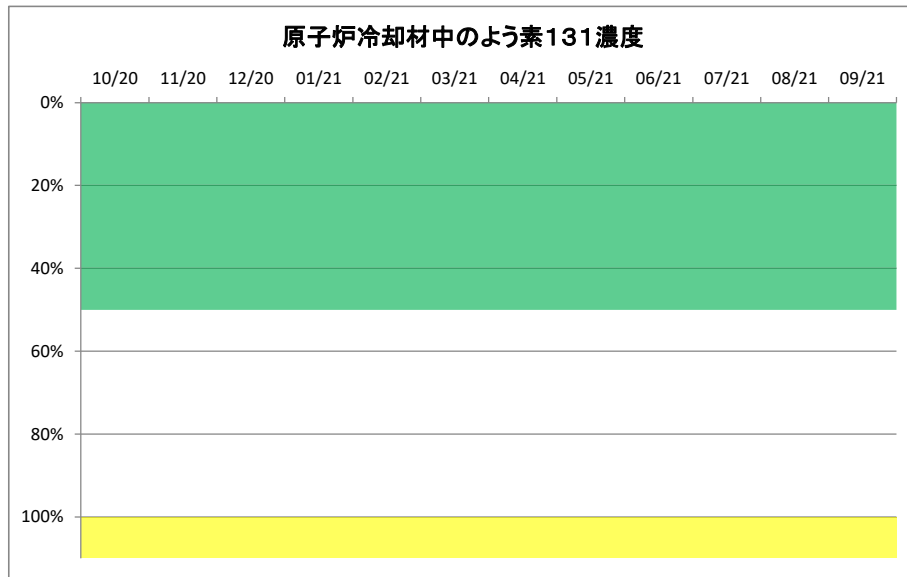


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600	4600
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

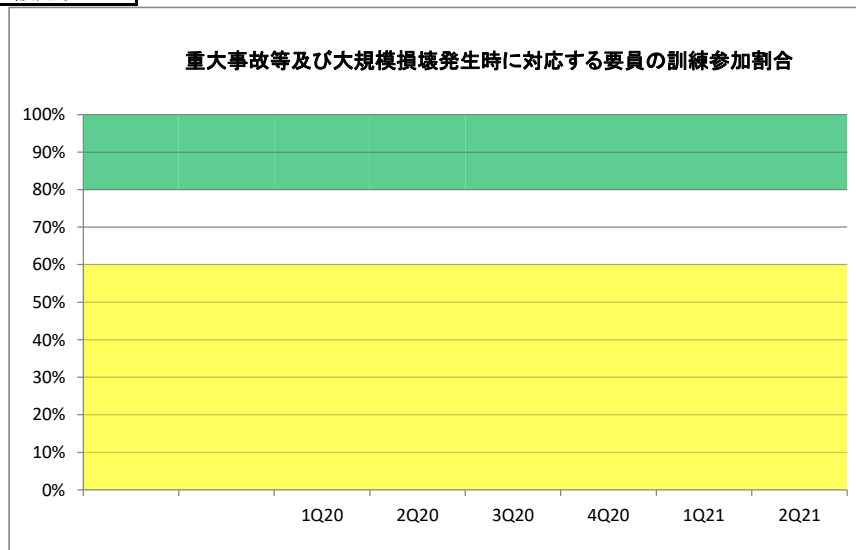


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

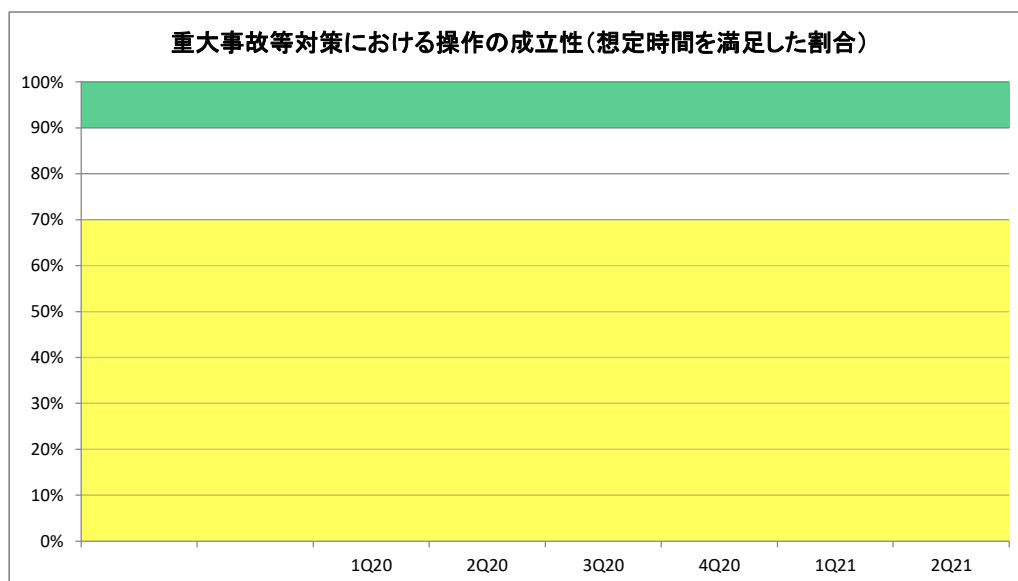
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

