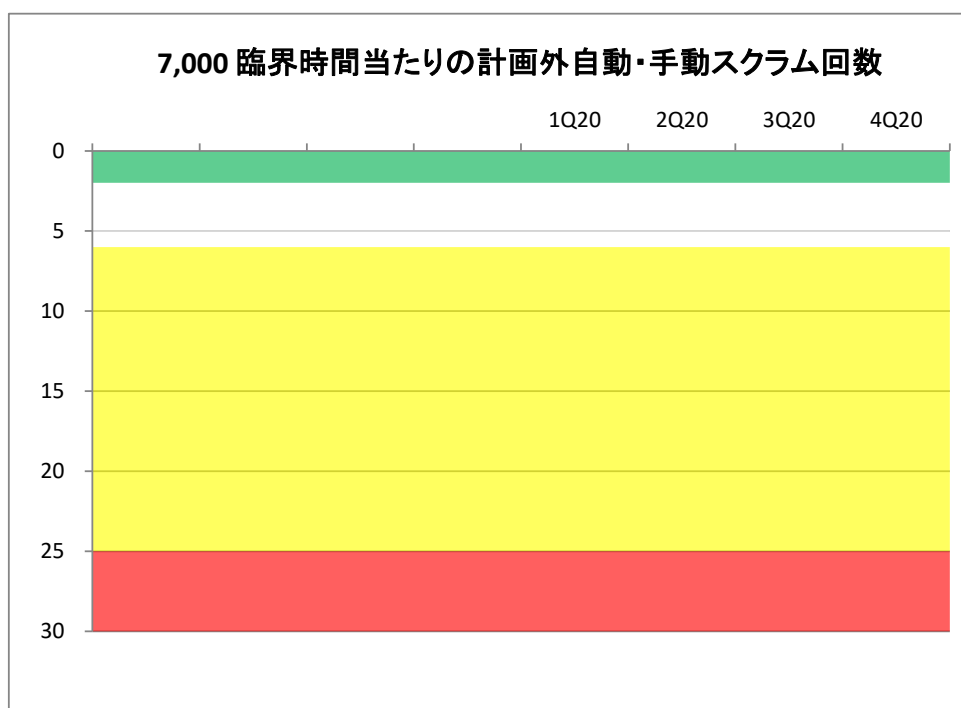


7.000 臨界時間当たりの計画外自動・手動スクラム回数

| | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|--------------------------|------|------|------|------|
| 計画外自動・手動スクラム回数 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 臨界時間数 | 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 |
| 過去4四半期における臨界時間数の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PI値 | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |
| 評価 | #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 |

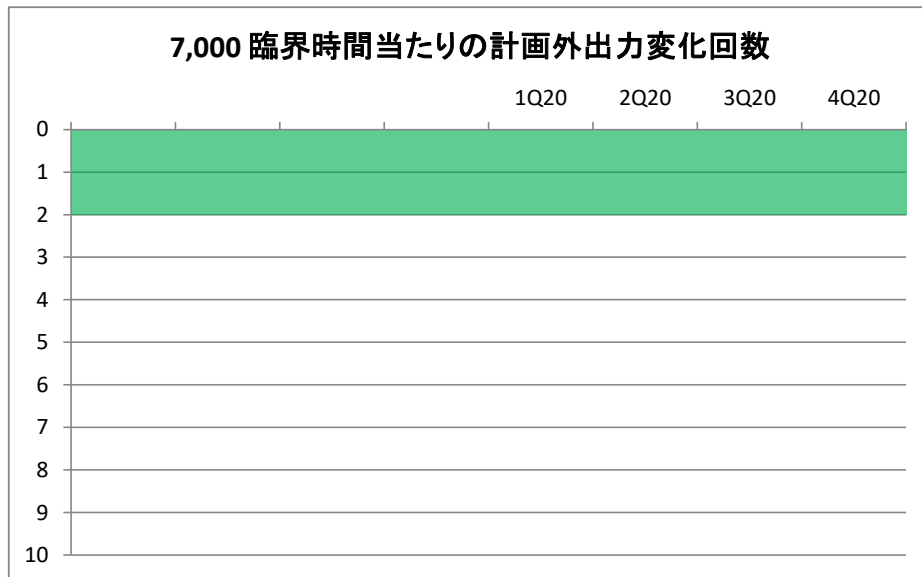


7,000 臨界時間当たりの計画外出力変化回数

| | | | | | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|---------------------|--|--|--|--|------|------|------|------|
| 計画外出力変化回数 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 臨界時間数 | | | | | 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 |
| 過去4四半期の臨界時間の合計 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PI値 | | | | | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |
| 評価 | | | | | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |

