

2023年5月17日

福島第一原子力発電所における不適合発生・処理状況について
(2022年度第4四半期)

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所

○2023年1月1日～2023年3月31日の間にパフォーマンス向上会議で審議された「不適合」は77件ありました。そのうち、処置が完了した不適合件数は22件※です。
なお、未完了の55件につきましては完了時期を定め、進捗を管理し適切に処理をまいります。

○2017年8月1日～2022年12月31日の間にパフォーマンス向上会議で審議された「不適合」は3125件ありました。そのうち、処置が完了した不適合件数は2521件※です。

※2023年3月31日現在

○不適合の発生及び処置状況の詳細については、添付資料参照

・添付資料-1

「福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2022年度第4四半期分
(2023年1月1日～2023年3月31日)」

・添付資料-2

「福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 ホームページ掲載以降の過去分
2017年度分(2017年8月1日～2018年3月31日)、
2018年度分(2018年4月1日～2019年3月31日)、
2019年度分(2019年4月1日～2020年3月31日)、
2020年度分(2020年4月1日～2021年3月31日)、
2021年度分(2021年4月1日～2022年3月31日)、
2022年度分(2022年4月1日～2022年12月31日)」

○パフォーマンス向上会議において審議された全件名については、「不適合の公表区分」に応じ、プレス発表または当所ホームページ上において全数公表しております。

・添付資料-3 (不適合管理グレード I に関わる件名を抜粋)

「2022年度第4四半期不適合詳細(委員会確認日:2023年1月1日～2023年3月31日まで)」

＜原子力発電所における不適合の是正管理＞

原子力発電所では、設備の健全性を維持し、安全運転を継続するため、発電所設備の施設定期検査や安全確保設備等の巡視点検、定例試験、点検・修理等を行っております。

その中で、「不適合 ※1」が発見された場合には、「不適合管理及び是正処置・未然防止処置基本マニュアル」に基づき、必要な是正処置等を講じることとしております。

※1不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。

不適合管理グレード分け(パフォーマンス向上会議にて決定)

○G I : 是正処置※2・未然防止処置※3を確実に実施すべき重要なことから

○G II : 是正処置※2を確実に実施すべきことから

○G III : 修正処置※4などを伴うことから

○対象外 : 消耗品の交換等のことから

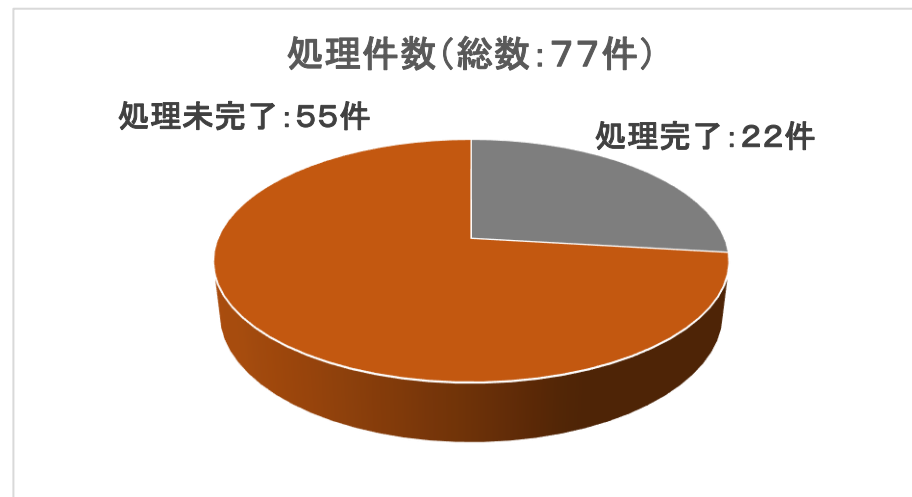
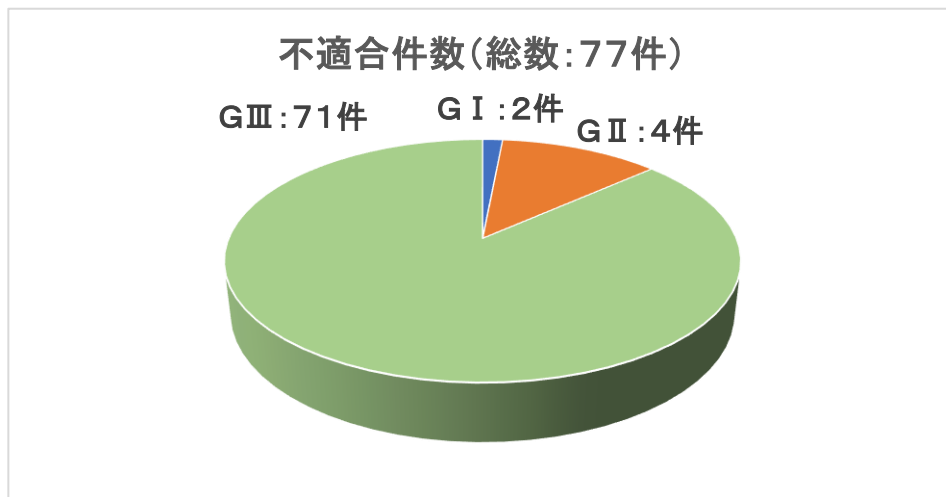
※2是正処置: 不適合の原因を除去するための処置(=再発防止対策)

