

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 28 年度第 2 四半期)

平成 28 年 12 月 8 日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成 28 年 7 月 1 日～平成 28 年 9 月 30 日の間に不適合管理会議で審議された「不適合」は、167 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、3 件^{*}でした。
※処理完了件数は平成 28 年 9 月 30 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、「不適合管理及び是正処置・予防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。

^{*}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（不適合管理会議にて決定）

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

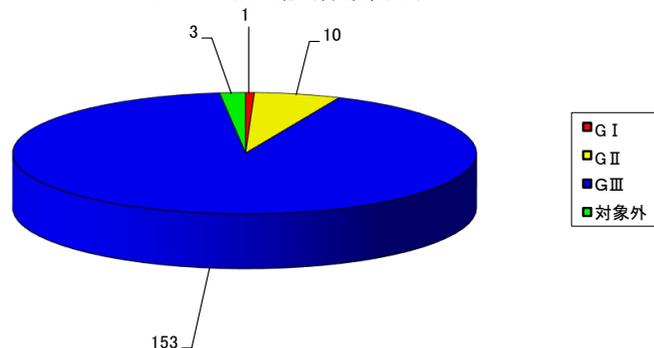
不適合管理グレード分け

- 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

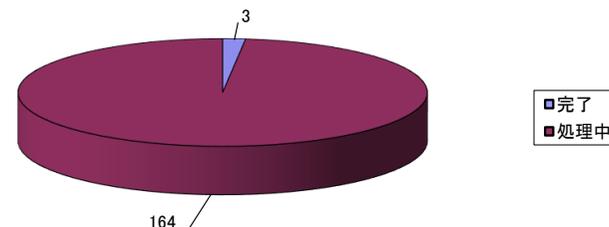
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成28年7月～平成28年9月)

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	1	0	0	0	1	1
G II	2	1	2	0	1	4	10	10	
G III	36	21	31	23	34	8	153	153	
対象外	0	0	2	0	0	1	3	0	
総計	38	22	36	23	35	13	167	164	
処理状況	完了	0	0	2	0	0	1	3	
	処理中	38	22	34	23	35	12	164	

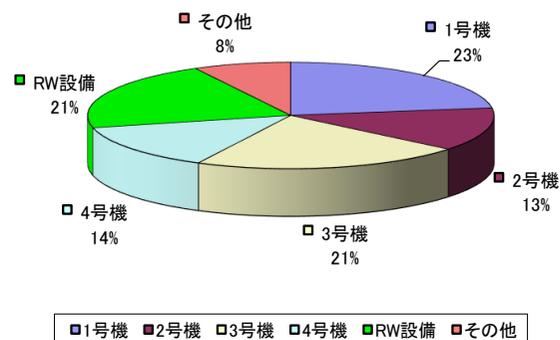
グレード別内訳(件数表示)



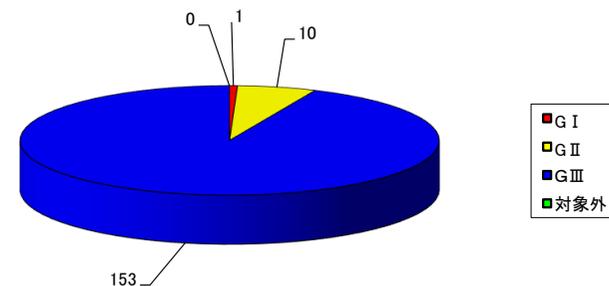
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



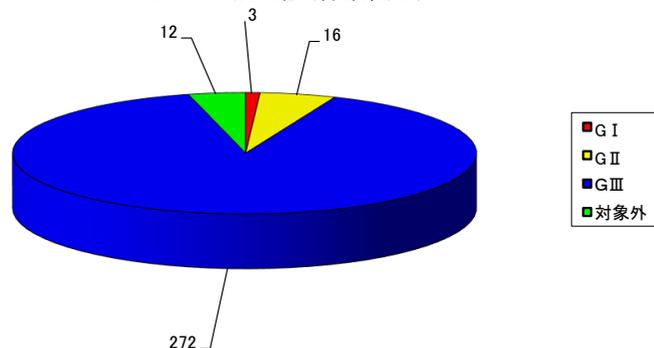
処理中内訳(件数表示)



