

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 3 四半期)

平成 28 年 3 月 2 日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成 27 年 10 月 1 日～平成 27 年 12 月 31 日の間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、200 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、25 件*でした。
※処理完了件数は平成 28 年 1 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

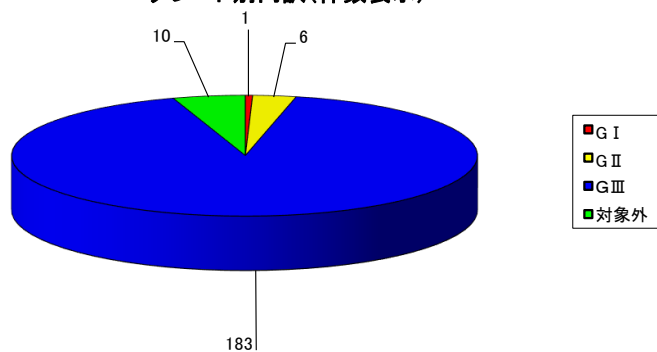
不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

- 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

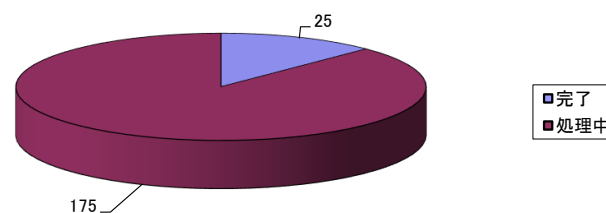
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成27年10月～平成27年12月)

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	1	0	0	0	1	1
G II	1	1	0	1	0	3	6	6	
G III	39	32	32	23	44	13	183	168	
対象外	1	1	3	1	2	2	10	0	
総計	41	34	36	25	46	18	200	175	
処理状況	完了	9	4	5	3	2	2	25	
	処理中	32	30	31	22	44	16	175	

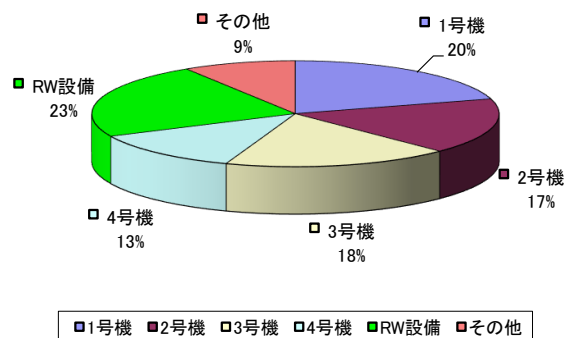
グレード別内訳(件数表示)



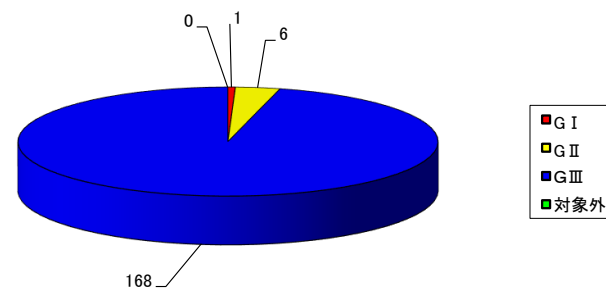
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



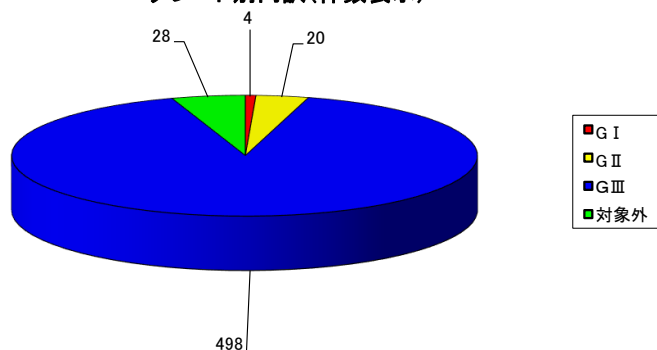
処理中内訳(件数表示)