※3未然防止処置: 是正処置を他発電所へ展開する処置(=水平展開)

※4修正処置: 当該不適合を除去するための処置(=修理、修正)

以上

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2022年度第4四半期分
 (2023年1月1日 ~ 2023年3月31日)

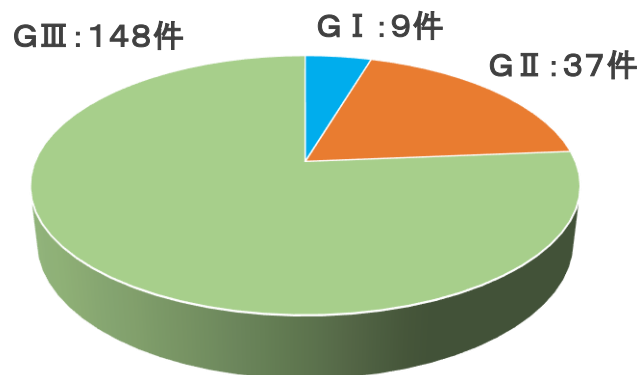


グレード	不適合件数
G I	2件
G II	4件
G III	71件
総計	77件

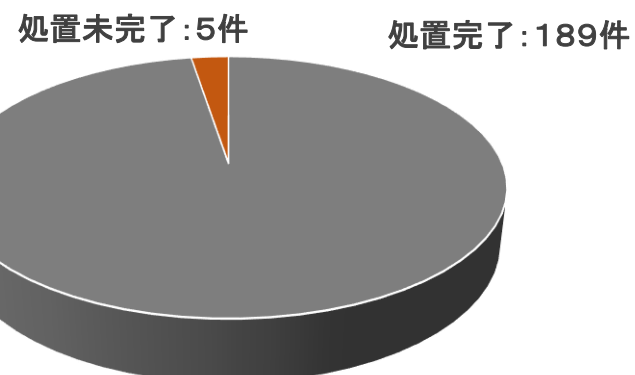
グレード	処置完了	処置未完了
G I	0件	2件
G II	0件	4件
G III	22件	49件
総計	22件	55件

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2017年度分
 (2017年8月1日 ~ 2018年3月31日)

不適合件数(総数:194件)



処案件数(総数:194件)

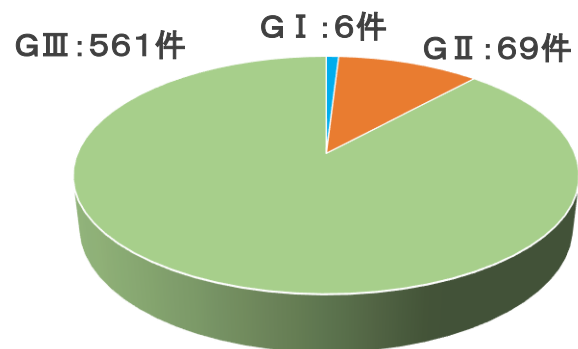


グレード	不適合件数
G I	9件
G II	37件
G III	148件
総計	194件

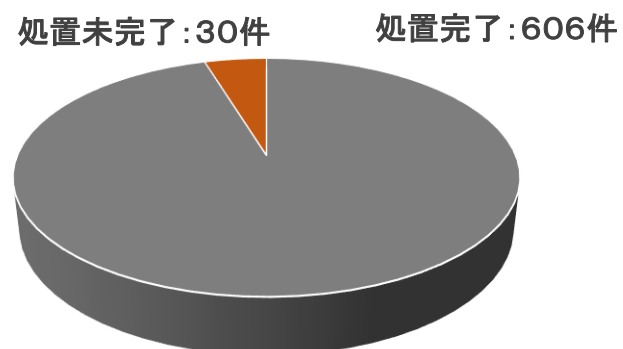
グレード	処置完了	処置未完了
G I	9件	0件
G II	37件	0件
G III	143件	5件
総計	189件	5件

