

福島第二原子力発電所における不適合発生・処理状況について
(平成 24 年度第 4 四半期)

平成 25 年 5 月 20 日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成 25 年 1 月 1 日～平成 25 年 3 月 31 日の間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、253 件ありました。
そのうち、是正処置等を講じ処理完了した件数は、34 件*でした。
※処理完了件数は平成 25 年 3 月 31 日現在
- 不適合事象の発生および処理状況の詳細については、添付資料ー 1 「不適合発生・処理状況」参照。
- 不適合管理委員会において審議された全件名については、「不適合事象の公表区分」に応じて、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。

<原子力発電所における不適合事象の是正管理>

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、発電所設備の定期検査や運転中の巡視点検、定例試験、点検・修理等を行っております。

その中で、「不適合」*が発見された場合には、「不適合管理マニュアル」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。

*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（不適合管理委員会にて決定）

なお、平成 22 年 4 月 1 日より以下のようにグレード区分を変更いたしました。

（従来のグレード区分については次ページに参考掲載しております。）

- G I : 是正処置*¹・予防処置*²を確実に実施すべき重要な事象
- G II : 是正処置*¹を確実に実施すべき事象
- G III : 修正処置*³などを伴う事象
- 対象外 : 消耗品の交換等の事象

※ 1 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）

※ 2 予防処置：是正処置を他発電所へ展開する処置（＝水平展開）

※ 3 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

(参考)

平成22年3月31日以前に適用された不適合管理グレード分け

不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

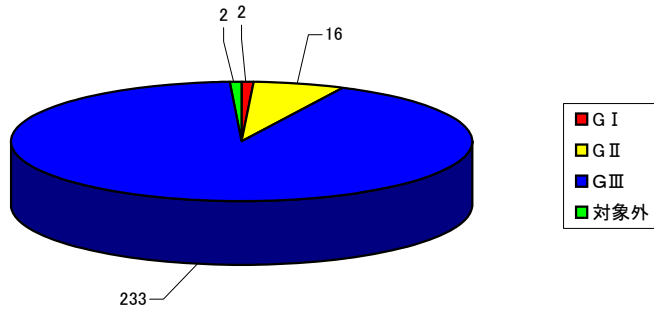
- A s 区分 : 法令、安全協定に基づく報告事象
プラントの性能、安全性に重大な影響を与える事象
- A 区分 : 定期検査工程へ大きな影響を与える事象
- B 区分 : 国の検査等で指摘を受けた不適合事象
運転監視の強化が必要な事象
- C 区分 : 品質保証の要求事項に対する軽微な不適合事象
- D 区分 : 通常のメンテナンス範囲内の事象
- 対象外 : 消耗品の交換等の事象

福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成25年1月～平成25年3月分）

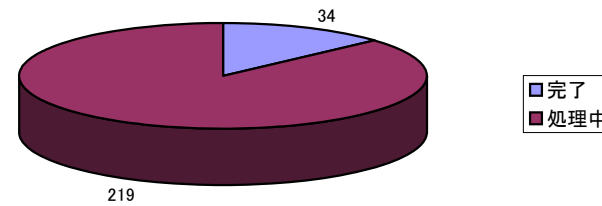
添付資料-1

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	G I	1	0	0	0	0	1	2
	G II	1	4	3	0	1	7	16
	G III	67	39	48	28	40	11	233
	対象外	0	1	0	1	0	0	2
総計	69	44	51	29	41	19	253	
処理状況	完了	6	12	5	4	4	3	34
	処理中	63	32	46	25	37	16	219

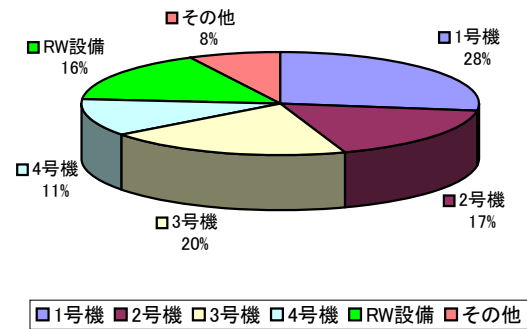
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