しきい値

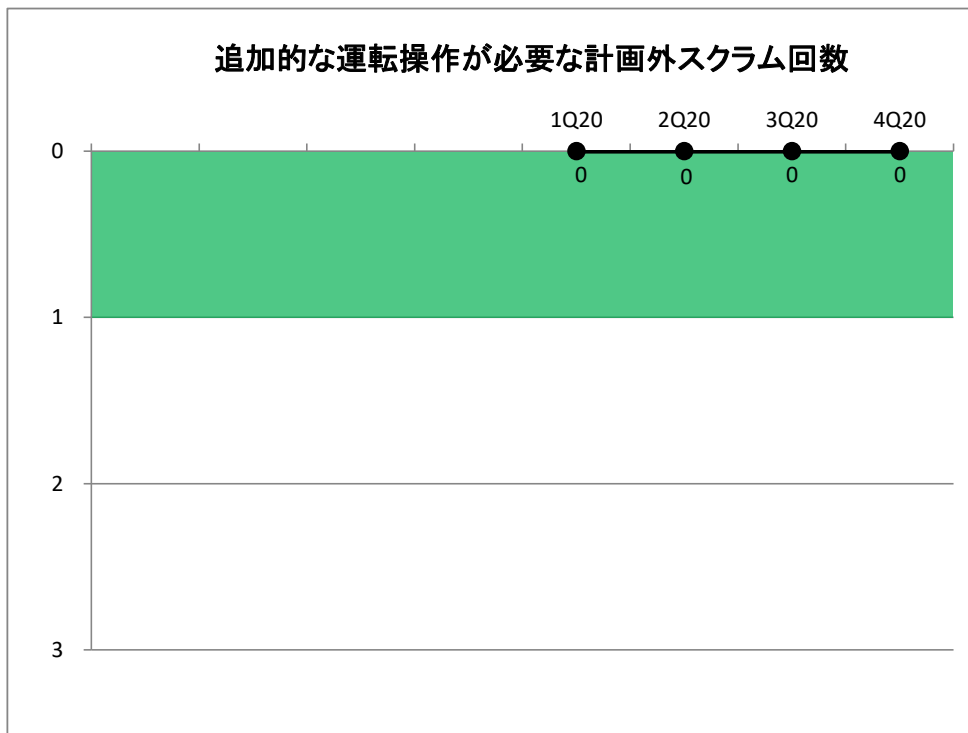
| | |
|---|-------|
| 緑 | 0~2.0 |
| 白 | >2.0 |
| 黄 | 設定なし |
| 赤 | 設定なし |



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 |
|--------------------------|--|--|--|--|------|------|------|------|
| 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 |
| 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 |
| PI値 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 評価 | | | | | 緑 | 緑 | 緑 | 緑 |

