

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 27 年度第 2 四半期)

平成 27 年 11 月 11 日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成 27 年 7 月 1 日～平成 27 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、198 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、31 件*でした。
※処理完了件数は平成 27 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がら
- G II : 是正処置*¹を確実に実施すべきことがら
- G III : 修正処置*³などを伴うことがら
- 対象外 : 消耗品の交換等のことがら

※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

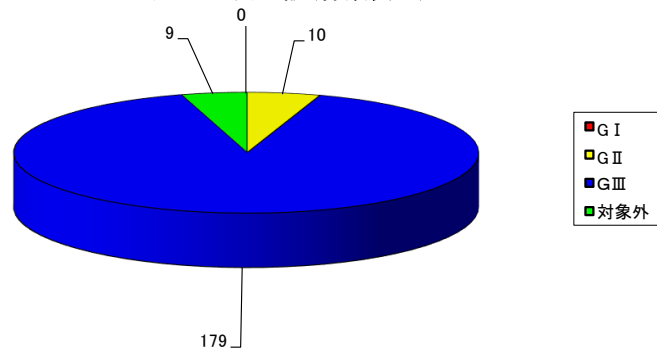
不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

- 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

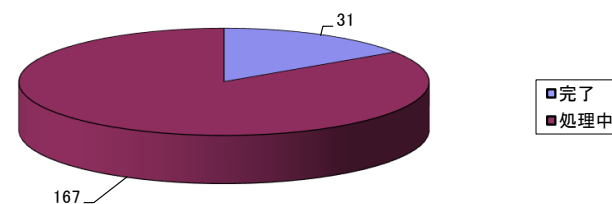
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成27年7月～平成27年9月)

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	処理中内訳
	G I	0	0	0	0	0	0	0	0
G II	1	2	1	1	2	3	10	9	9
G III	38	32	49	19	31	10	179	158	158
対象外	1	0	0	4	1	3	9	0	0
総計	40	34	50	24	34	16	198	167	167
処理状況	完了	3	8	6	10	1	3	31	31
	処理中	37	26	44	14	33	13	167	167

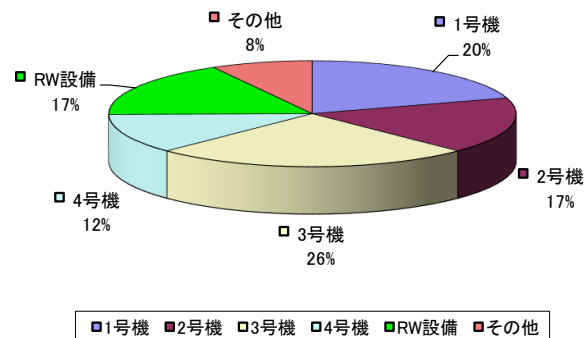
グレード別内訳(件数表示)



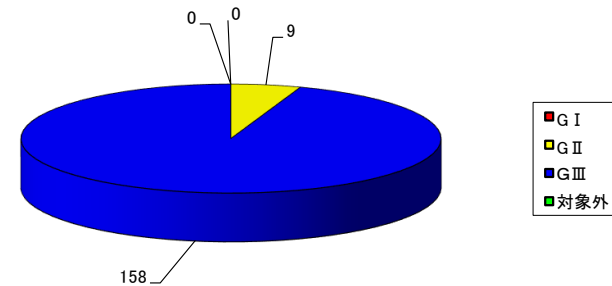
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



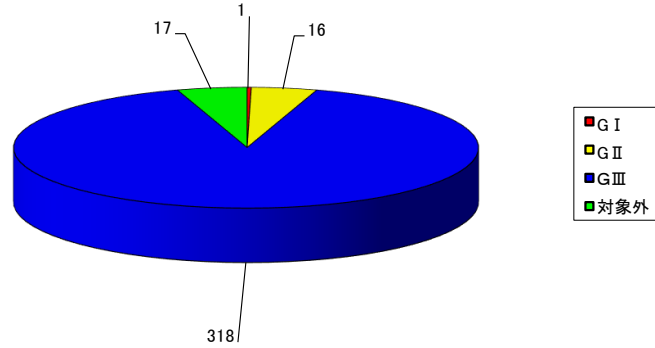
処理中内訳(件数表示)



