

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 25 年度第 2 四半期)

平成 25 年 12 月 12 日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成 25 年 7 月 1 日～平成 25 年 9 月 30 日の間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、143 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、26 件*でした。
※処理完了件数は平成 25 年 10 月 1 日現在
- 不適合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ことから
- G II : 是正処置*¹を確実に実施すべきことから
- G III : 修正処置*³などを伴うことから
- 対象外 : 消耗品の交換等のことから

※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

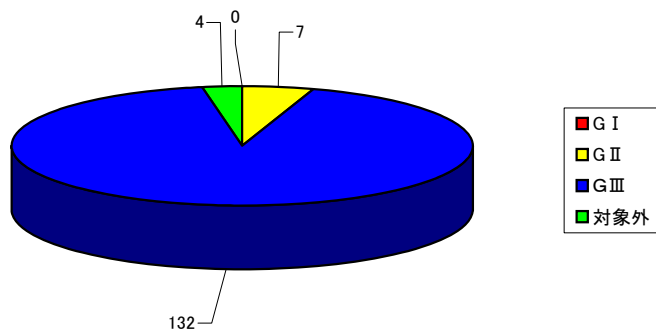
不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

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

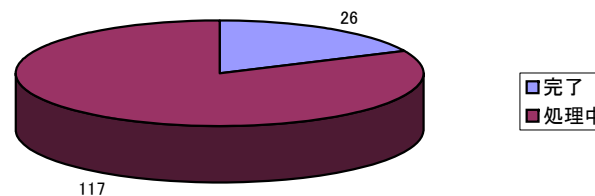
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成25年7月～平成25年9月分）

	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
発生件数	G I	0	0	0	0	0	0	0
	G II	3	0	2	0	0	2	7
	G III	24	25	21	11	34	17	132
	対象外	1	1	0	1	0	1	4
	総計	28	26	23	12	34	20	143
処理状況	完了	4	8	1	2	4	7	26
	処理中	24	18	22	10	30	13	117

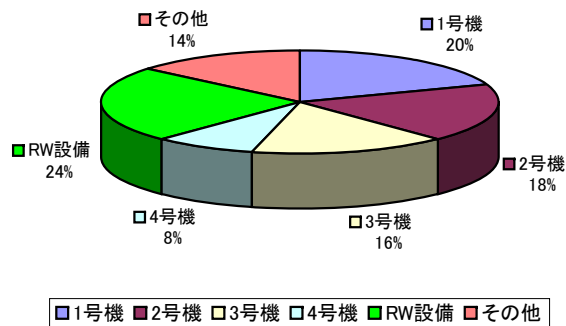
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



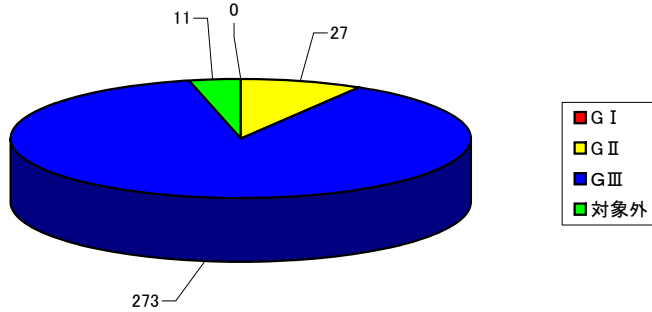
号機別内訳(%表示)



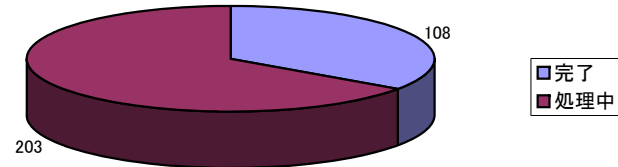
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成25年4月～平成25年9月分）

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	0	0	0	0	0	0	0
	G II	7	3	6	1	2	8	27
	G III	50	61	48	33	58	23	273
	対象外	2	4	1	2	0	2	11
総計	59	68	55	36	60	33	311	
処理状況	完了	21	26	12	14	23	12	108
	処理中	38	42	43	22	37	21	203