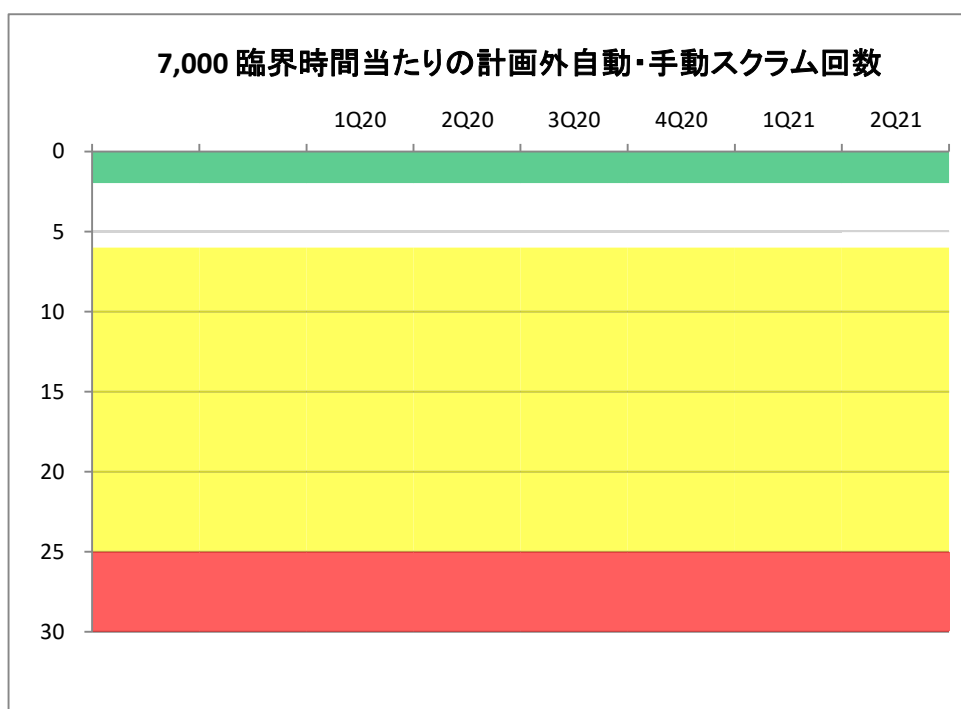


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

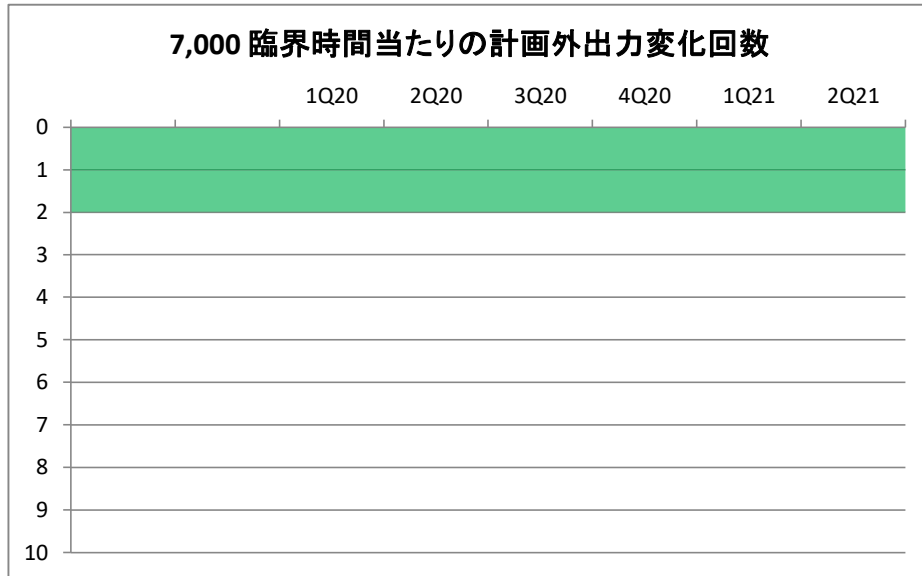


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

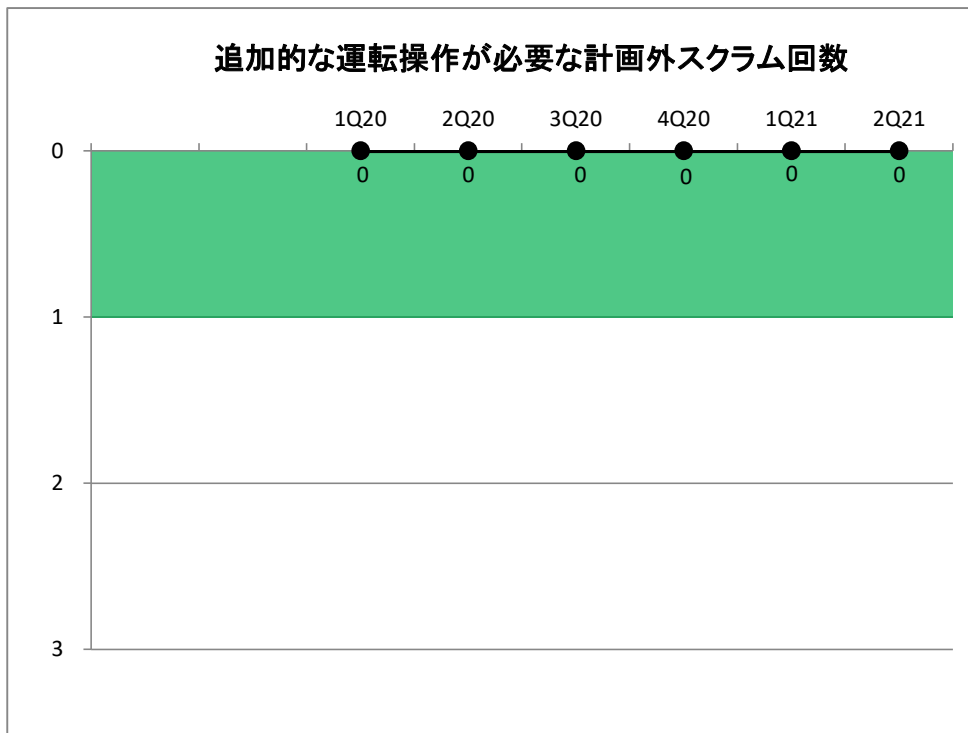
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