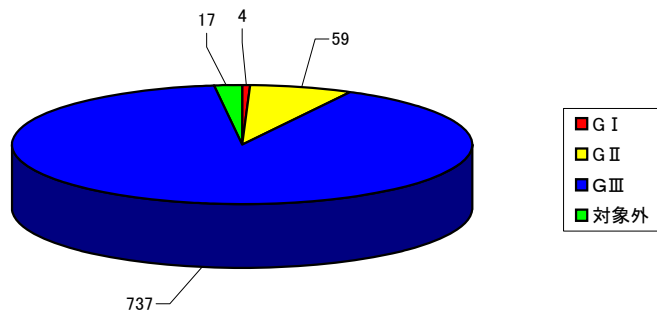
号機別内訳(%表示)



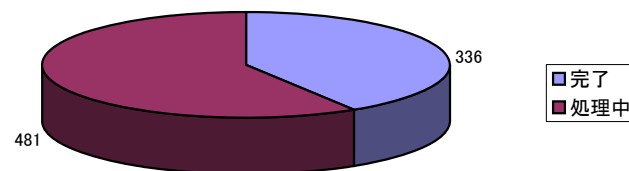
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成24年4月～平成25年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	G I	1	0	0	1	0	2	4
G II	15	4	5	3	6	26	59	
G III	163	139	134	109	143	49	737	
対象外	2	2	2	4	1	6	17	
総計	181	145	141	117	150	83	817	
処理状況	完了	58	66	44	49	67	52	336
	処理中	123	79	97	68	83	31	481

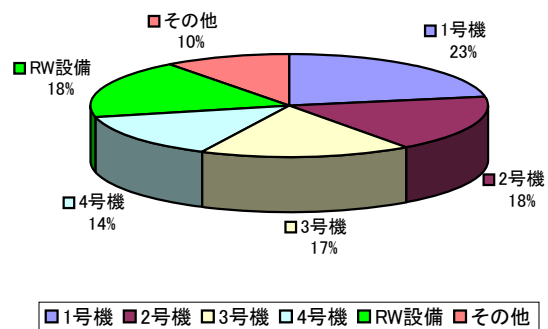
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



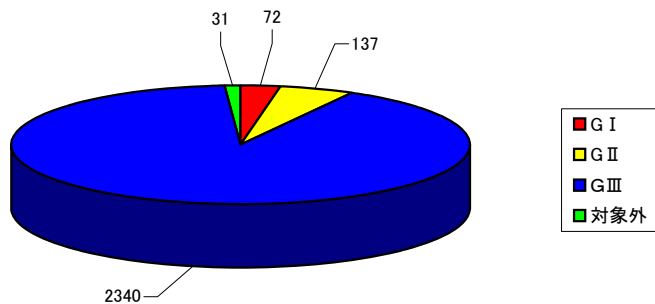
号機別内訳(%表示)



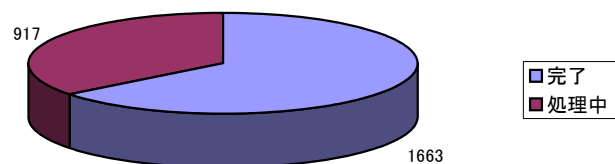
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成23年4月～平成24年3月分)

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	G I	43	11	6	12	0	0	72
G II	34	13	23	17	19	31	137	
G III	644	344	600	382	234	136	2340	
対象外	7	2	12	4	2	4	31	
総計	728	370	641	415	255	171	2580	
処理状況	完了	441	199	415	246	211	151	1663
	処理中	287	171	226	169	44	20	917

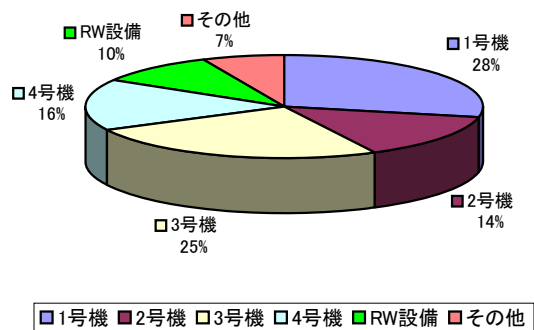
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