| しきい値 | |
|------|------|
| 緑 | 0~1 |
| 白 | >1 |
| 黄 | 設定なし |
| 赤 | 設定なし |

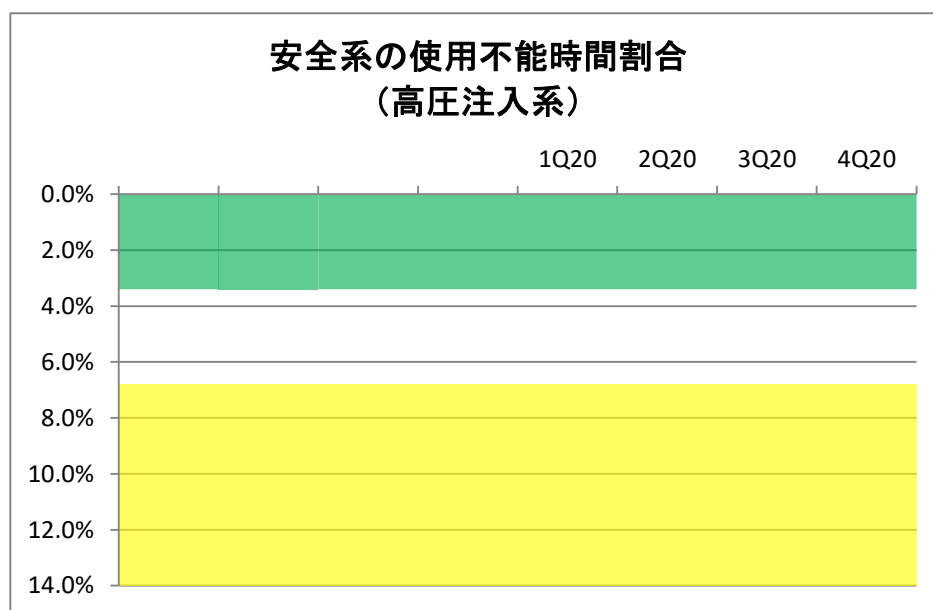


安全系の使用不能時間割合(高圧注水系)

| | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|--------------------|------|------|------|------|
| LCO逸脱時間の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 臨界時間数 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期のLCO逸脱時間の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期の臨界時間数の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PI値 | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |
| 評価 | #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 |

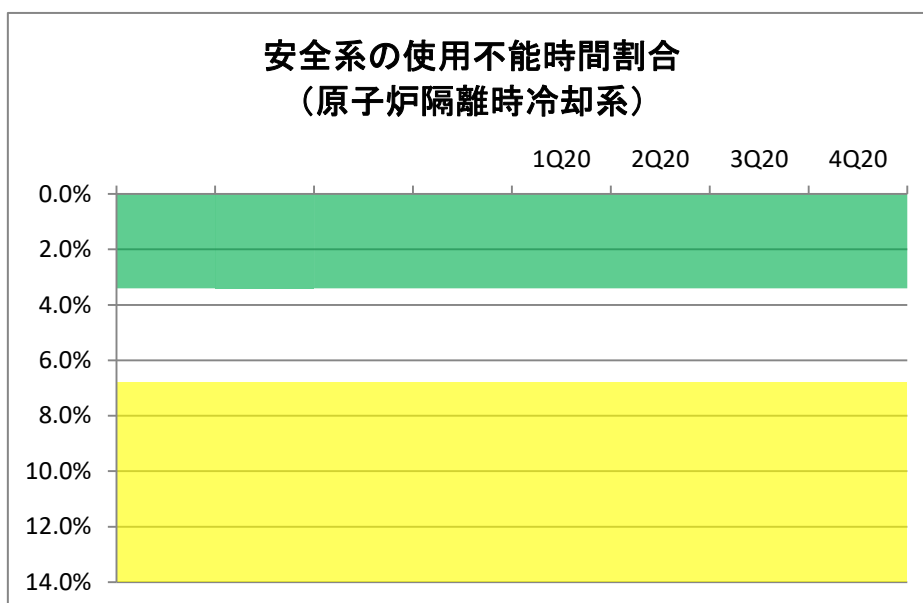


安全系の使用不能時間割合(原子炉隔離時冷却系)

| | | | | | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|--------------------|--|--|--|--|------|------|------|------|
| LCO逸脱時間の合計 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 臨界時間数 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期のLCO逸脱時間の合計 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期の臨界時間数の合計 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PI値 | | | | | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |
| 評価 | | | | | #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 |