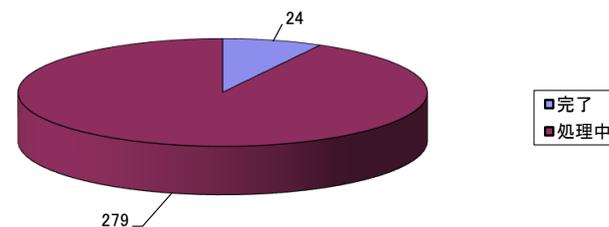
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成28年4月～平成28年9月分)

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	1	1	0	1	3	3
G II	4	2	2	0	1	7	16	16	
G III	56	39	48	47	64	18	272	260	
対象外	2	1	3	1	2	3	12	0	
総計	62	42	54	49	67	29	303	279	
処理状況	完了	2	3	7	4	4	4	24	
	処理中	60	39	47	45	63	25	279	

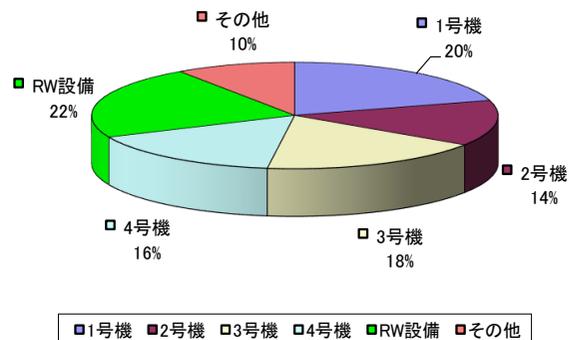
グレード別内訳(件数表示)



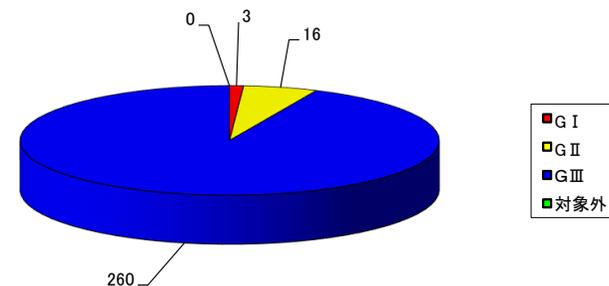
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



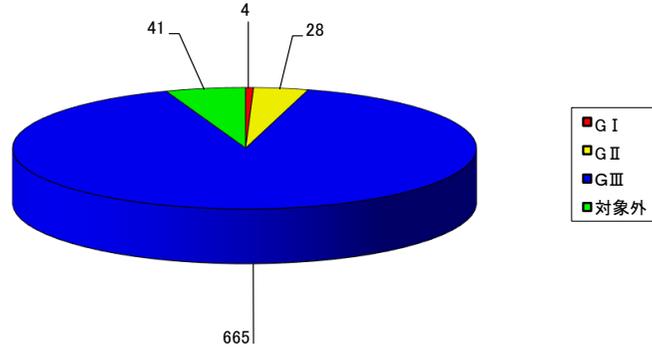
処理中内訳(件数表示)



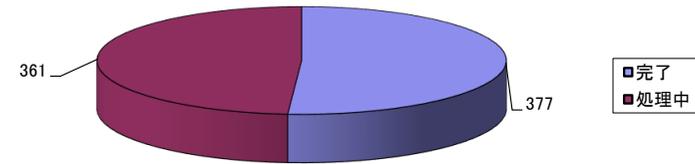
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成27年4月～平成28年3月分）