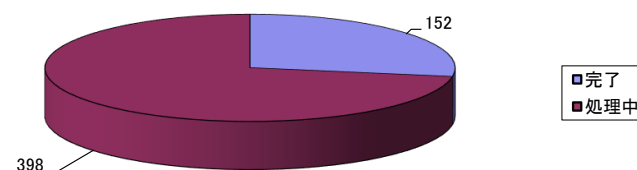
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成27年4月～平成27年12月分）

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	1	0	0	4	4
G II	4	3	1	2	2	8	20	16	
G III	110	88	106	60	105	29	498	378	
対象外	4	5	4	6	3	6	28	0	
総計	118	98	112	69	110	43	550	398	
処理状況	完了	35	30	35	26	15	11	152	
	処理中	83	68	77	43	95	32	398	

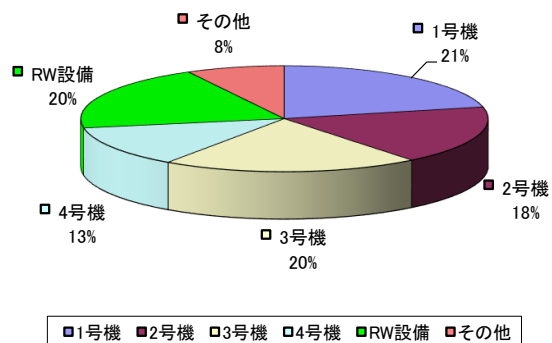
グレード別内訳(件数表示)



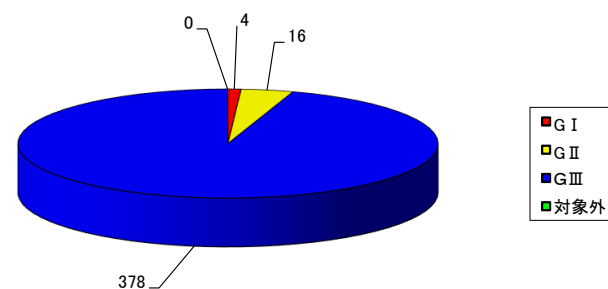
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

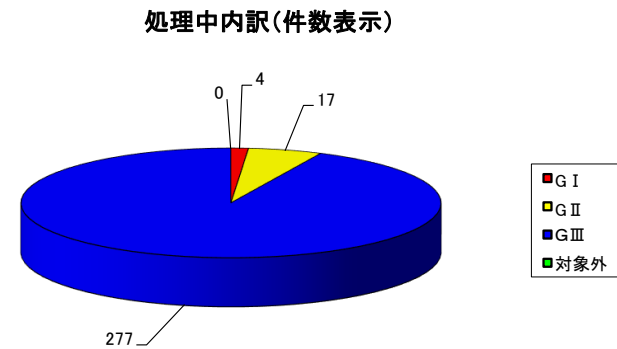
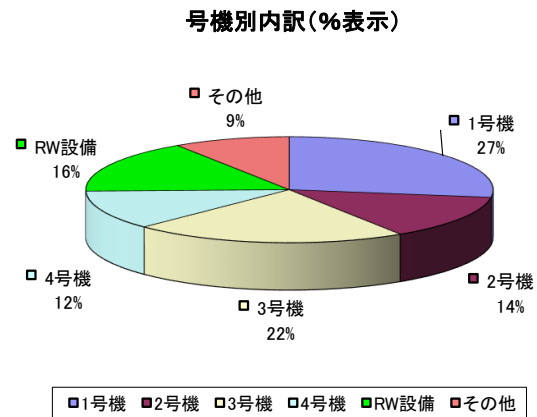
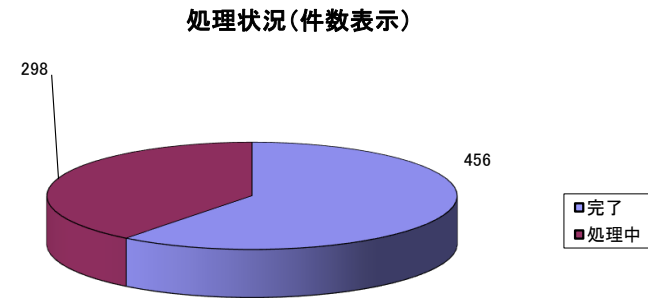
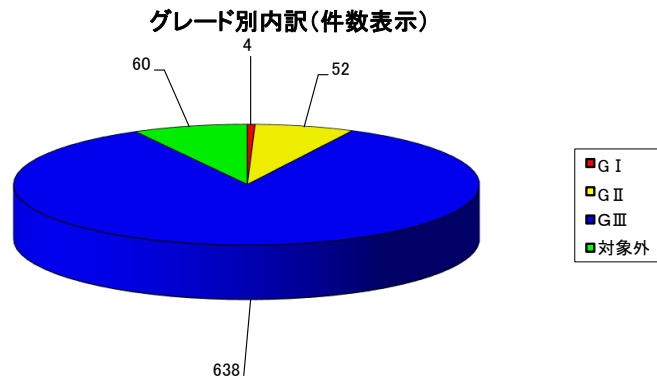