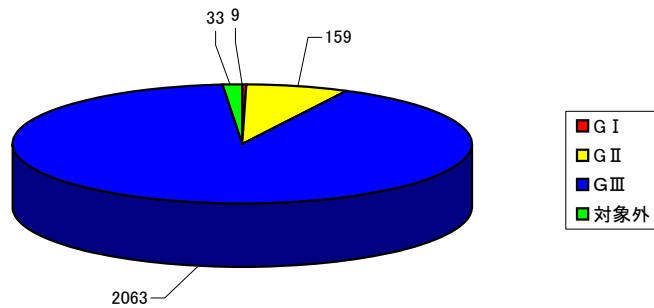
号機別内訳(%表示)



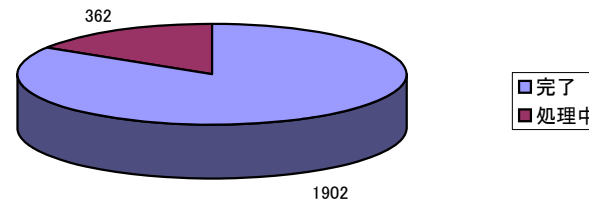
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成22年4月～平成23年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	G I	4	3	0	0	1	1	9
	G II	51	24	17	32	7	28	159
	G III	652	382	259	489	153	128	2063
	対象外	4	7	4	7	1	10	33
総計	711	416	280	528	162	167	2264	
処理状況	完了	587	350	209	467	144	145	1902
	処理中	124	66	71	61	18	22	362

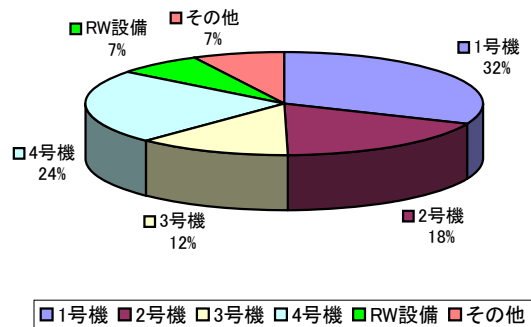
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



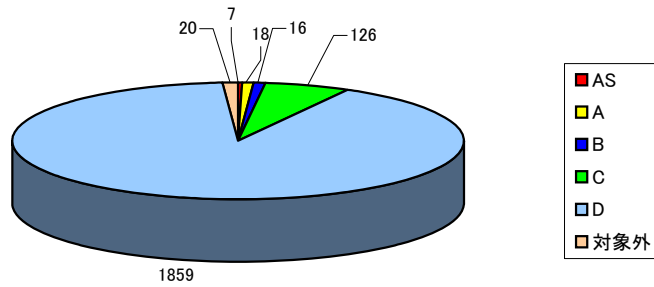
号機別内訳(%表示)



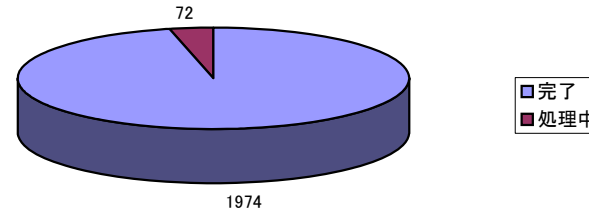
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成21年4月～平成22年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	AS	3	0	2	1	0	1	7
	A	6	4	3	3	0	2	18
	B	2	0	4	3	1	6	16
	C	14	18	38	36	7	13	126
	D	358	301	529	460	156	55	1859
	対象外	1	3	5	4	0	7	20
	総計	384	326	581	507	164	84	2046
処理状況	完了	370	298	559	504	161	82	1974
	処理中	14	28	22	3	3	2	72

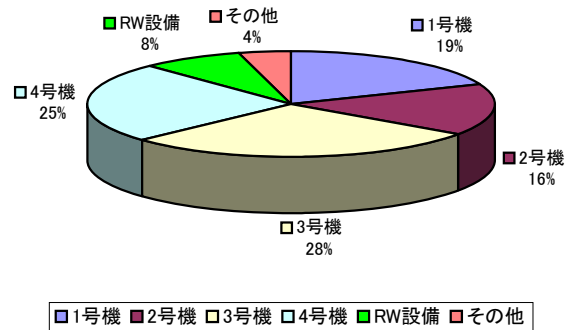
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