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	1	0	0	4	3
G II	5	4	2	2	2	13	28	16	
G III	147	108	119	91	146	54	665	342	
対象外	8	5	7	9	4	8	41	0	
総計	160	119	129	103	152	75	738	361	
処理状況	完了	95	55	76	61	56	34	377	
	処理中	65	64	53	42	96	41	361	

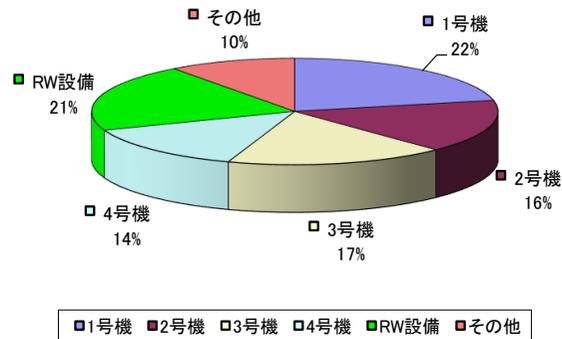
グレード別内訳(件数表示)



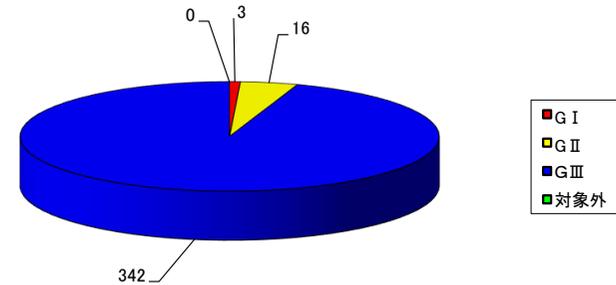
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

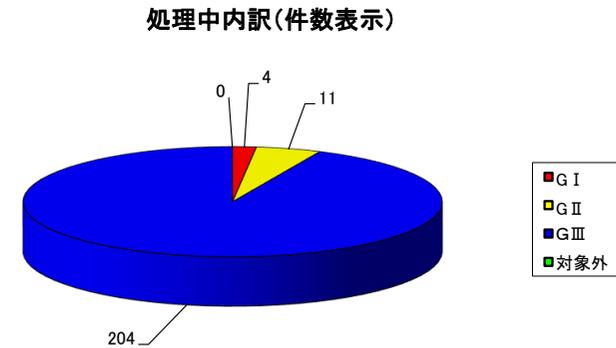
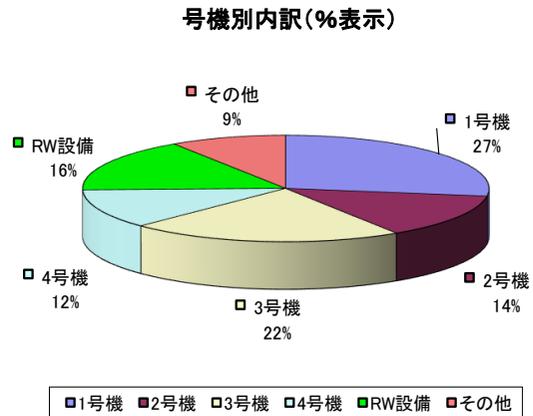
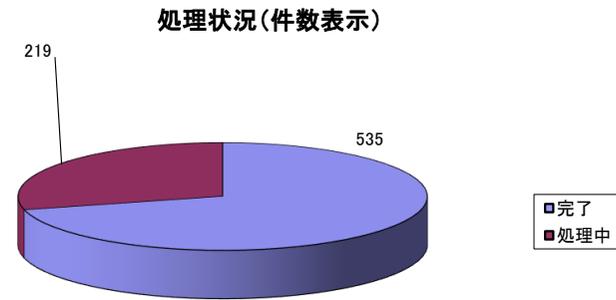
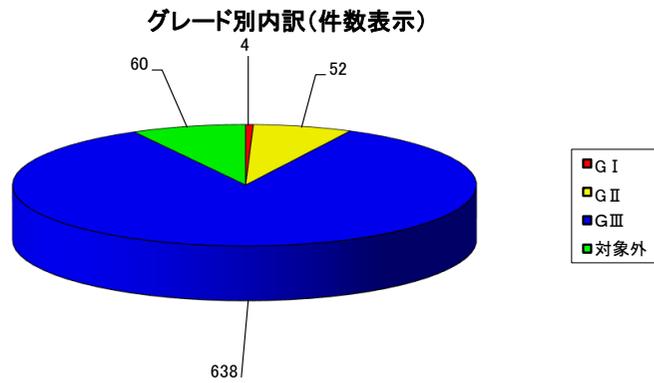