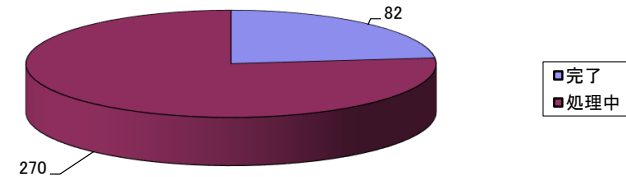
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成27年4月～平成27年9月分）

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	処理中内訳
	G I	0	0	0	1	0	0	1	1
G II	2	3	1	1	3	6	16	12	
G III	72	58	75	38	60	15	318	257	
対象外	3	4	1	4	1	4	17	0	
総計	77	65	77	44	64	25	352	270	
処理状況	完了	15	20	17	19	4	7	82	
	処理中	62	45	60	25	60	18	270	

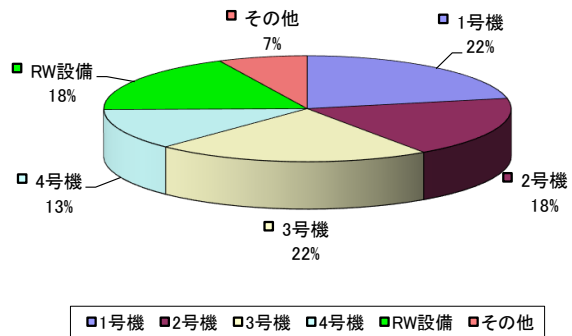
グレード別内訳(件数表示)



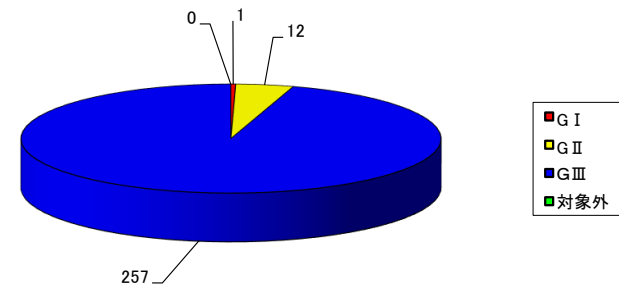
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

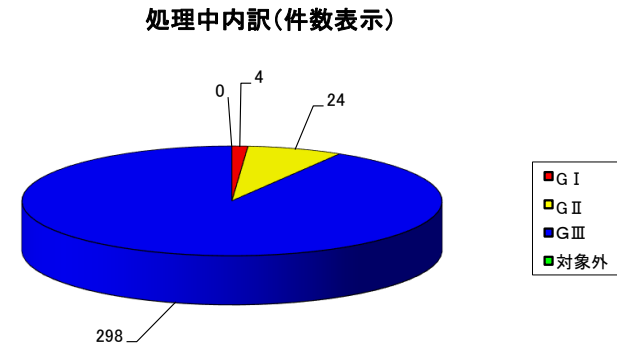
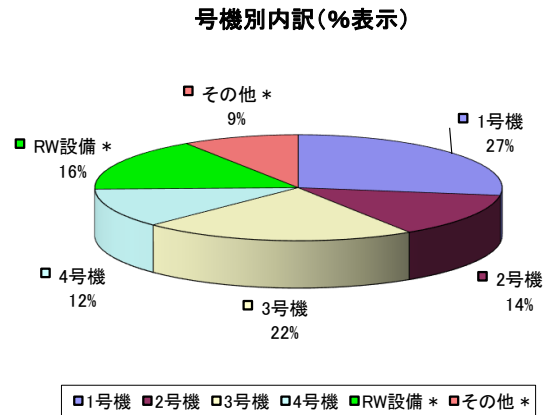
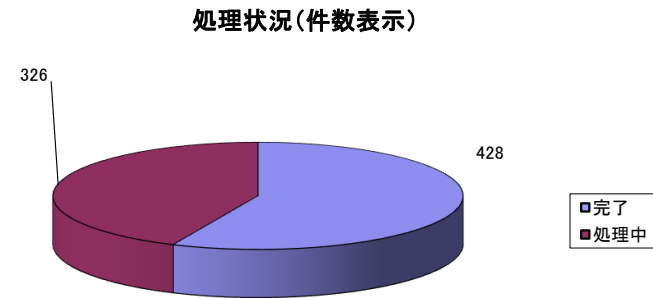
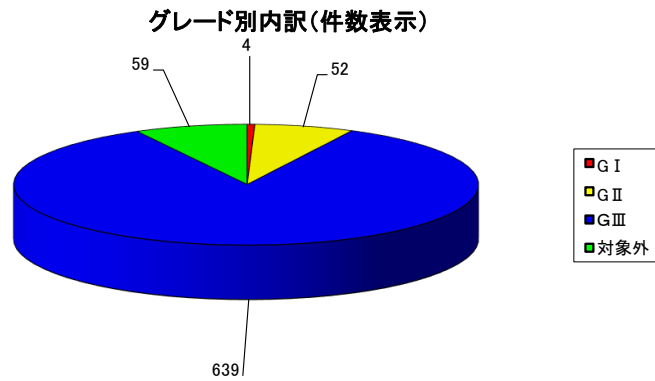