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2018年度分
 (2018年4月1日 ~ 2019年3月31日)

不適合件数(総数:636件)



処置件数(総数:636件)

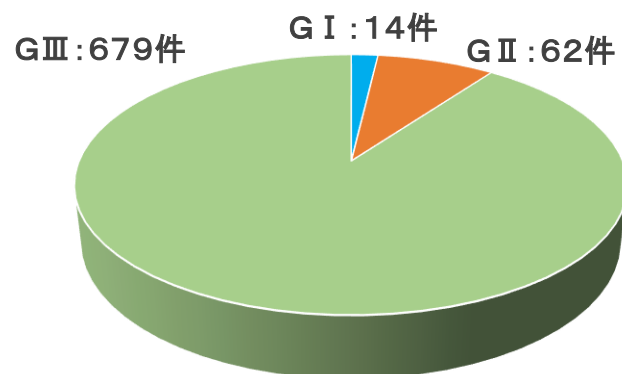


グレード	不適合件数
G I	6件
G II	69件
G III	561件
総計	636件

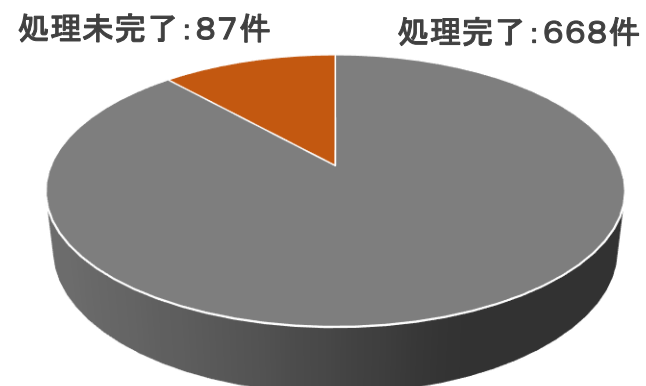
グレード	処置完了	処置未完了
G I	6件	0件
G II	64件	5件
G III	536件	25件
総計	606件	30件

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2019年度分
 (2019年4月1日 ~ 2020年3月31日)

不適合件数(総数:755件)



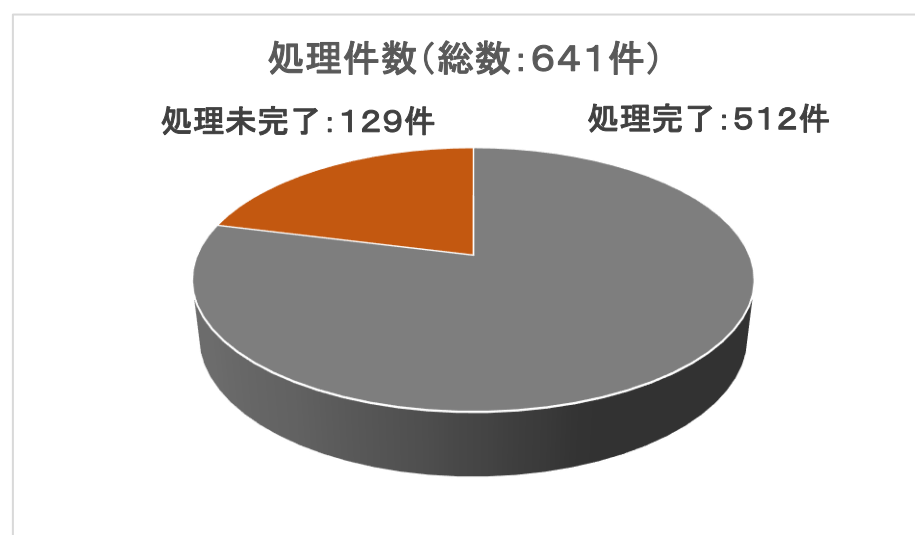
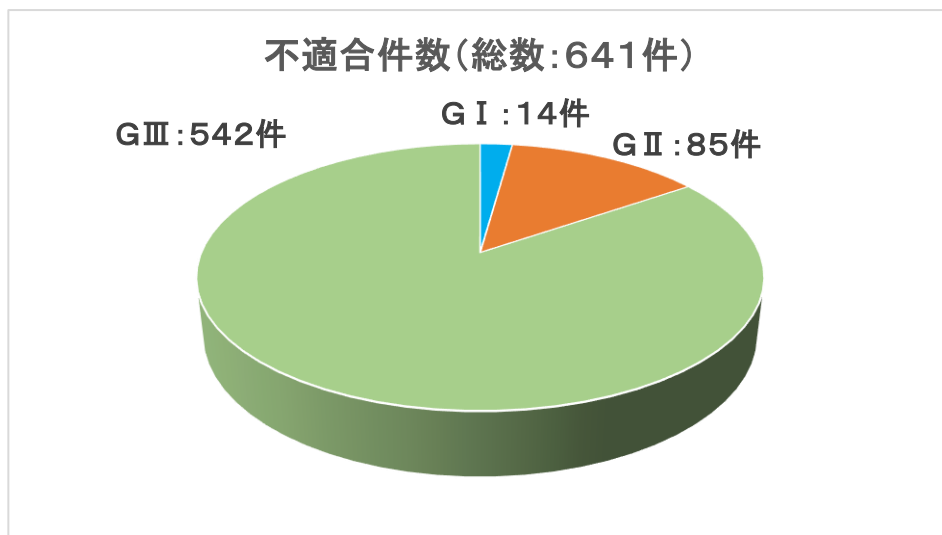
処是件数(総数:755件)