処理中内訳(件数表示)



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）

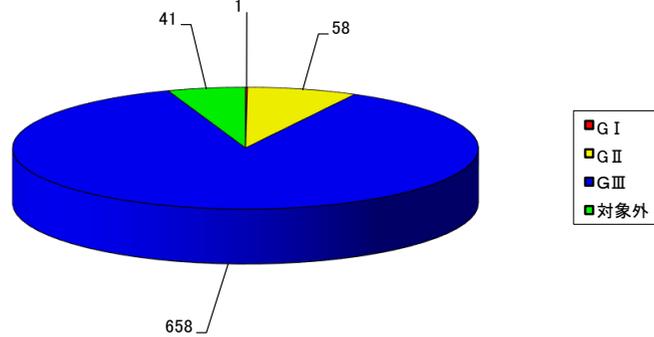
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	0	2	1	0	1	0	4	4
G II	17	5	5	5	3	17	52	11	
G III	177	88	143	80	110	40	638	204	
対象外	12	7	15	5	8	13	60	0	
総計	206	102	164	90	122	70	754	219	
処理状況	完了	144	64	123	65	76	63	535	
	処理中	62	38	41	25	46	7	219	



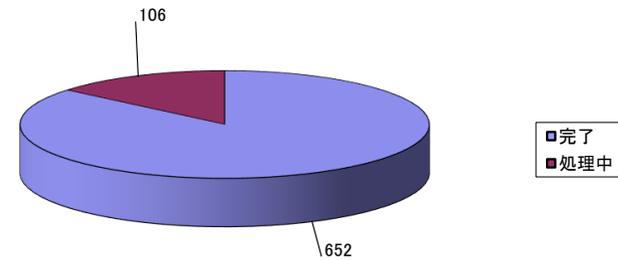
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成25年4月～平成26年3月分)

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	2	
G III	129	134	109	75	154	57	658	104	
対象外	8	12	6	3	2	10	41	0	
総計	152	154	124	80	161	87	758	106	
処理状況	完了	123	127	102	71	149	80	652	
	処理中	29	27	22	9	12	7	106	

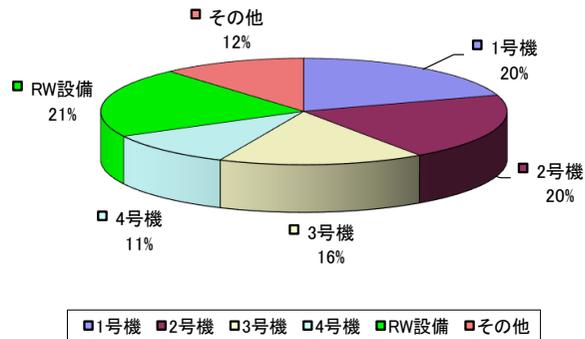
グレード別内訳(件数表示)