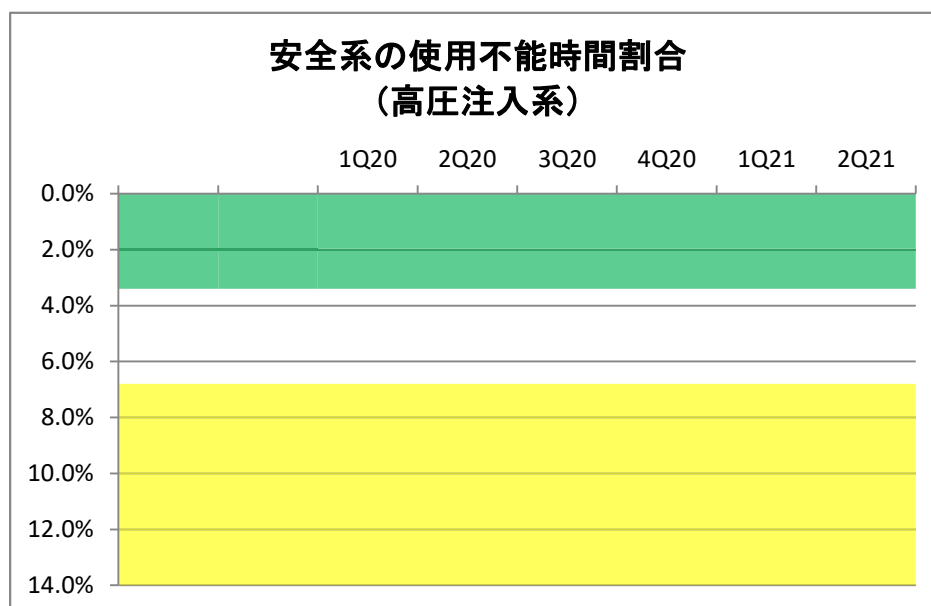


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

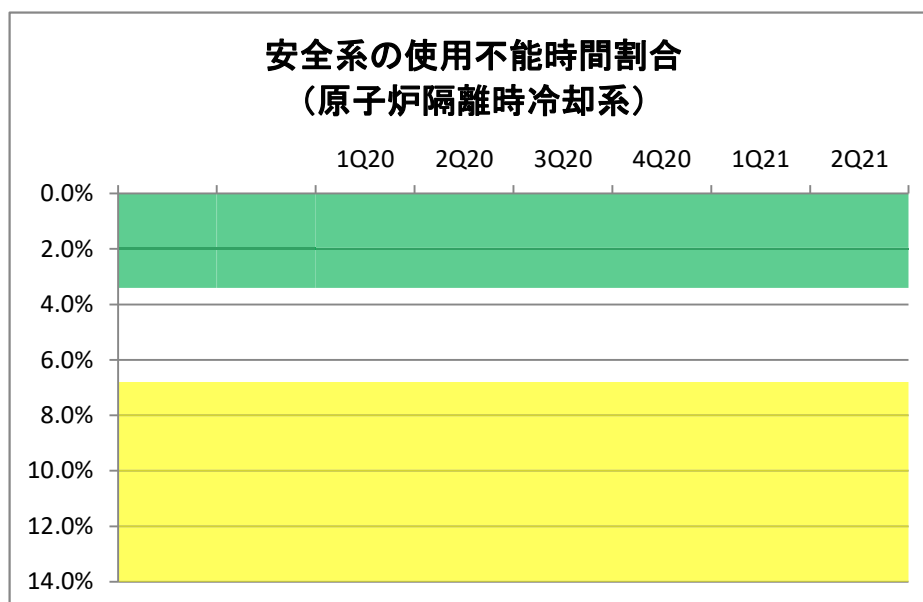


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

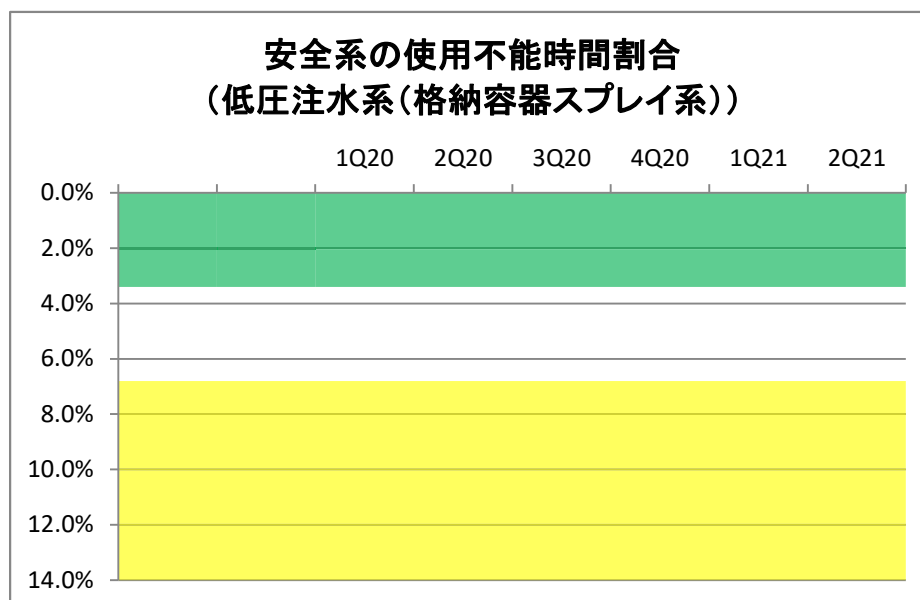


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

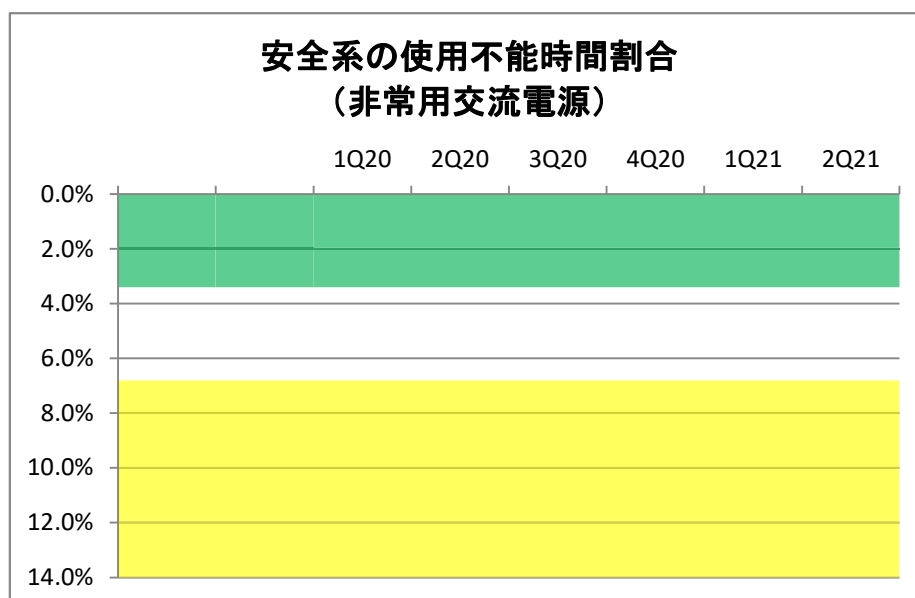


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



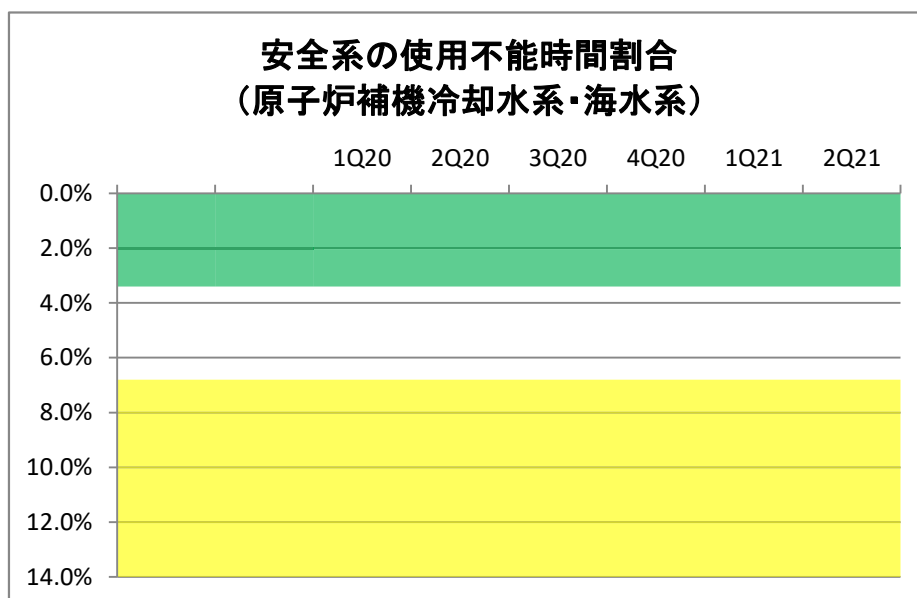
2021年度第2四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 6号機