グレード	不適合件数
G I	14件
G II	62件
G III	679件
総計	755件

グレード	処置完了	処置未完了
G I	11件	3件
G II	48件	14件
G III	609件	70件
総計	668件	87件

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2020年度分
 (2020年4月1日 ~ 2021年3月31日)



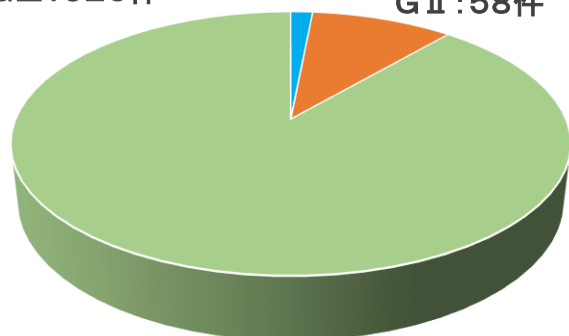
グレード	不適合件数
G I	14件
G II	85件
G III	542件
総計	641件

グレード	処置完了	処置未完了
G I	8件	6件
G II	50件	35件
G III	454件	88件
総計	512件	129件

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2021年度分
 (2021年4月1日～2022年3月31日)

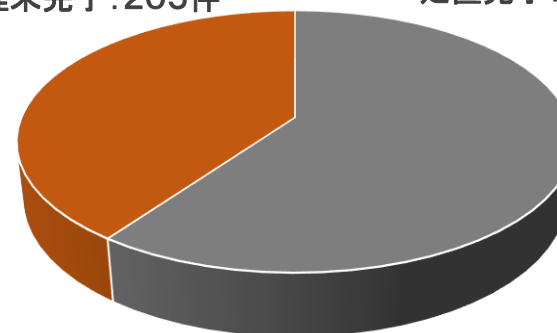
不適合件数(総数:593件)

GⅢ:526件 GⅠ:9件 GⅡ:58件



処置件数(総数:593件)