処理中内訳(件数表示)



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）

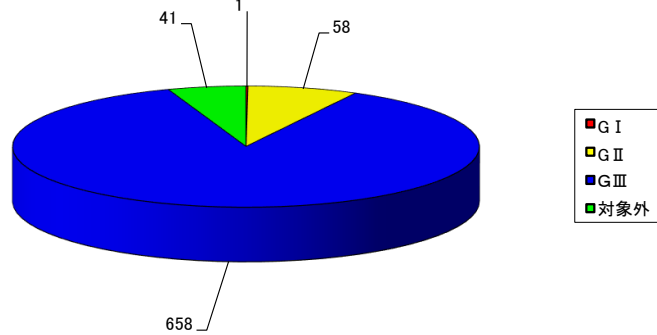
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	0	2	1	0	1	0	4	4
G II	17	5	5	5	3	17	52	17	
G III	177	88	143	80	110	40	638	277	
対象外	12	7	15	5	8	13	60	0	
総計	206	102	164	90	122	70	754	298	
処理状況	完了	125	50	103	54	66	58	456	
	処理中	81	52	61	36	56	12	298	



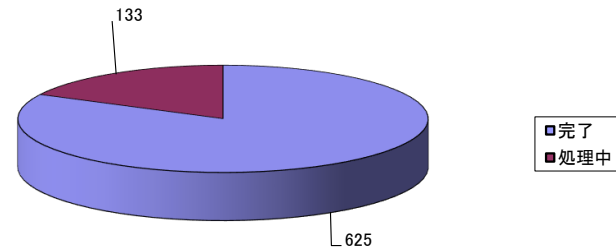
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成25年4月～平成26年3月分）

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	4	
G III	129	134	109	75	154	57	658	129	
対象外	8	12	6	3	2	10	41	0	
総計	152	154	124	80	161	87	758	133	
処理状況	完了	115	123	94	68	146	79	625	
	処理中	37	31	30	12	15	8	133	

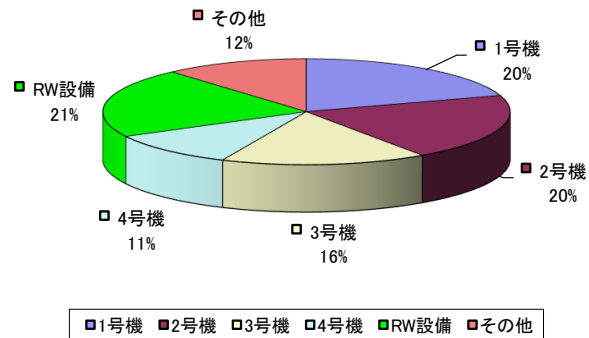
グレード別内訳(件数表示)