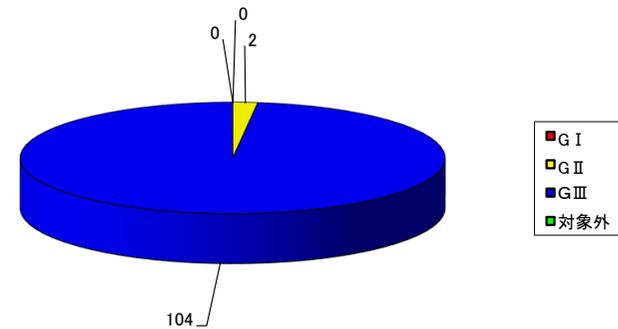
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

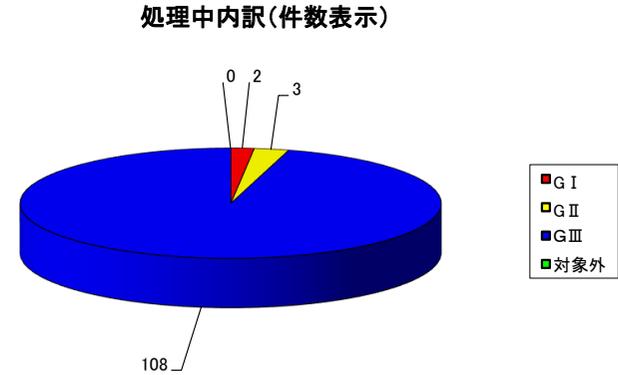
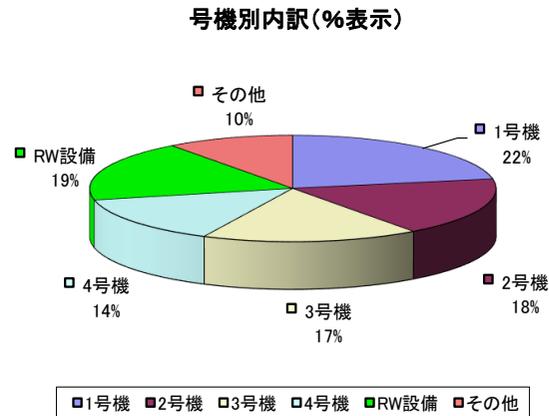
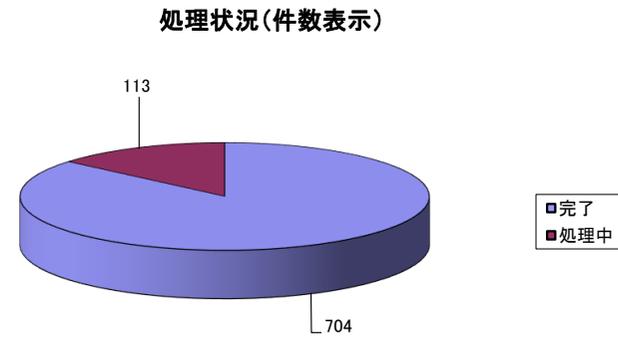
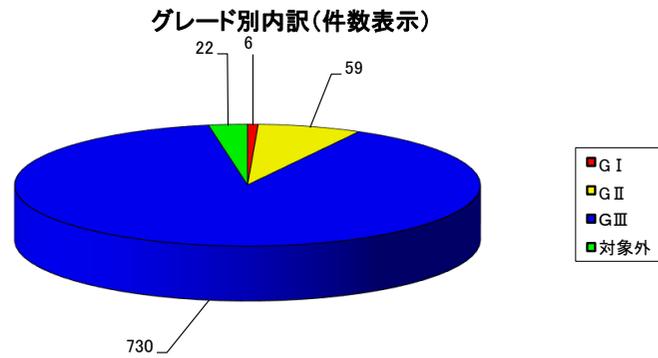


処理中内訳(件数表示)