処理中内訳(件数表示)



福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成26年4月～平成27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	処理中内訳
	G I	0	2	1	0	1	0	4	4
G II	17	5	5	5	3	17	52	24	
G III	177	88	143	81	110	40	639	298	
対象外	12	7	15	4	8	13	59	0	
総計		206	102	164	90	122	70	754	326
処理状況	完了	120	46	99	49	61	53	428	
	処理中	86	56	65	41	61	17	326	

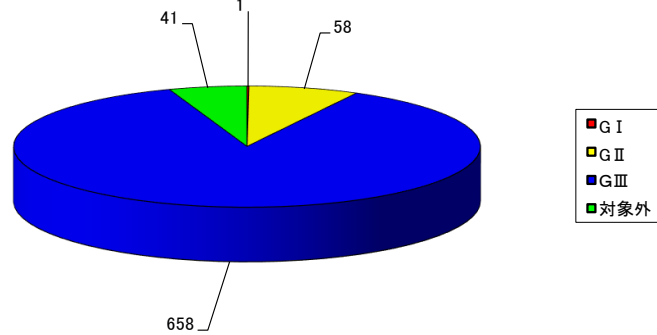


* RW設備欄とその他欄の数値が入れ替わっていたため訂正しております。(平成28年1月25日訂正)

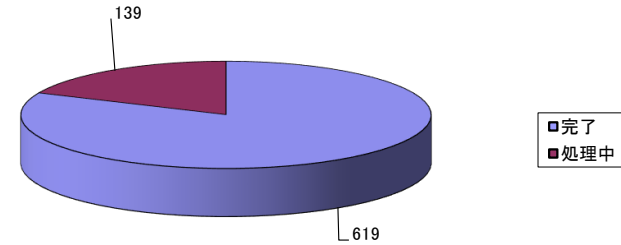
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成25年4月～平成26年3月分)

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	処理中内訳
	G I	0	0	0	0	0	0	1	1
G II	15	8	9	2	5	19	58	5	
G III	129	134	109	75	154	57	658	134	
対象外	8	12	6	3	2	10	41	0	
総計	152	154	124	80	161	87	758	139	
処理状況	完了	114	121	93	67	145	79	619	
	処理中	38	33	31	13	16	8	139	

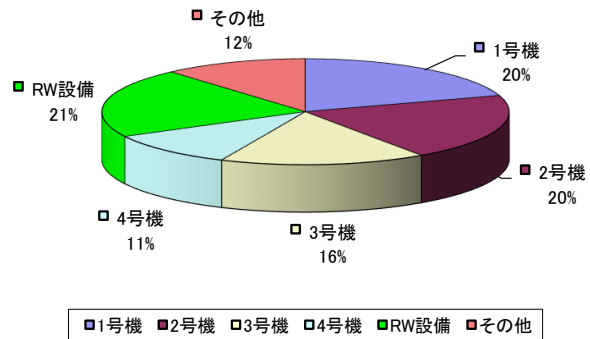
グレード別内訳(件数表示)