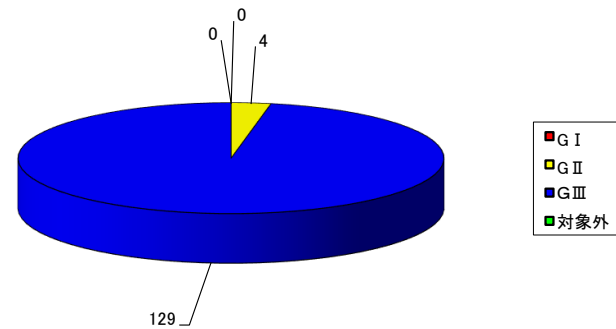
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



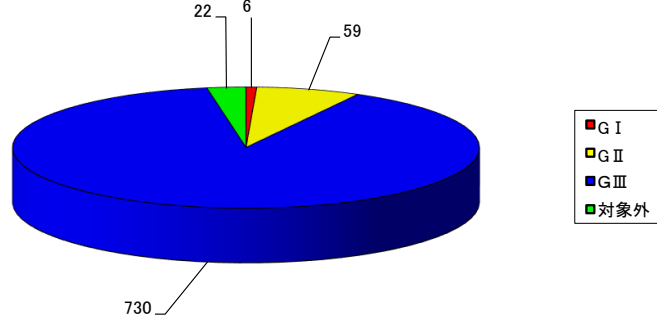
処理中内訳(件数表示)



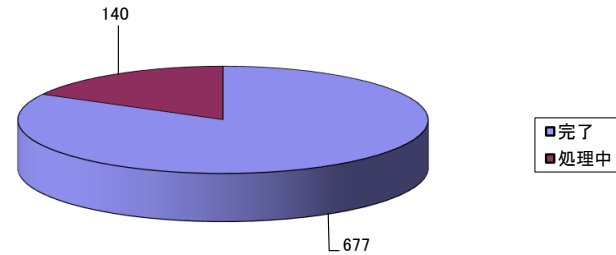
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成24年4月～平成25年3月分）

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	135	
対象外	4	3	3	4	2	6	22	0	
総計	181	145	141	117	150	83	817	140	
処理状況	完了	142	116	109	83	145	82	677	
	処理中	39	29	32	34	5	1	140	

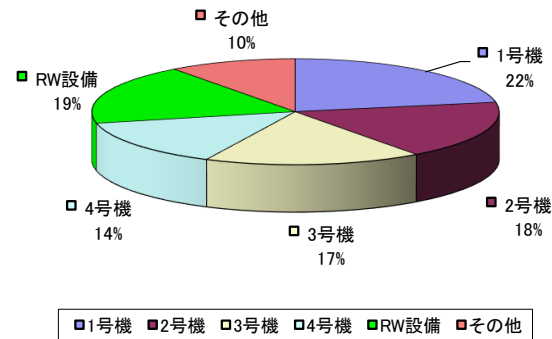
グレード別内訳(件数表示)



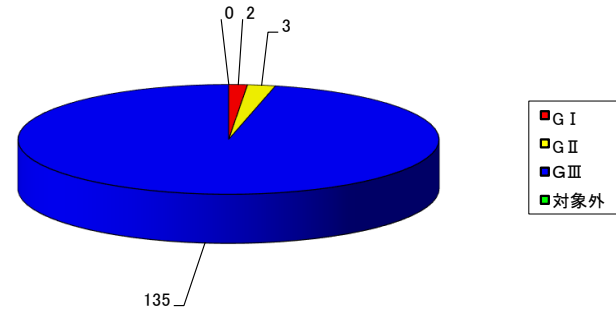
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



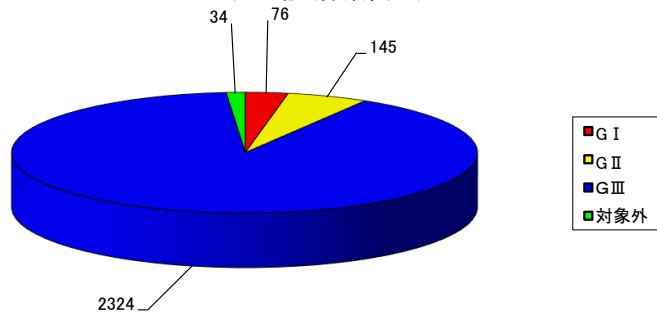
処理中内訳(件数表示)