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
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

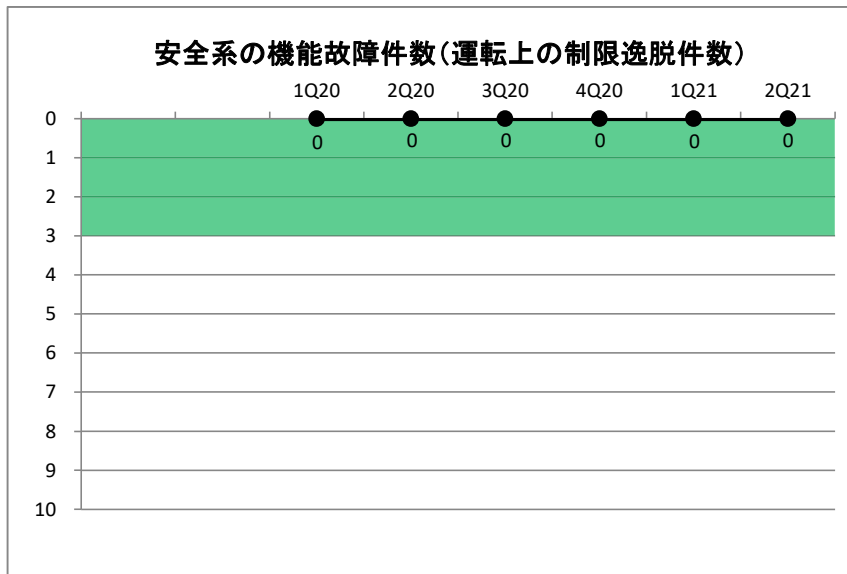


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

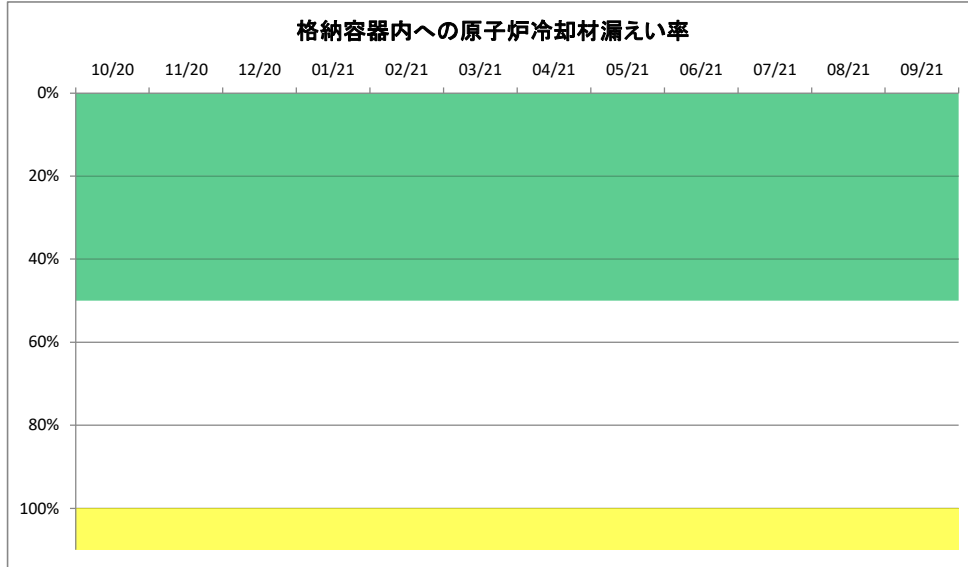


格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

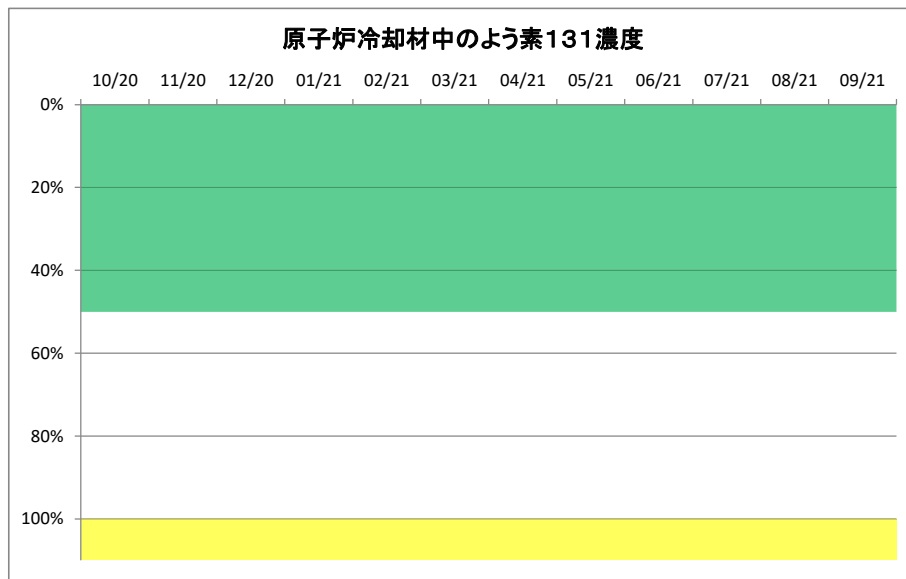


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

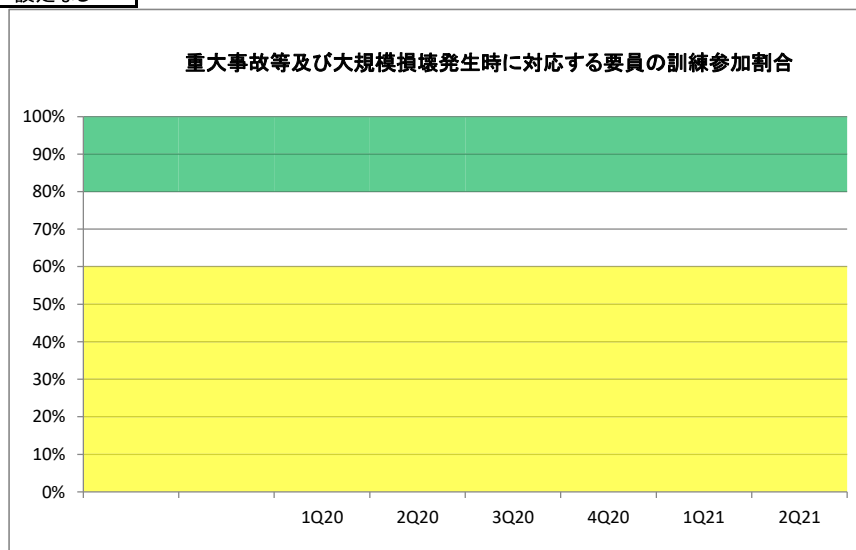


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

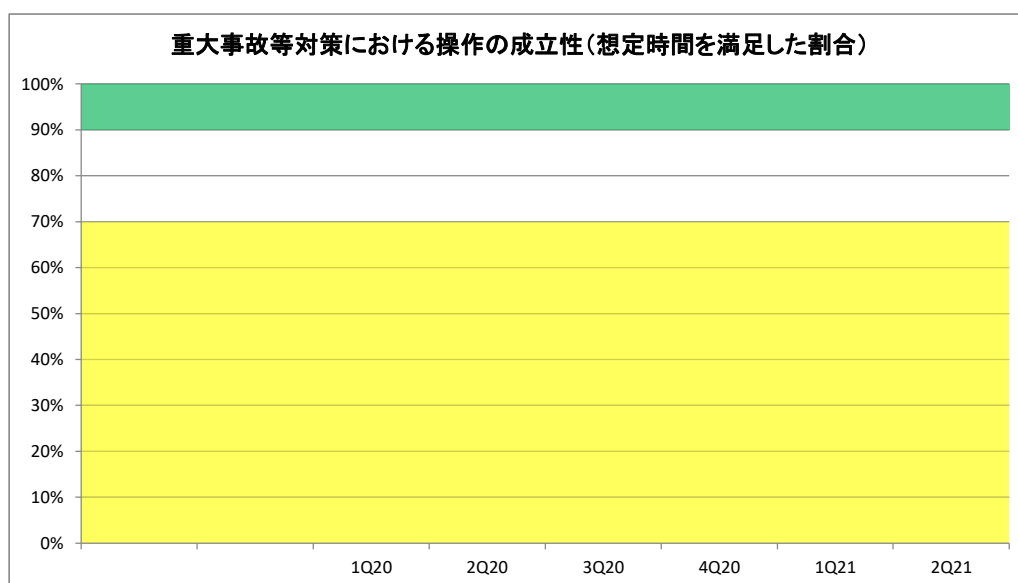
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