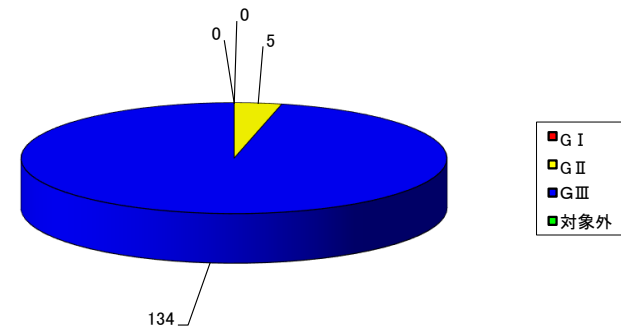
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

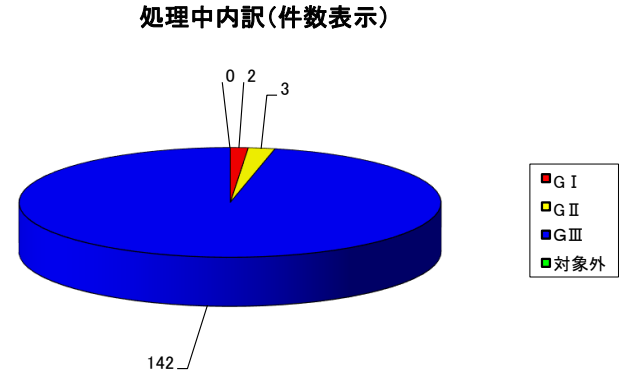
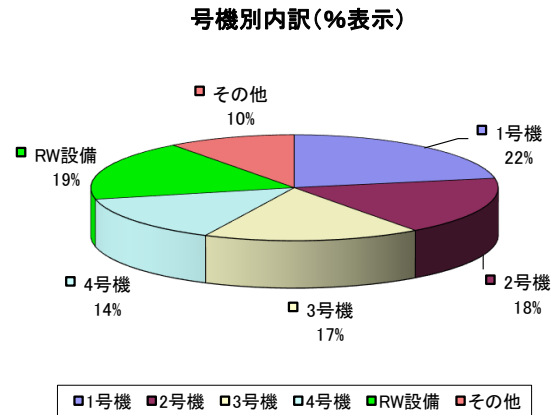
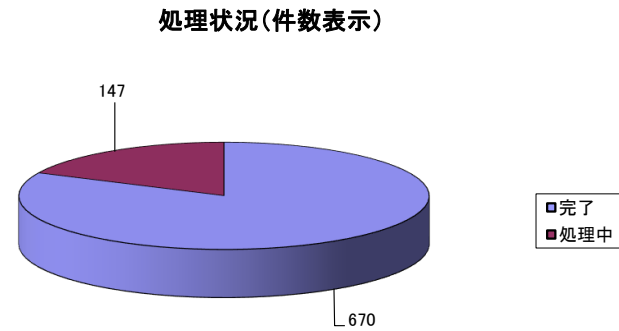
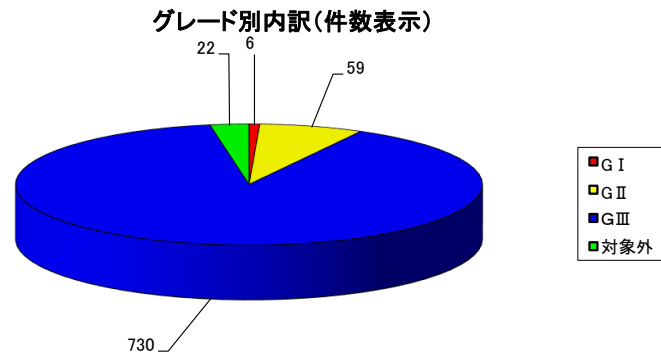


処理中内訳(件数表示)