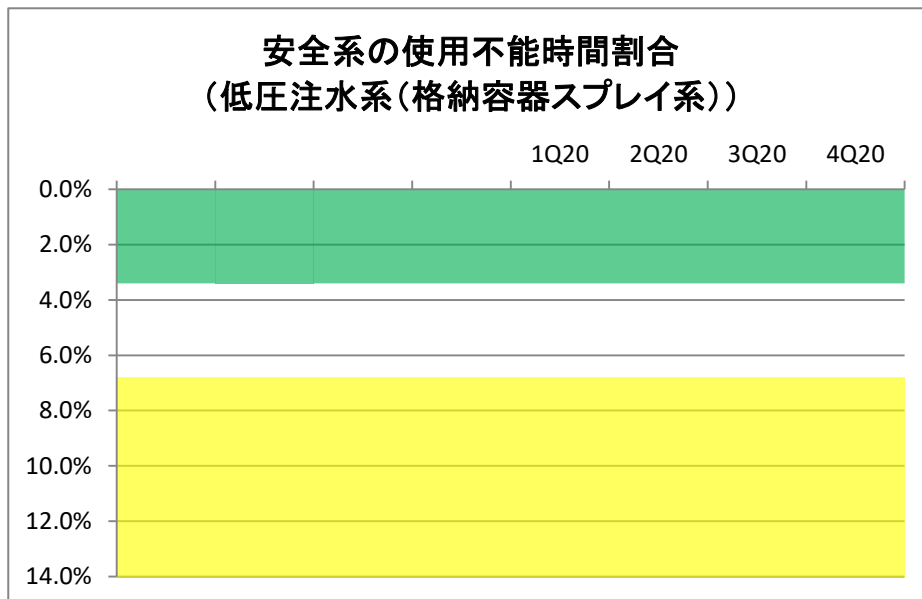


安全系の使用不能時間割合(低圧注水系(格納容器スプレイ系))

| | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|--------------------|------|------|------|------|
| LCO逸脱時間の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 臨界時間数 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期のLCO逸脱時間の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期の臨界時間数の合計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PI値 | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |
| 評価 | #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 |



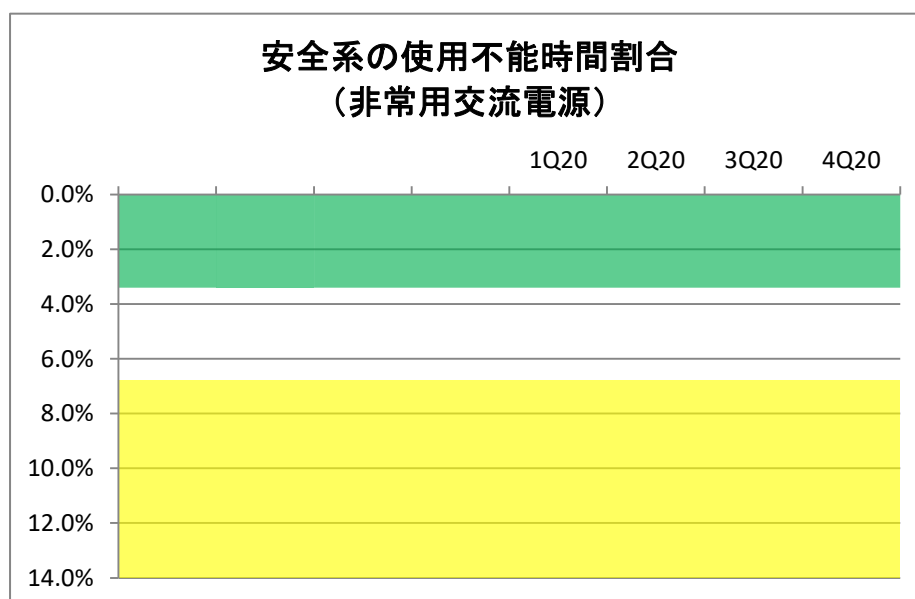
2020年度第4四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 5号機

安全系の使用不能時間割合(非常用交流電源)

| | | | | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|--------------------|--|--|--|------|------|------|------|
| LCO逸脱時間の合計 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 臨界時間数 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期のLCO逸脱時間の合計 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 過去12四半期の臨界時間数の合計 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PI値 | | | | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |
| 評価 | | | | #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 |