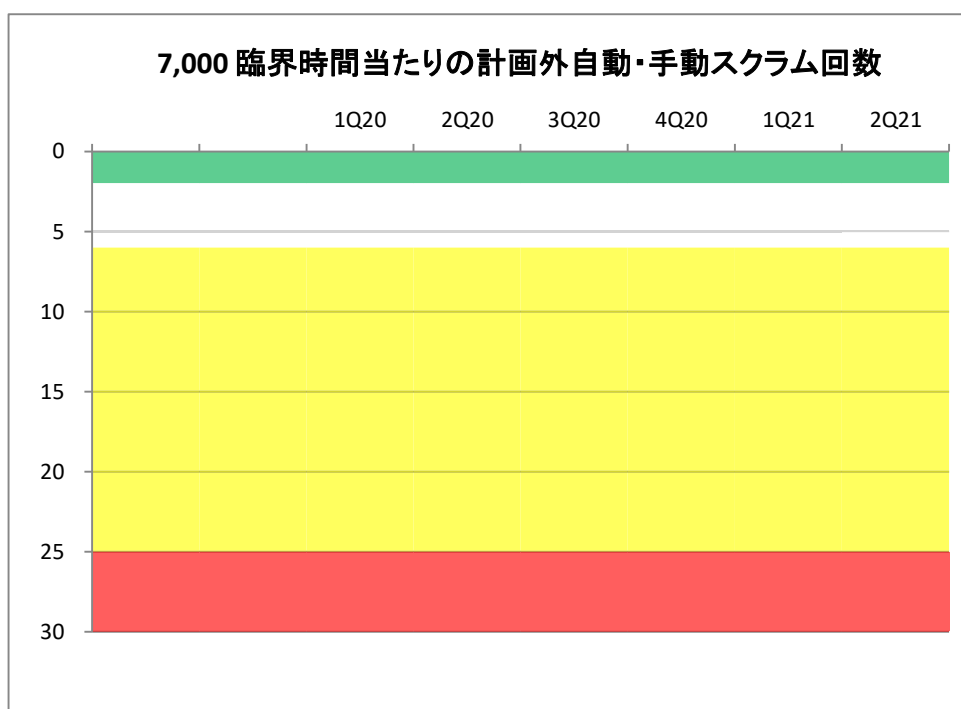


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外自動・手動スクラム回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	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
過去4四半期における臨界時間数の合計	0	0	0	0	0	0
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	0~2.0
白	>2.0
黄	>6.0
赤	>25.0

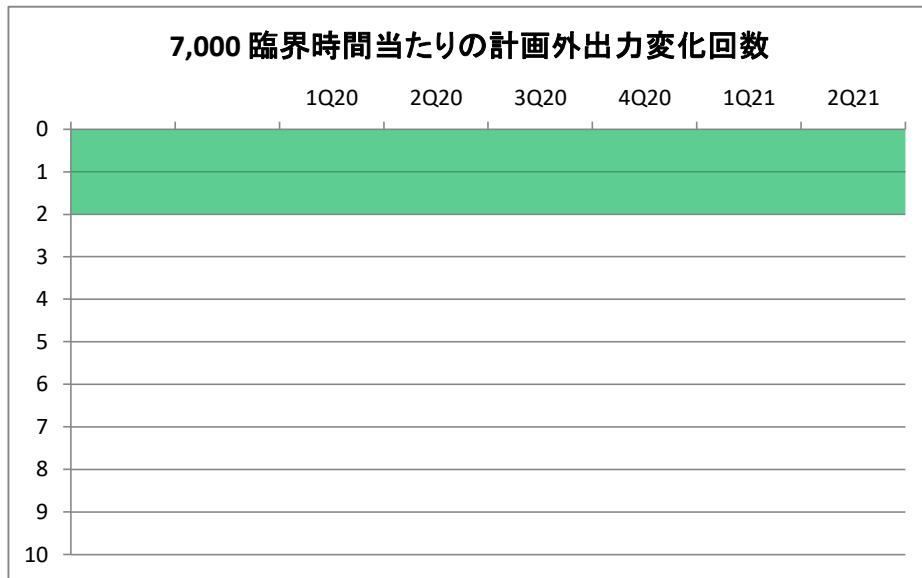


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
計画外出力変化回数	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
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
過去4四半期の臨界時間の合計	0	0	0	0	0	0
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