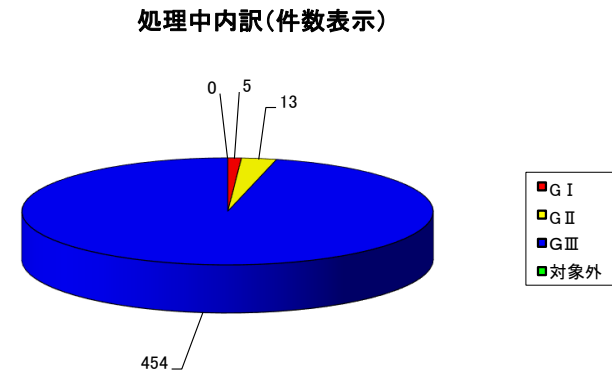
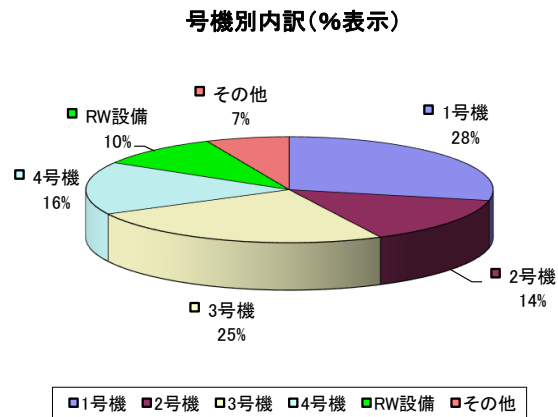
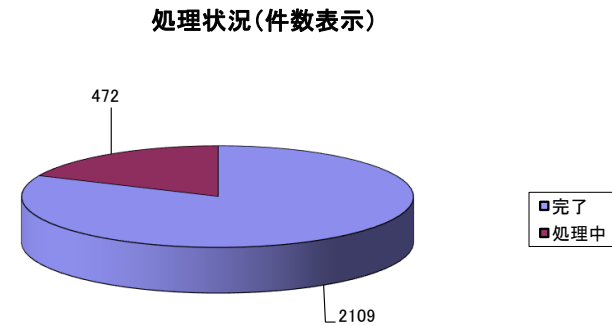
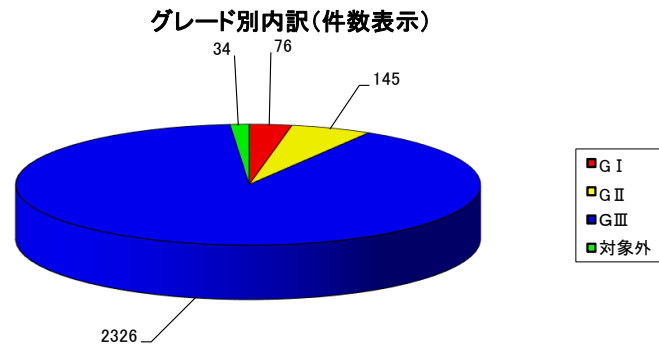
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成24年4月～平成25年3月分）

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	処理中内訳
	G I	1	0	1	2	0	2	6	2
G II	15	4	5	3	6	26	59	3	
G III	161	138	132	108	142	49	730	142	
対象外	4	3	3	4	2	6	22	0	
総計	181	145	141	117	150	83	817	147	
処理状況	完了	139	114	109	81	145	82	670	
	処理中	42	31	32	36	5	1	147	