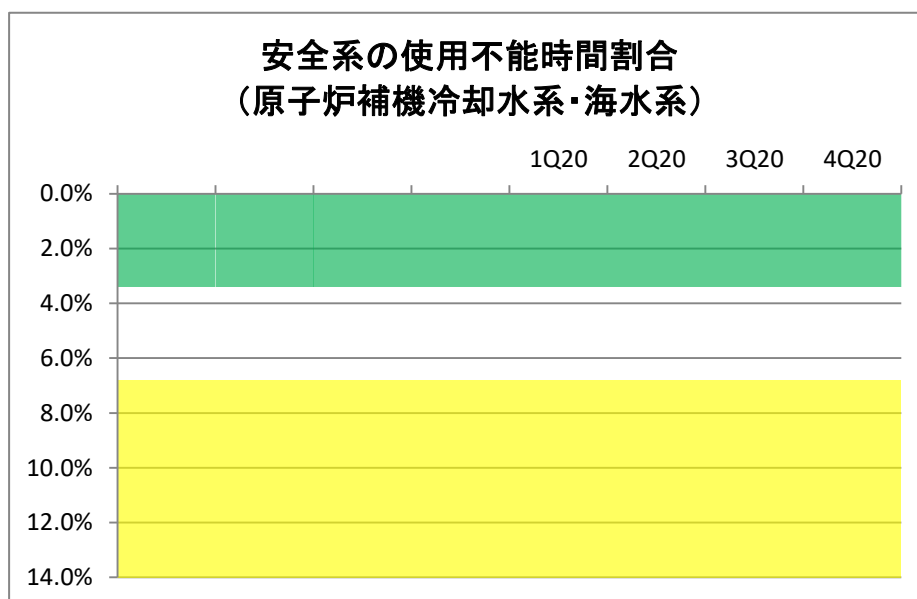
2020年度第4四半期 安全実績指標(PI)
東京電力HD株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 5号機

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

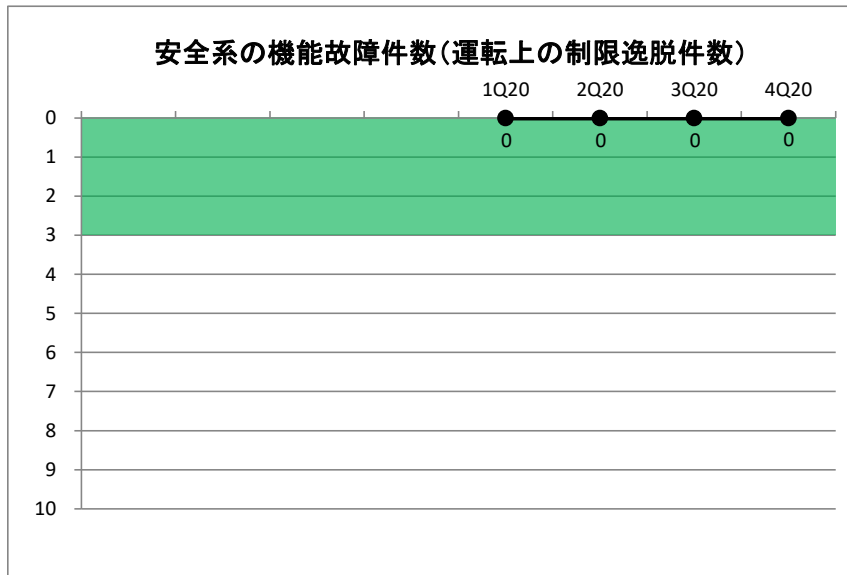


安全系の機能故障件数(運転上の制限逸脱件数)

| | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|--------------------------------|------|------|------|------|
| 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 |
| 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 |
| PI値 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 評価 | 緑 | 緑 | 緑 | 緑 |