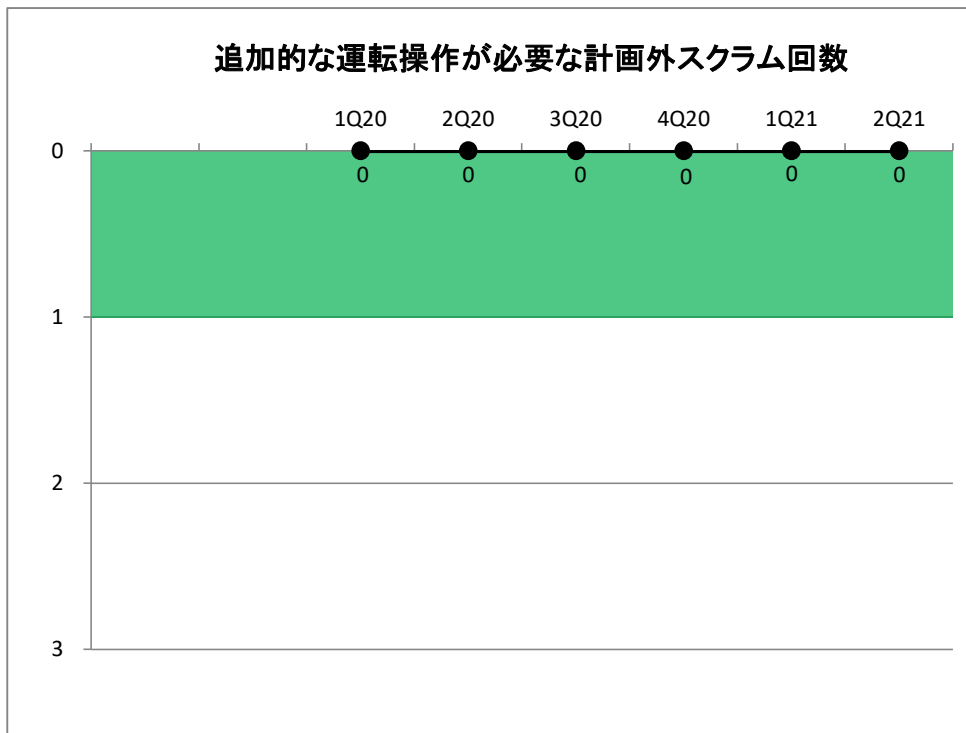
緑	0~2.0
白	>2.0
黄	設定なし
赤	設定なし



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
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	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