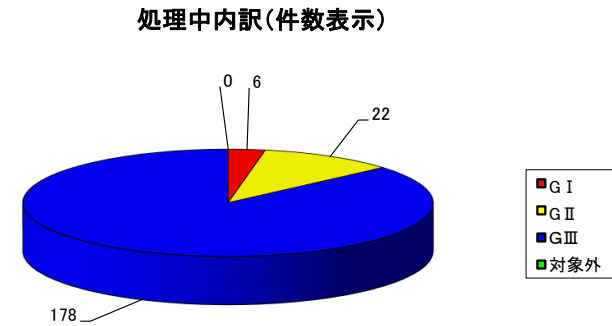
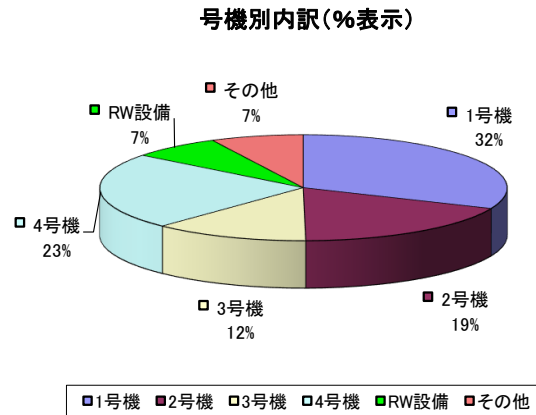
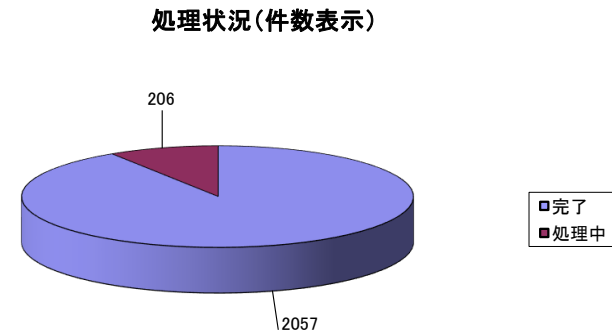
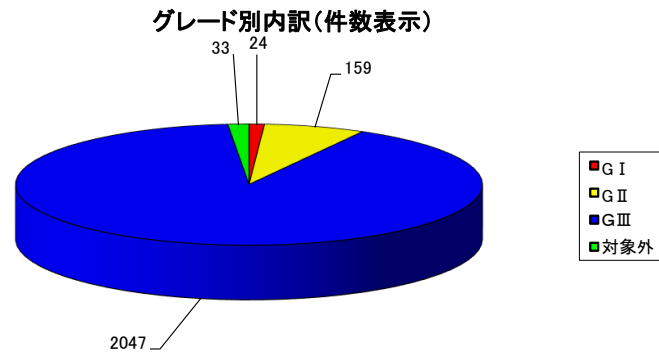
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成23年4月～平成24年3月分)

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	処理中内訳
	G I	46	11	7	12	0	0	76	5
G II	36	15	23	21	19	31	145	13	
G III	639	341	598	378	234	136	2326	454	
対象外	9	3	12	4	2	4	34	0	
総計	730	370	640	415	255	171	2581	472	
処理状況	完了	596	285	513	308	245	162	2109	
	処理中	134	85	127	107	10	9	472	



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)

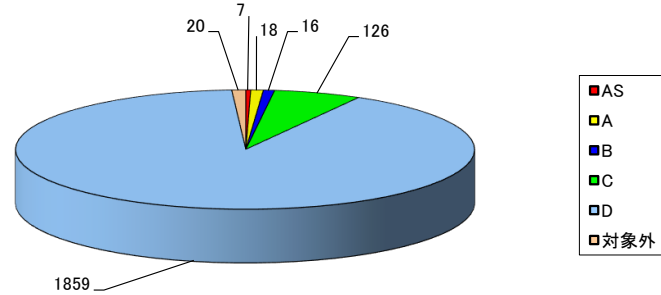
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	6	3	5	8	1	1	24	6
G II	51	24	17	32	7	28	159	22	
G III	650	382	253	481	153	128	2047	178	
対象外	4	7	4	7	1	10	33	0	
総計	711	416	279	528	162	167	2263	206	
処理状況	完了	641	369	232	499	160	156	2057	
	処理中	70	47	47	29	2	11	206	



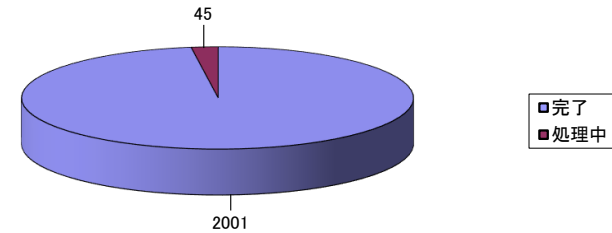
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成21年4月～平成22年3月分)