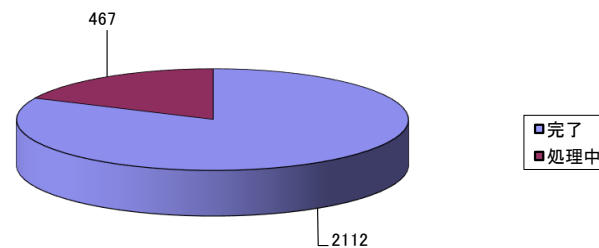
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成23年4月～平成24年3月分）

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	12
	G III	639	341	596	378	234	136	2324	450
	対象外	9	3	12	4	2	4	34	0
総計	730	370	638	415	255	171	2579	467	
処理状況	完了	597	285	514	309	245	162	2112	
	処理中	133	85	124	106	10	9	467	

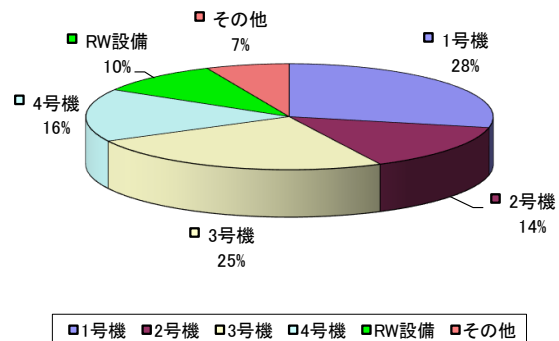
グレード別内訳(件数表示)



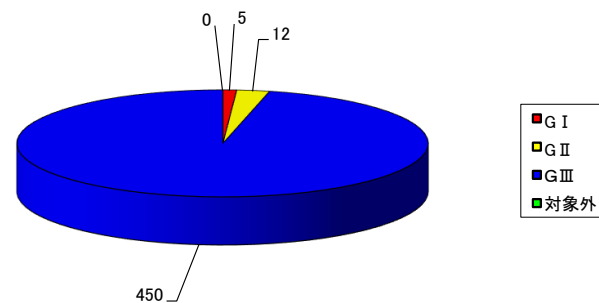
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



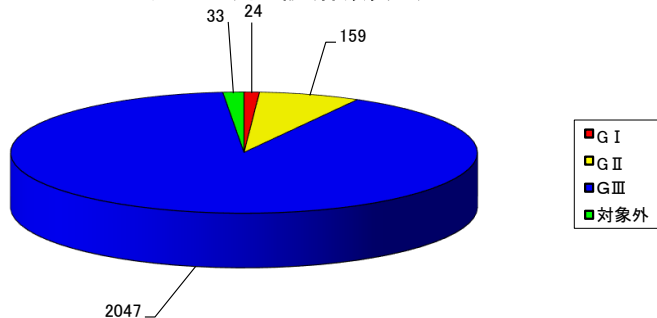
処理中内訳(件数表示)



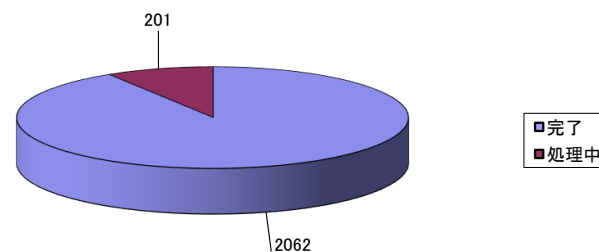
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成22年4月～平成23年3月分）

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	173	
対象外	4	7	4	7	1	10	33	0	
総計	711	416	279	528	162	167	2263	201	
処理状況	完了	641	371	234	500	160	156	2062	
	処理中	70	45	45	28	2	11	201	

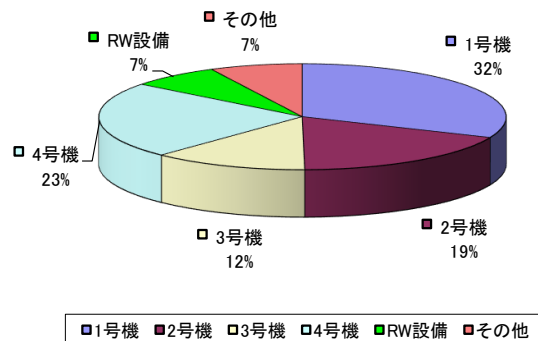
グレード別内訳(件数表示)