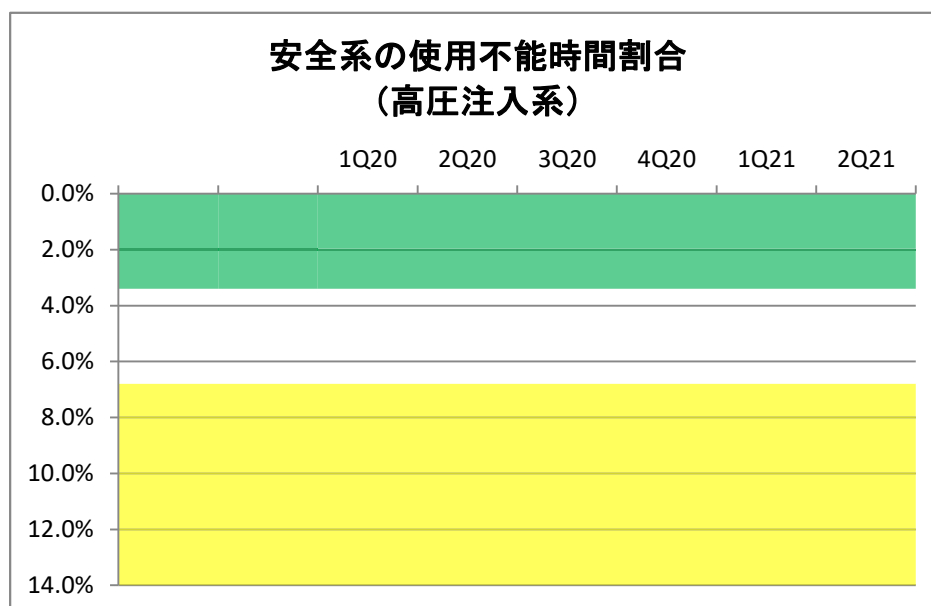


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

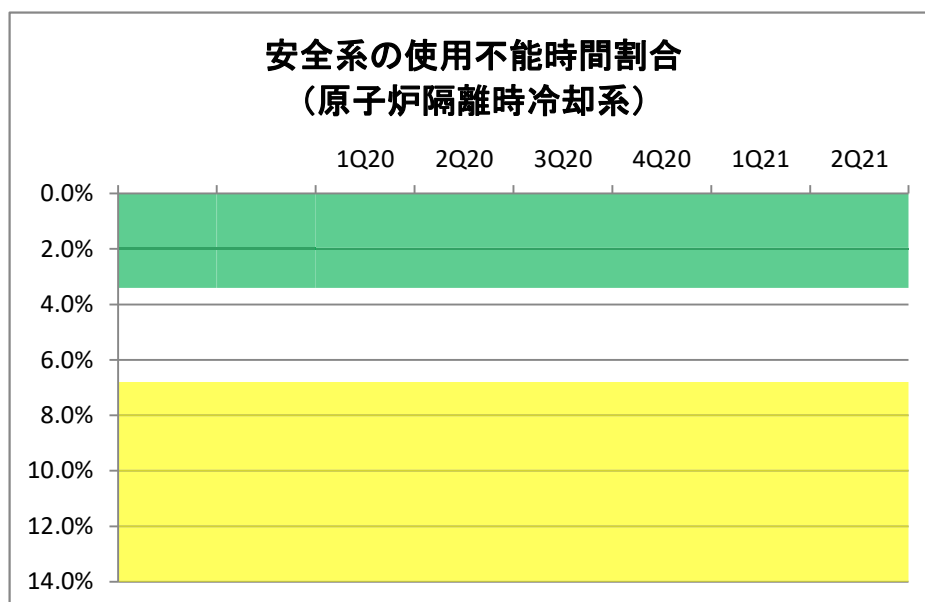


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

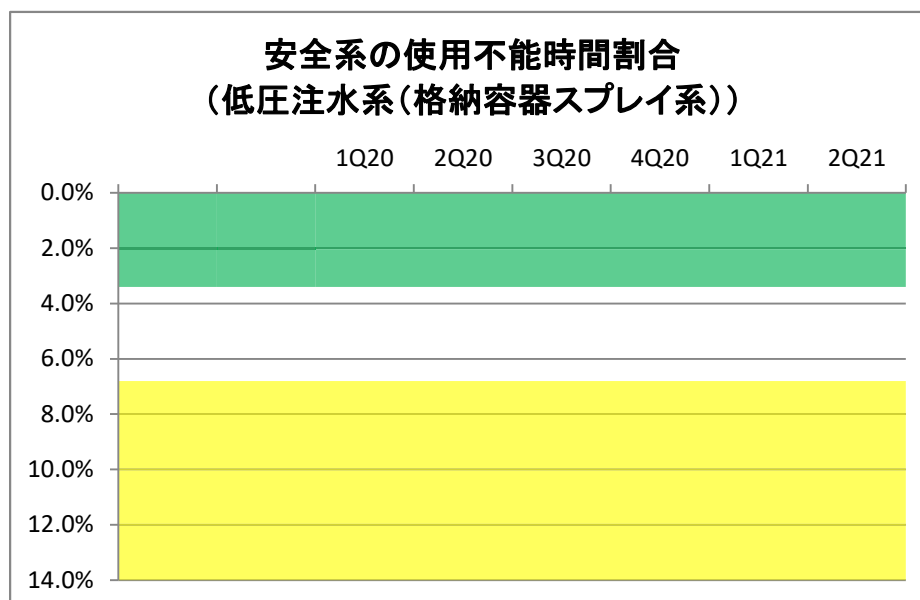


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

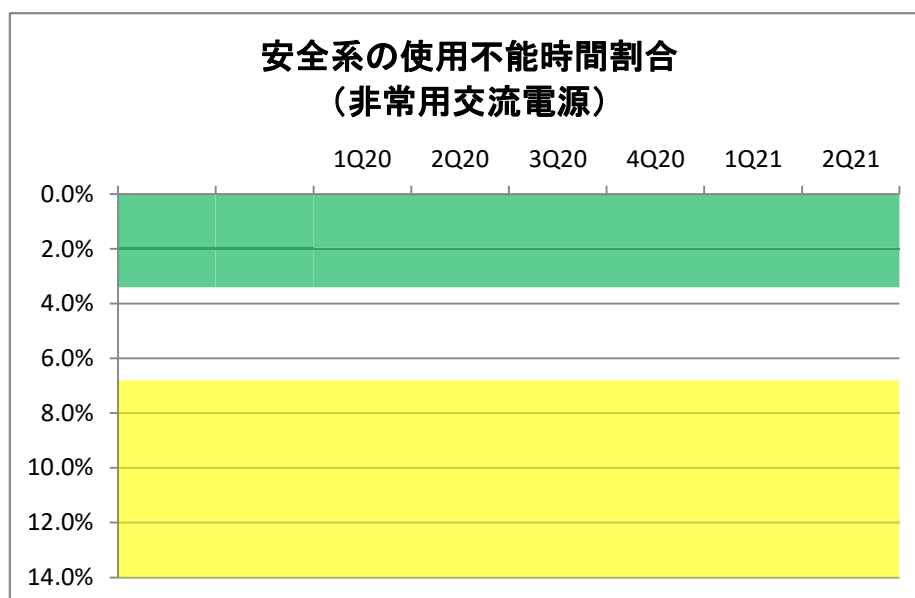


安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし



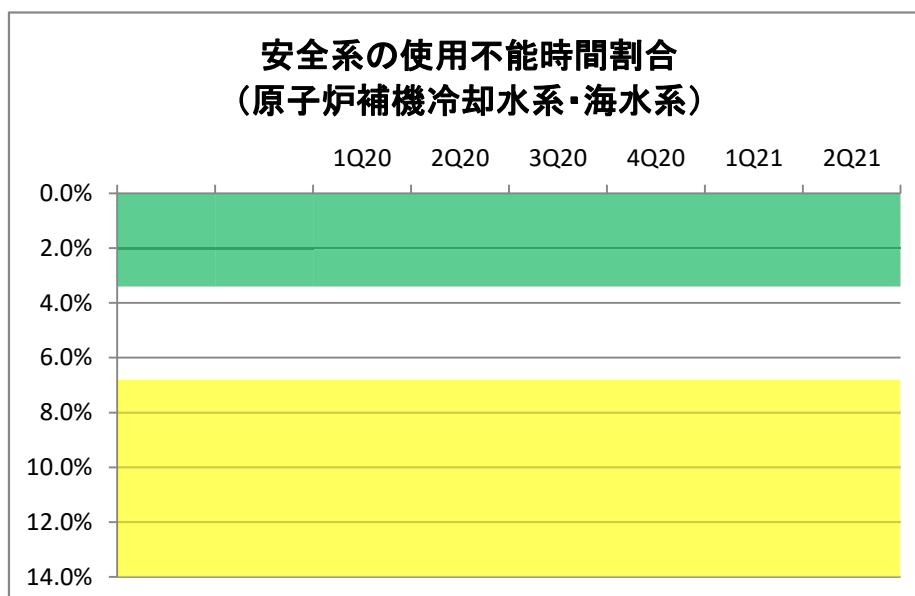
2021年度第2四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 7号機

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
LCO逸脱時間の合計	0	0	0	0	0	0
臨界時間数	0	0	0	0	0	0
過去12四半期のLCO逸脱時間の合計	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
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	0~3.4%
白	>3.4%
黄	>6.8%
赤	設定なし

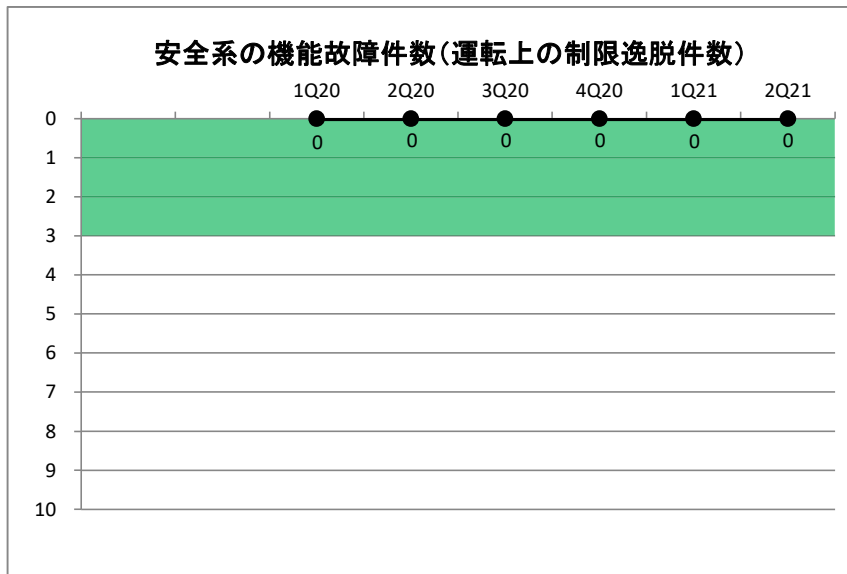


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

	1Q20	2Q20	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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
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
PI値	0	0	0	0	0	0
評価	緑	緑	緑	緑	緑	緑