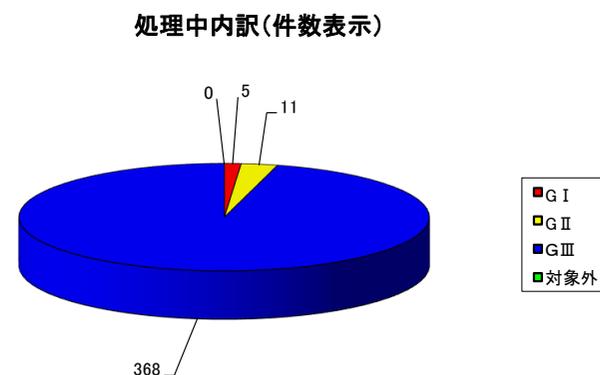
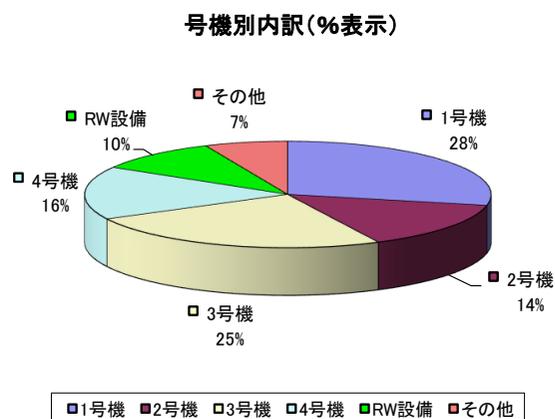
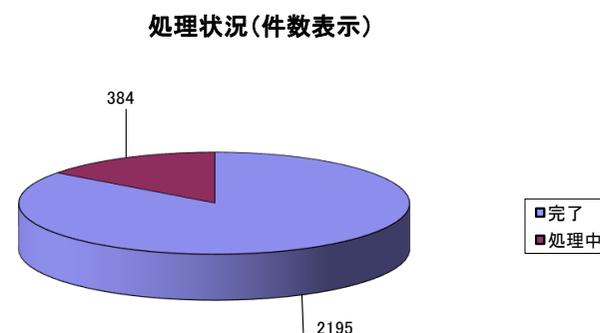
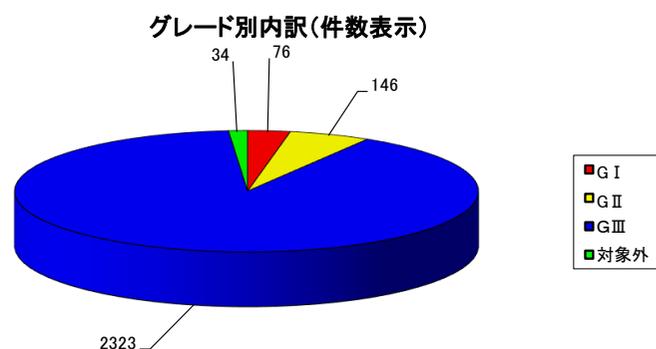
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成24年4月～平成25年3月分）

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	108	
対象外	4	3	3	4	2	6	22	0	
総計	181	145	141	117	150	83	817	113	
処理状況	完了	145	121	123	88	145	82	704	
	処理中	36	24	18	29	5	1	113	