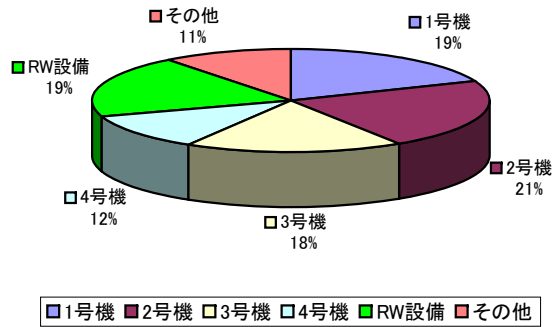
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



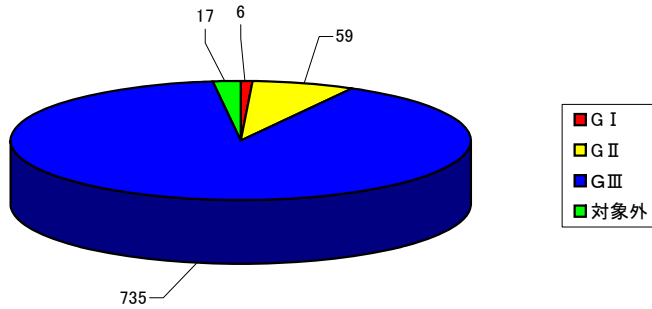
号機別内訳(%表示)



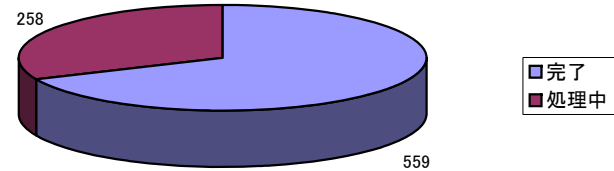
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成24年4月～平成25年3月分）

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	1	2	0	2	6
G II	15	4	5	3	6	26	59	
G III	163	139	133	108	143	49	735	
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	111	91	83	66	131	77	559
	処理中	70	54	58	51	19	6	258

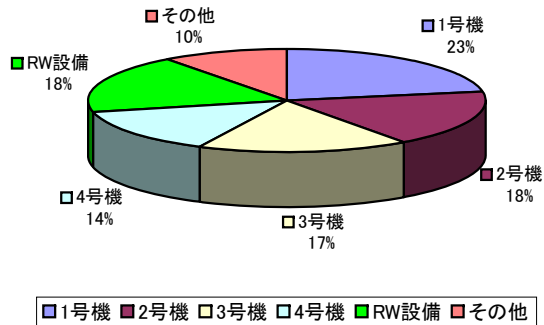
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



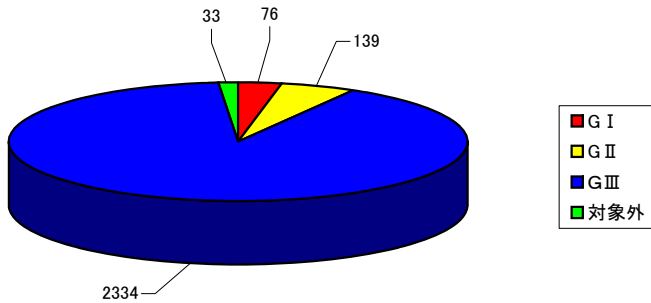
号機別内訳(%表示)



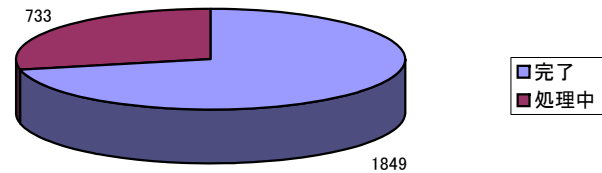
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成23年4月～平成24年3月分）