しきい値

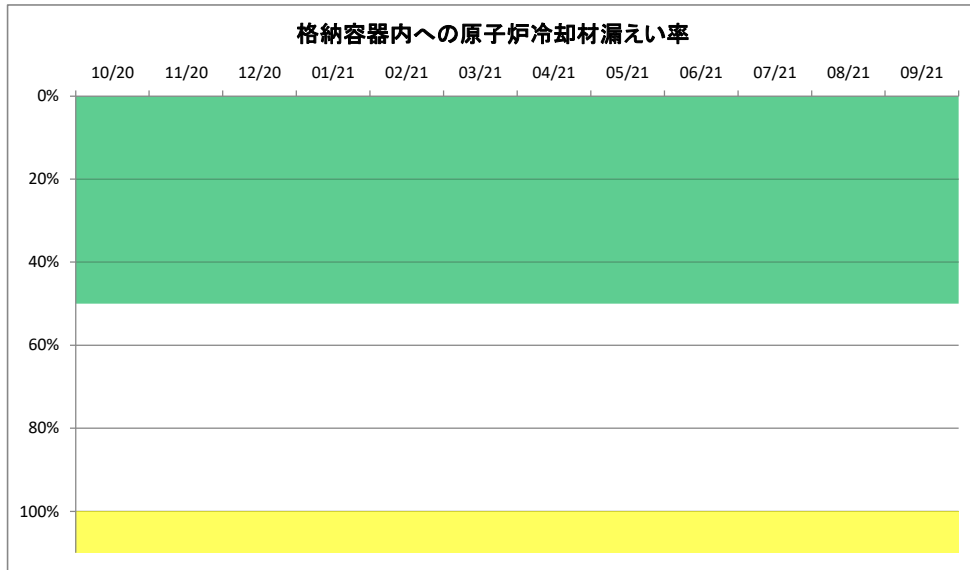
緑	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93	5.93
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

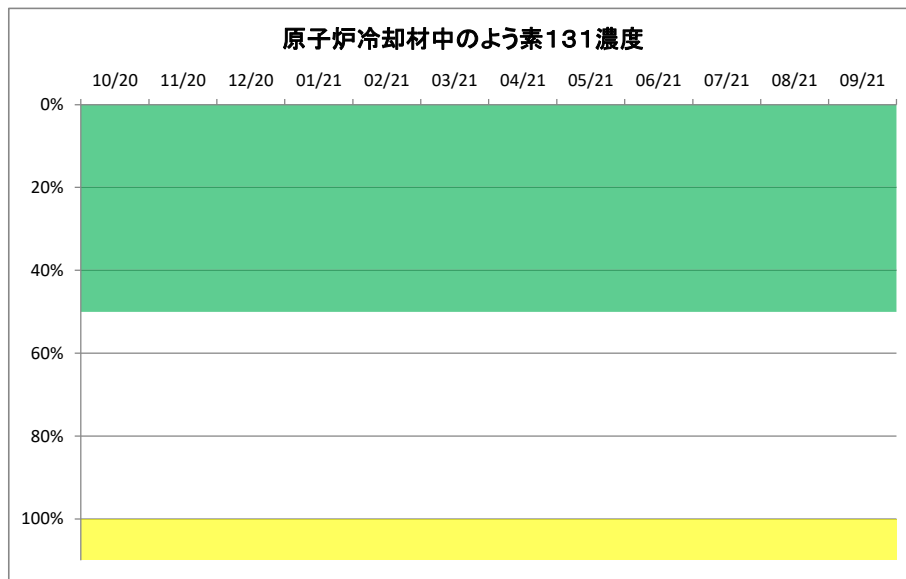


原子炉冷却材中のよう素131濃度

	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21	06/21	07/21	08/21	09/21
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	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
PI値	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	#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

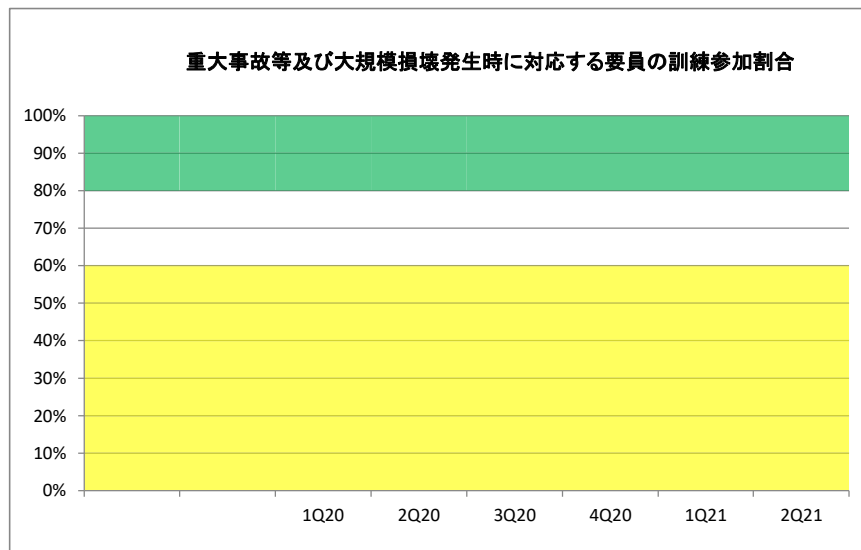


重大事故等及び大規模損壊発生時に対応する要員の訓練参加割合

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

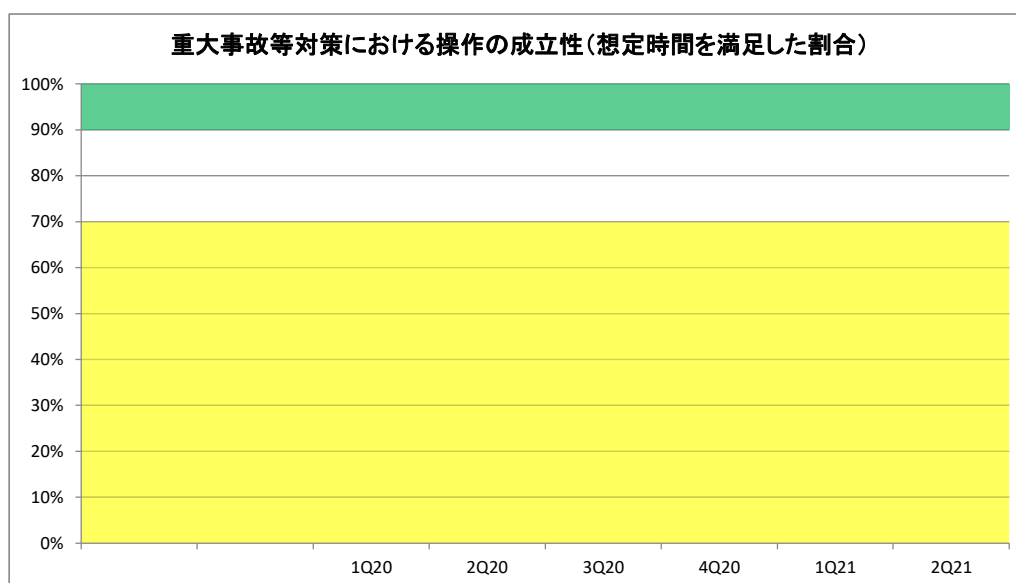
緑	≧ 80.0%
白	80.0% >
黄	60.0% >
赤	設定なし



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
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
評価	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#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	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21
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)	-	-	-	-	-	-
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)	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
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	3以下
白	4以上
黄	設定なし
赤	設定なし