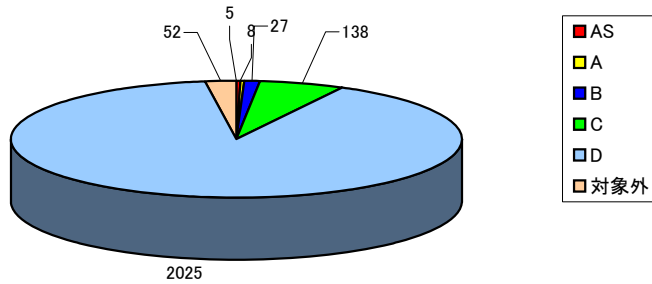
号機別内訳(%表示)



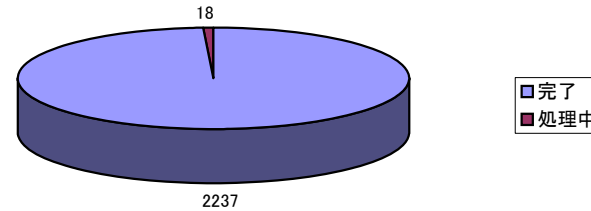
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年4月～平成21年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	AS	0	3	1	0	1	0	5
	A	6	0	0	1	0	1	8
	B	3	8	7	4	3	2	27
	C	27	32	43	21	5	10	138
	D	462	465	586	283	161	68	2025
	対象外	12	4	14	8	3	11	52
	総計	510	512	651	317	173	92	2255
処理状況	完了	505	506	646	317	171	92	2237
	処理中	5	6	5	0	2	0	18

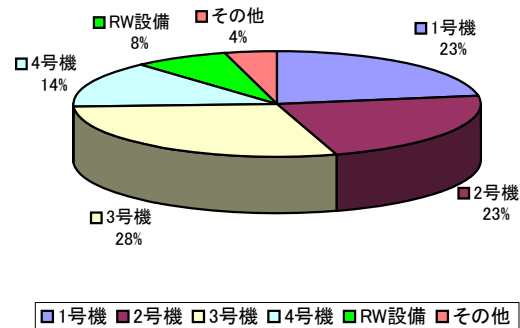
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



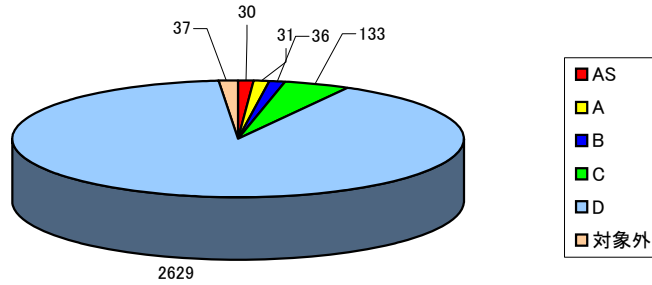
号機別内訳(%表示)



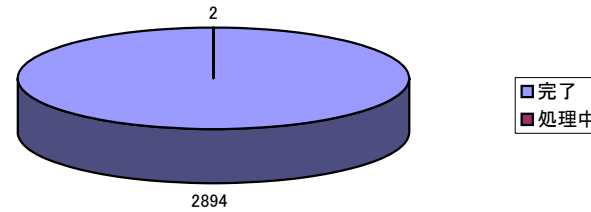
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成19年4月～平成20年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
	AS	2	8	12	8	0	0	30
	A	3	7	8	2	3	8	31
	B	11	7	10	4	0	4	36
	C	42	28	18	24	7	14	133
	D	600	669	618	502	186	54	2629
	対象外	6	4	11	10	1	5	37
	総計	664	723	677	550	197	85	2896
処理状況	完了	664	722	676	550	197	85	2894
	処理中	0	1	1	0	0	0	2

グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