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	46	11	7	12	0	0	76
	G II	36	13	23	17	19	31	139
	G III	639	344	599	382	234	136	2334
	対象外	9	2	12	4	2	4	33
総計	730	370	641	415	255	171	2582	
処理状況	完了	552	218	433	258	231	157	1849
	処理中	178	152	208	157	24	14	733

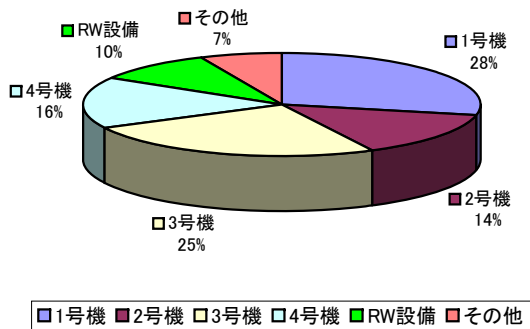
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



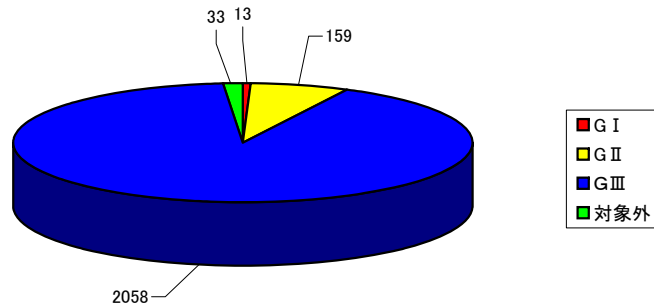
号機別内訳(%表示)



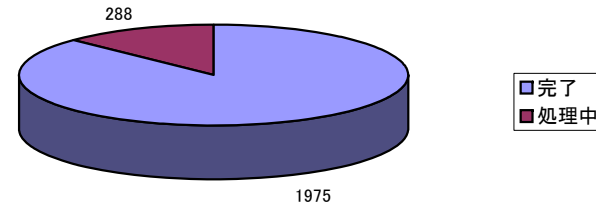
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成22年4月～平成23年3月分)

	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
発生件数	G I	6	3	1	1	1	1	13
	G II	51	24	17	32	7	28	159
	G III	650	382	257	488	153	128	2058
	対象外	4	7	4	7	1	10	33
	総計	711	416	279	528	162	167	2263
処理状況	完了	629	355	212	469	157	153	1975
	処理中	82	61	67	59	5	14	288

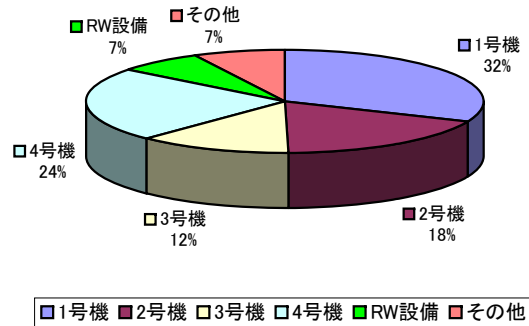
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



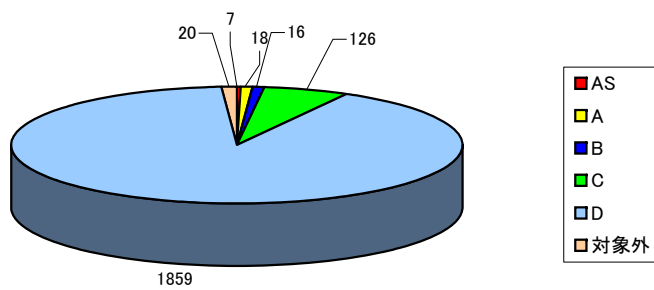
号機別内訳(%表示)



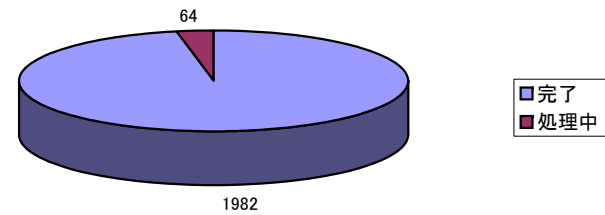
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成21年4月～平成22年3月分）