しきい値

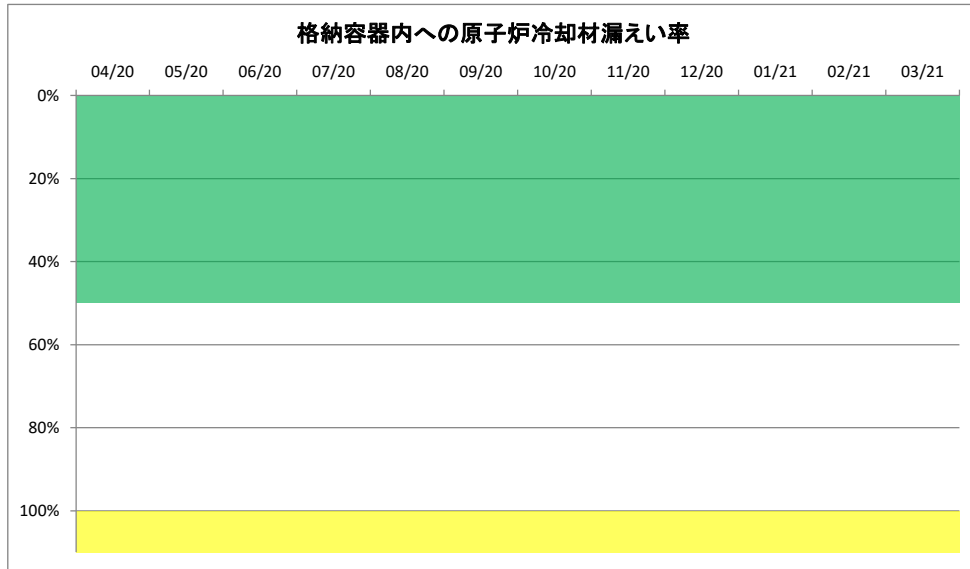
| | |
|---|------|
| 緑 | 3以下 |
| 白 | 4以上 |
| 黄 | 設定なし |
| 赤 | 設定なし |



格納容器内への原子炉冷却材漏えい率

| | 04/20 | 05/20 | 06/20 | 07/20 | 08/20 | 09/20 | 10/20 | 11/20 | 12/20 | 01/21 | 02/21 | 03/21 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 |

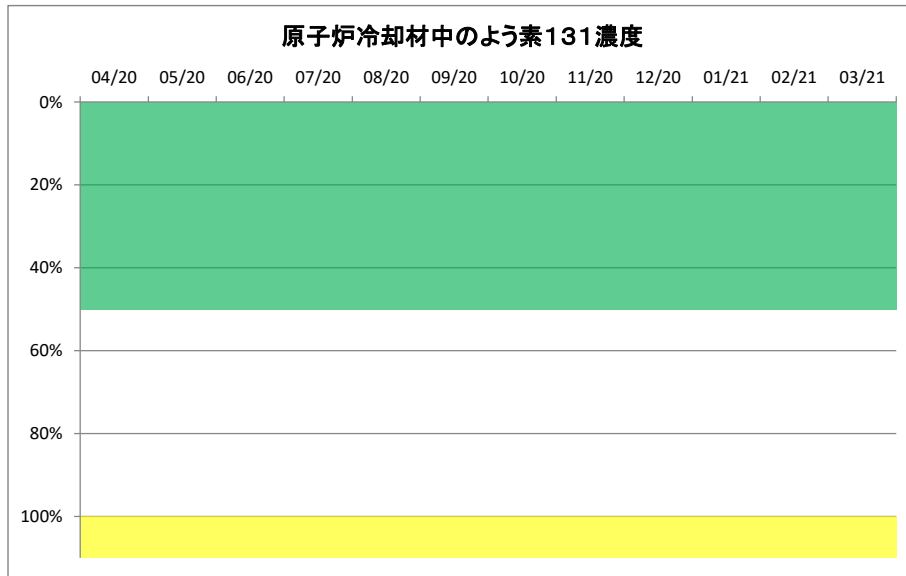


原子炉冷却材中のよう素131濃度

| | 04/20 | 05/20 | 06/20 | 07/20 | 08/20 | 09/20 | 10/20 | 11/20 | 12/20 | 01/21 | 02/21 | 03/21 |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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