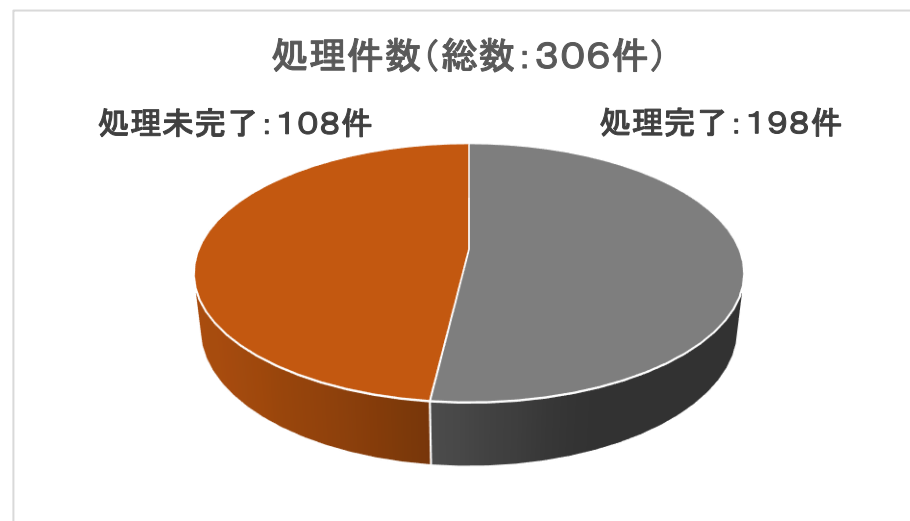
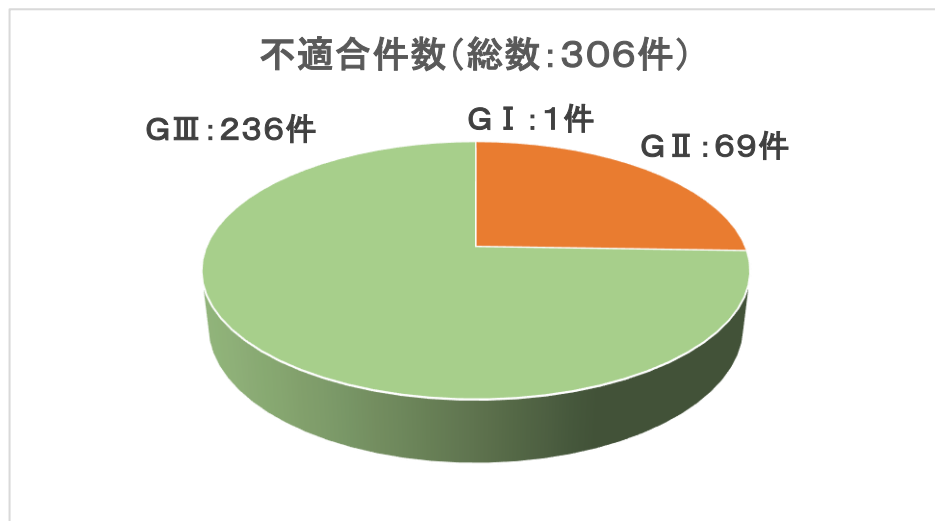
処置未完了:205件 処置完了:388件



グレード	不適合件数
GⅠ	9件
GⅡ	58件
GⅢ	526件
総計	593件

グレード	処置完了	処置未完了
GⅠ	6件	3件
GⅡ	26件	32件
GⅢ	356件	170件
総計	388件	205件

福島第一原子力発電所不適合発生・処置状況 2022年度分
 (2022年4月1日 ~ 2022年12月31日)



グレード	不適合件数
G I	1件
G II	69件
G III	236件
総計	306件

グレード	処置完了	処置未完了
G I	0件	1件
G II	38件	31件
G III	160件	76件
総計	198件	108件

2022年度第4四半期不適合詳細(委員会確認日:2023年1月1日~2023年3月31日まで)
(不適合管理グレードIに関わる件名を抜粋)

G Iグレード:2件

No	件名	委員会 確認日	グレード
1	<p>【構内パトロール中における協力企業作業員の負傷について】 協力企業作業員が、構内パトロール中に6号機原子炉建屋北側の屋外に取り付けられている階段で足を滑らせ、左足を負傷。 救急医療室において、骨折の疑いがあると診断され退出。 その後、業務車にて医療機関を受診し、左足骨折および他医療機関での手術が必要と診断され帰宅。 翌日、他医療機関を受診し、左足関節三果骨折と診断され、今後手術予定のため入院中。 今後、負傷の原因を調査し、再発防止対策を検討。</p>	1月18日	G I
2	<p>【1号機/2号機非常用ガス処理系の配管撤去工事における協力企業作業員の負傷について】 1号機/2号機非常用ガス処理系の配管撤去における、配管のウレタン除去準備作業に従事していた協力企業作業員が、スラッジヤード重機置き場にあった重機のクローラー部を移動中に転落し負傷。 救急医療室にて緊急搬送の必要があると判断され、救急車を要請し搬送。 搬送先の病院で、腰椎骨折と診断され入院。 今後、再発防止対策を検討。</p>	3月15日	G I