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	処理中内訳
	AS	3	0	2	1	0	1	7	2
	A	6	4	3	3	0	2	18	1
	B	2	0	4	3	1	6	16	0
	C	14	18	38	36	7	13	126	2
	D	358	301	529	460	156	55	1859	40
	対象外	1	3	5	4	0	7	20	0
	総計	384	326	581	507	164	84	2046	45
処理状況	完了	375	304	569	505	164	84	2001	
	処理中	9	22	12	2	0	0	45	

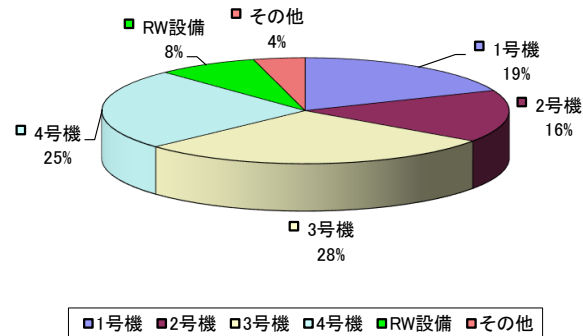
グレード別内訳(件数表示)



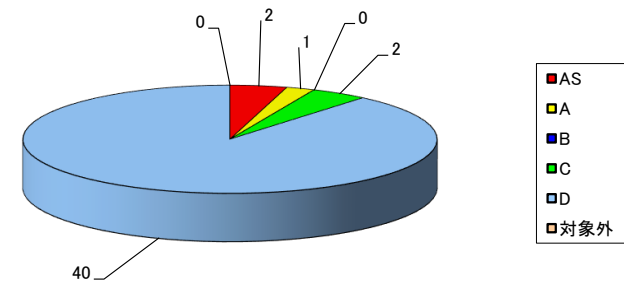
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



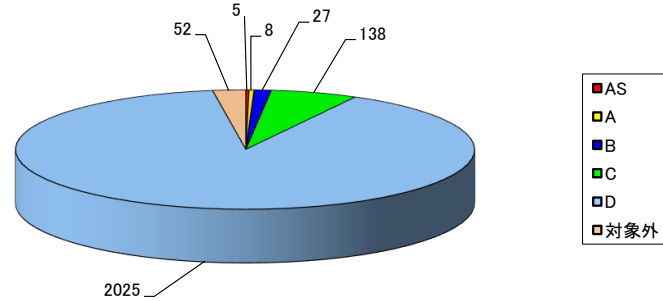
処理中内訳(件数表示)



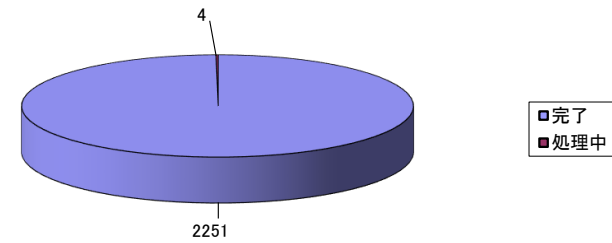
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成20年4月～平成21年3月分)

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	処理中内訳
	AS	0	3	1	0	1	0	5	0
	A	6	0	0	1	0	1	8	0
	B	3	8	7	4	3	2	27	0
	C	27	32	43	21	5	10	138	0
	D	462	465	586	283	161	68	2025	4
	対象外	12	4	14	8	3	11	52	0
	総計	510	512	651	317	173	92	2255	4
処理状況	完了	509	510	650	317	173	92	2251	
	処理中	1	2	1	0	0	0	4	

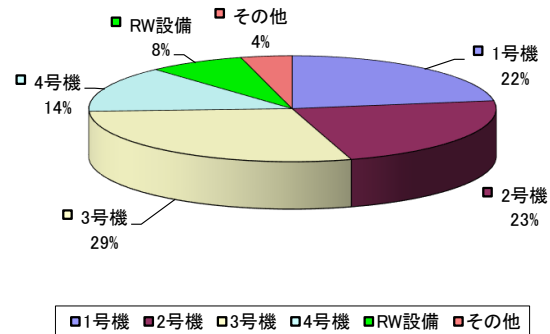
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



処理中内訳(件数表示)