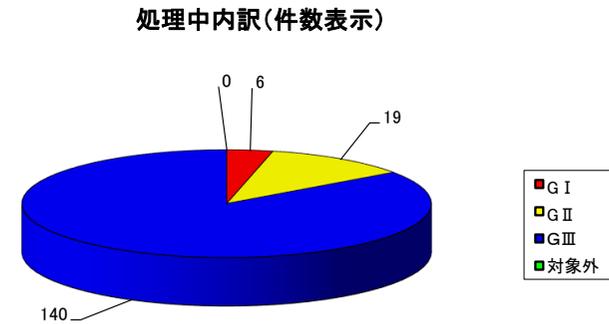
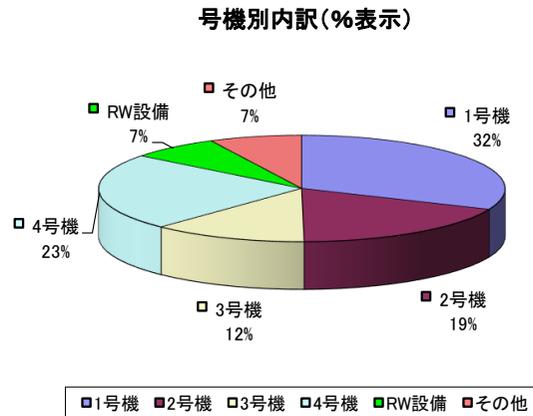
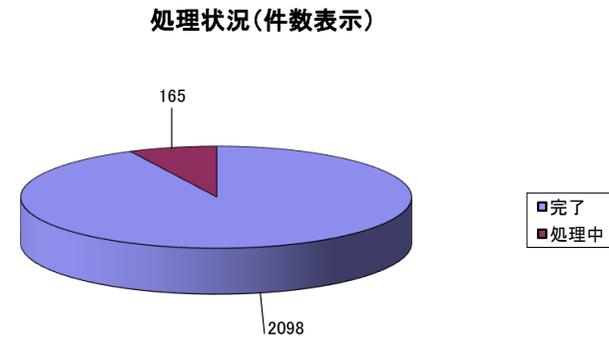
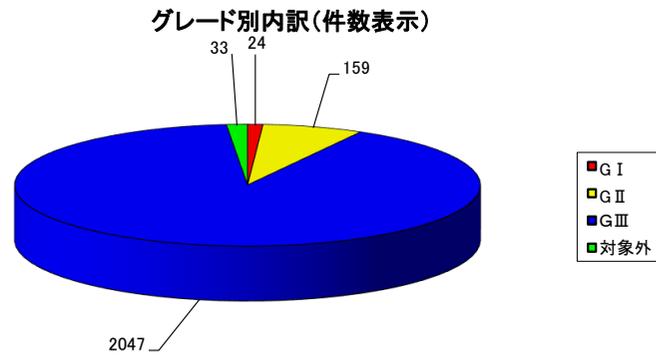
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成23年4月～平成24年3月分）

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	37	15	23	21	19	31	146	11	
G III	638	341	596	378	234	136	2323	368	
対象外	9	3	12	4	2	4	34	0	
総計	730	370	638	415	255	171	2579	384	
処理状況	完了	636	292	527	333	245	162	2195	
	処理中	94	78	111	82	10	9	384	



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)

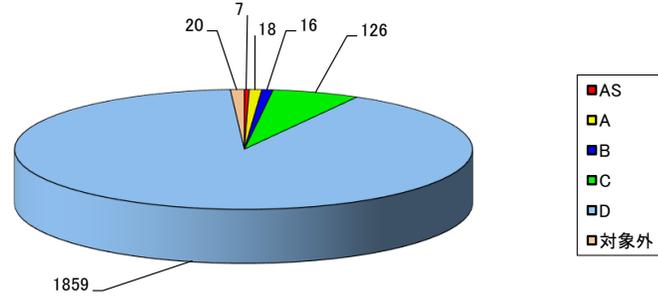
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	6	3	5	8	1	1	24	6
G II	51	24	17	32	7	28	159	19	
G III	650	382	253	481	153	128	2047	140	
対象外	4	7	4	7	1	10	33	0	
総計	711	416	279	528	162	167	2263	165	
処理状況	完了	653	376	243	503	160	163	2098	
	処理中	58	40	36	25	2	4	165	



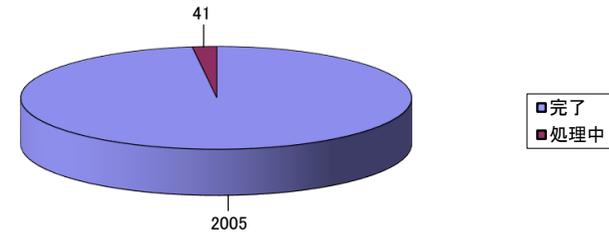
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成21年4月～平成22年3月分)