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	371	299	560	504	164	84	1982
	処理中	13	27	21	3	0	0	64

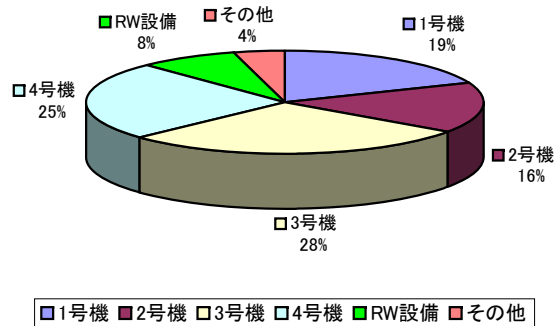
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



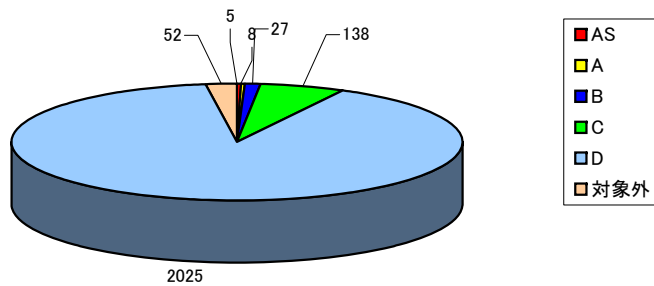
号機別内訳(%表示)



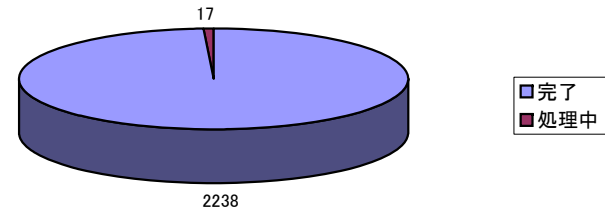
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年4月～平成21年3月分）

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	172	92	2238
	処理中	5	6	5	0	1	0	17

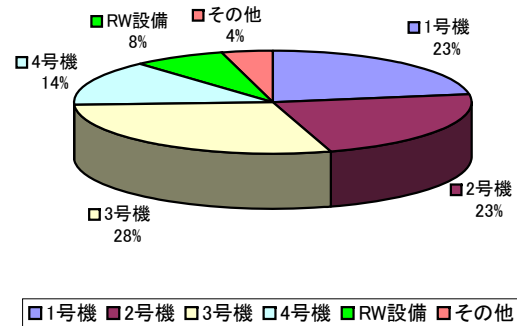
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



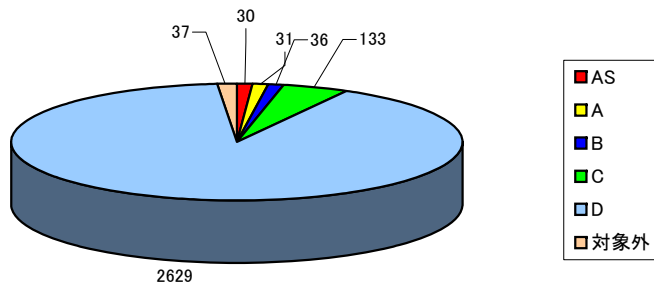
号機別内訳(%表示)



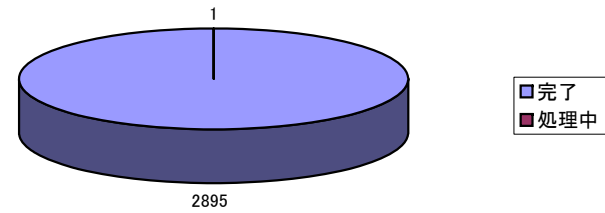
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成19年4月～平成20年3月分）

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	677	550	197	85	2895
	処理中	0	1	0	0	0	0	1

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)