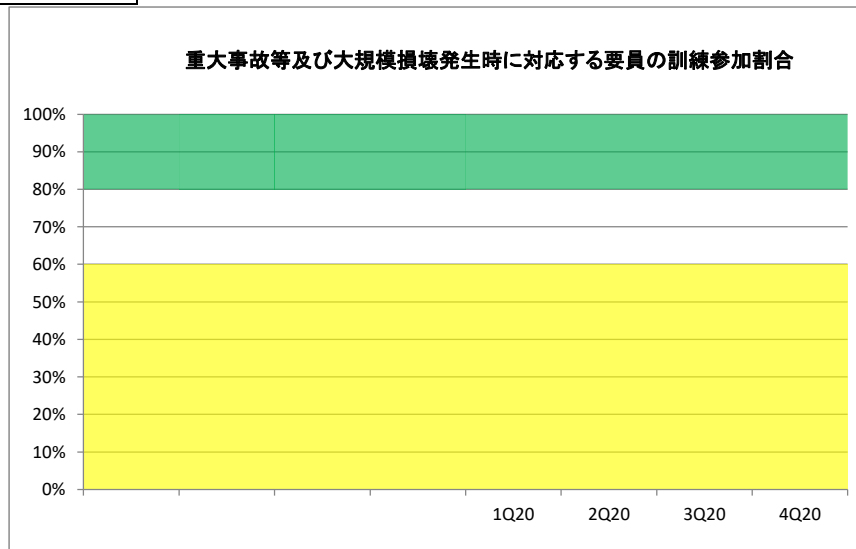
| | |
|---|---------|
| 緑 | 0~50.0% |
| 白 | >50.0% |
| 黄 | >100.0% |
| 赤 | 設定なし |



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 |
|--------------------------|------|------|------|------|
| 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 |
| 評価 | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A |

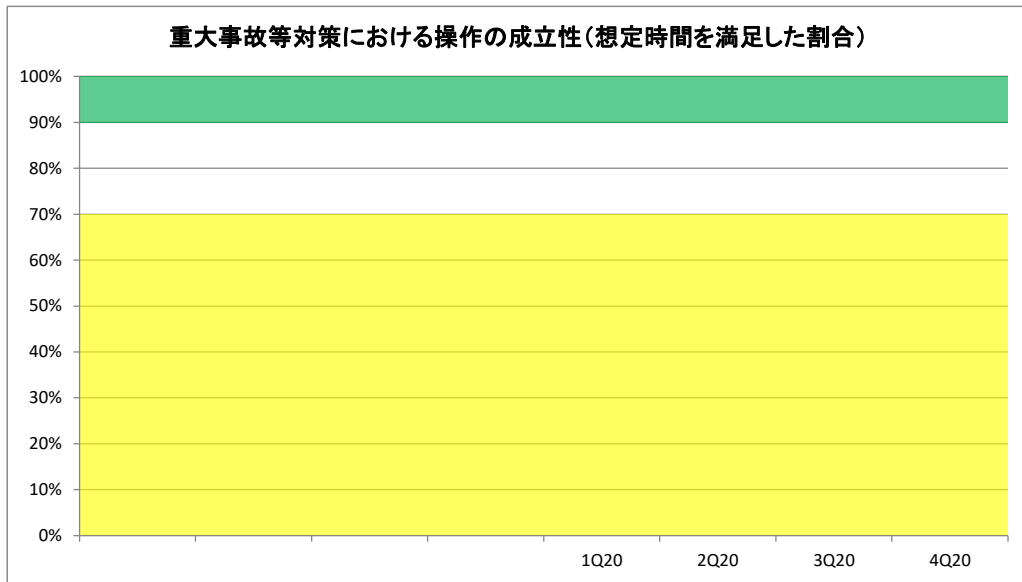
| しきい値 | |
|------|---------|
| 緑 | ≥ 80.0% |
| 白 | 80.0% > |
| 黄 | 60.0% > |
| 赤 | 設定なし |