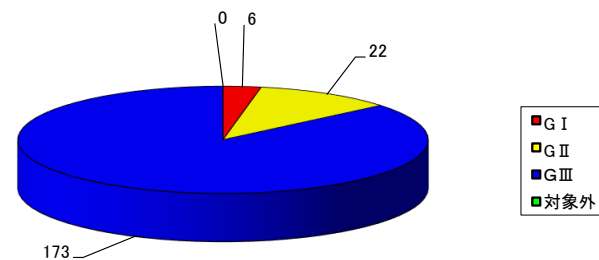
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

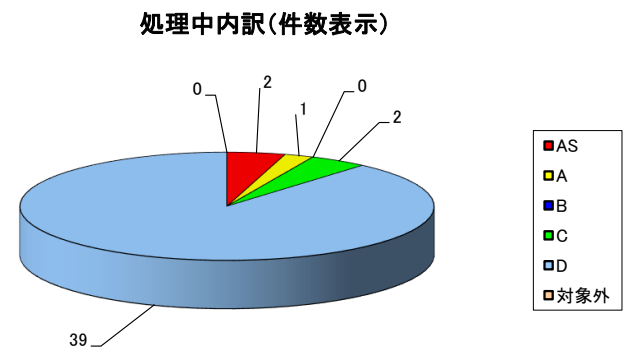
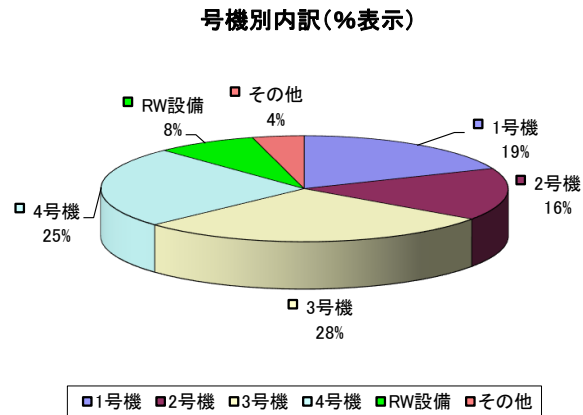
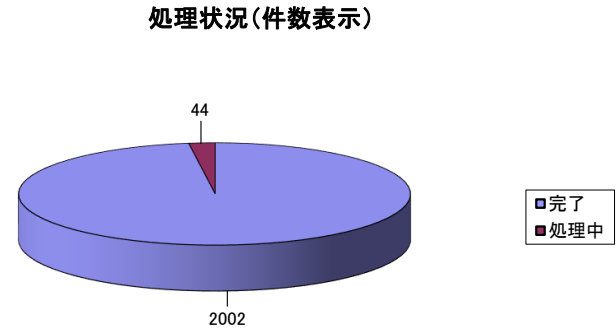
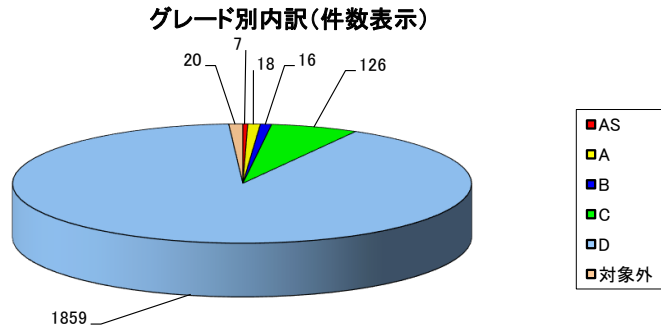


処理中内訳(件数表示)



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	39	
対象外	1	3	5	4	0	7	20	0	
総計		384	326	581	507	164	84	2046	44
処理状況	完了	376	304	569	505	164	84	2002	
	処理中	8	22	12	2	0	0	44	



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	