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	36
	対象外	1	3	5	4	0	7	20	0
	総計	384	326	581	507	164	84	2046	41
処理状況	完了	377	304	570	506	164	84	2005	
	処理中	7	22	11	1	0	0	41	

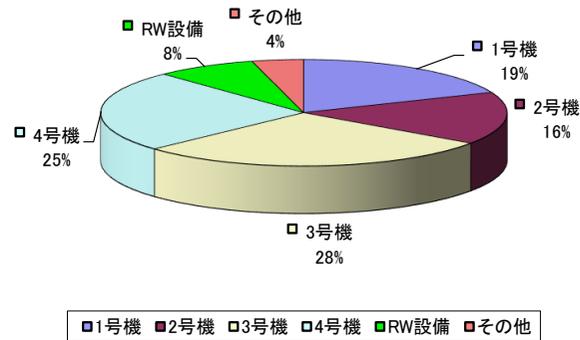
グレード別内訳(件数表示)



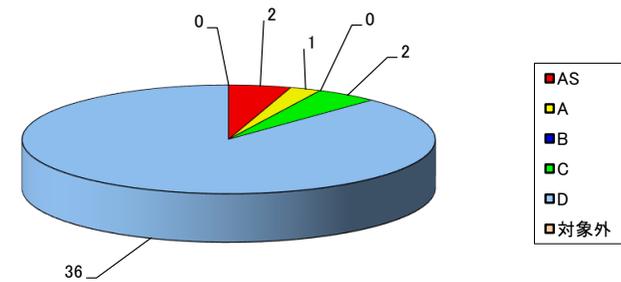
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



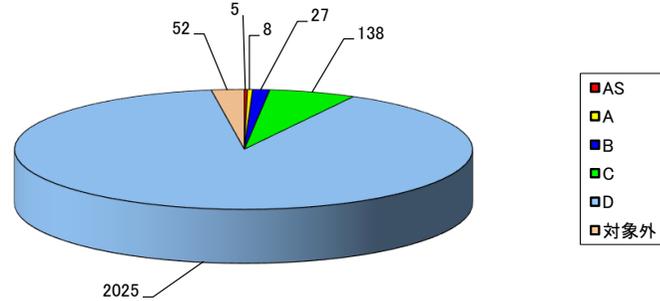
処理中内訳(件数表示)



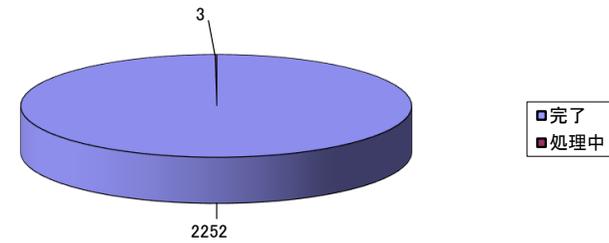
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成20年4月～平成21年3月分)

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	3
	対象外	12	4	14	8	3	11	52	0
	総計	510	512	651	317	173	92	2255	3
処理状況	完了	509	510	651	317	173	92	2252	
	処理中	1	2	0	0	0	0	3	

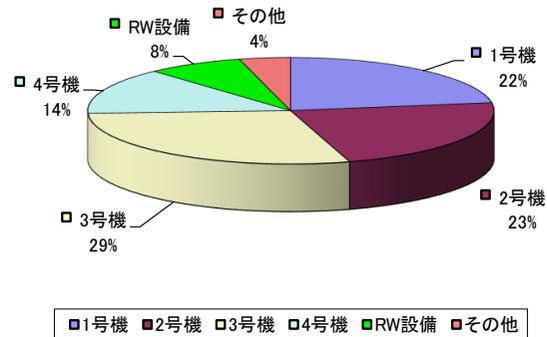
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



処理中内訳(件数表示)