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

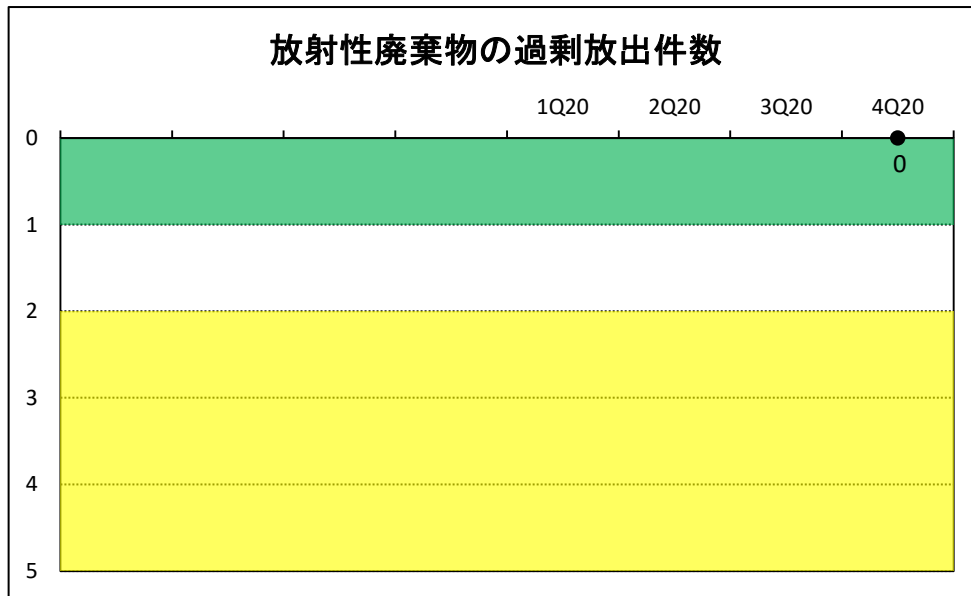


放射性廃棄物の過剰放出件数

| | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|-----------------|------|------|------|------|
| 気体廃棄物(放射性希ガス) | - | - | - | 0 |
| 気体廃棄物(放射性よう素) | - | - | - | 0 |
| 液体廃棄物(トリチウムを除く) | - | - | - | 0 |
| 液体廃棄物(トリチウム) | - | - | - | 0 |
| PI値 | #N/A | #N/A | #N/A | 0 |
| 評価 | #N/A | #N/A | #N/A | 緑 |

しきい値

| | |
|---|------|
| 緑 | 0 |
| 白 | 1 |
| 黄 | ≥2 |
| 赤 | 設定なし |

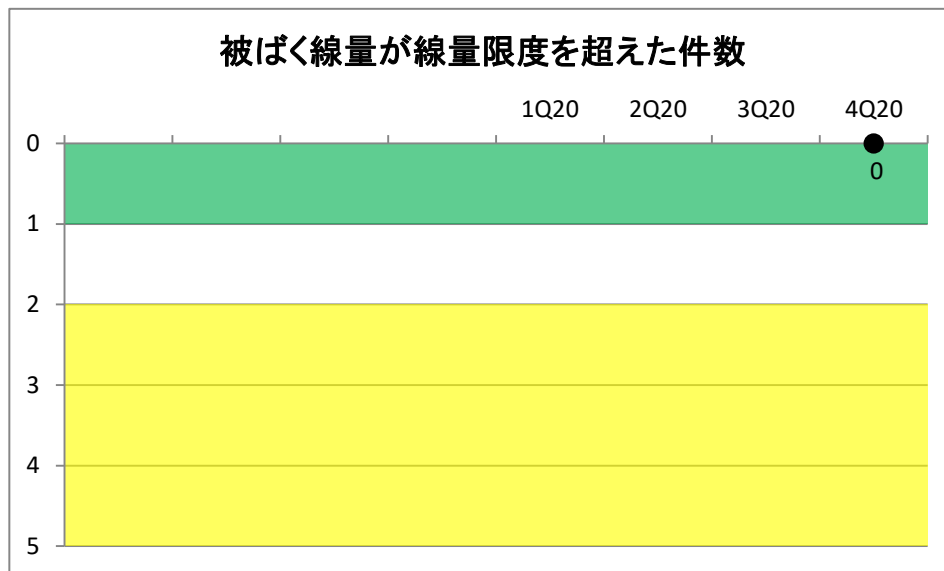


被ばく線量が線量限度を超えた件数

| | 1Q20 | 2Q20 | 3Q20 | 4Q20 |
|------------------|------|------|------|------|
| 被ばく線量が線量限度を超えた件数 | - | - | - | 0 |
| PI値 | #N/A | #N/A | #N/A | 0 |
| 評価 | #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 |
|--------------------------------------|--|--|--|--|------|------|------|------|
| 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 |
| PI値 | | | | | #N/A | #N/A | #N/A | 0 |
| 評価 | | | | | #N/A | #N/A | #N/A | 緑 |

しきい値

| | |
|---|------|
| 緑 | 0 |
| 白 | 1 |
| 黄 | ≥2 |
| 赤 | 設定なし |

