

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  
(2021年度第1四半期)

2021年 8月31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

- 2021年4月1日～2021年6月30日の間にパフォーマンス向上会議で審議された「不適合」は、64件ありました。  
そのうち、是正処置等を講じ処理が完了した件数は、5件\*でした。  
※処理完了件数は2021年6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。
- パフォーマンス向上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（パフォーマンス向上会議にて決定）

なお、2010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\*<sup>1</sup>・予防処置\*<sup>2</sup>を確実に実施すべき重要なことから
- G II : 是正処置\*<sup>1</sup>を確実に実施すべきことから
- G III : 修正処置\*<sup>3</sup>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)

2010年3月31日以前に適用された不適合管理グレード分け

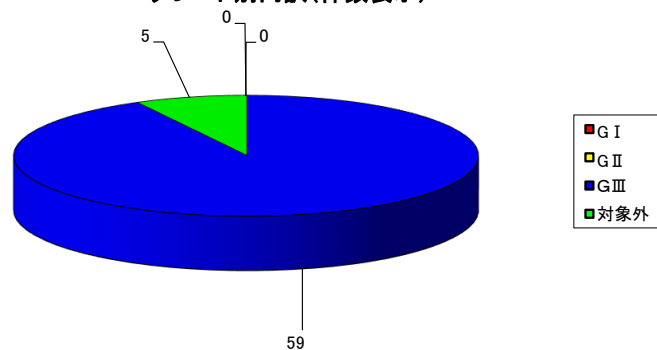
不適合管理グレード分け

- 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

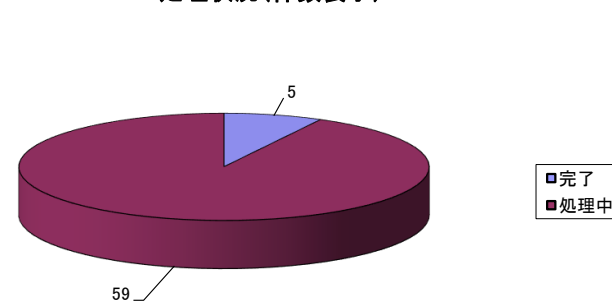
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2021年4月~2021年6月)

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G III	8	9	10	6	16	10	59	59	
対象外	0	1	0	3	1	0	5	0	
総計	8	10	10	9	17	10	64	59	
処理状況	完了	0	1	0	3	1	0	5	
	処理中	8	9	10	6	16	10	59	

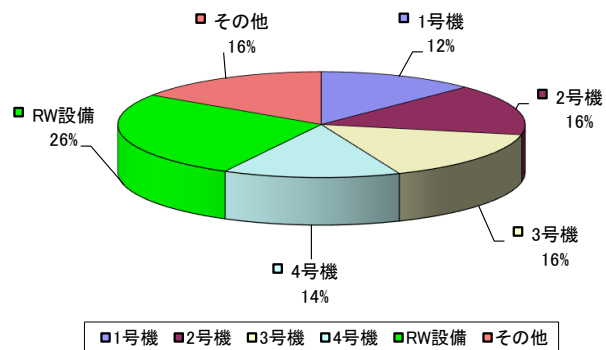
グレード別内訳(件数表示)



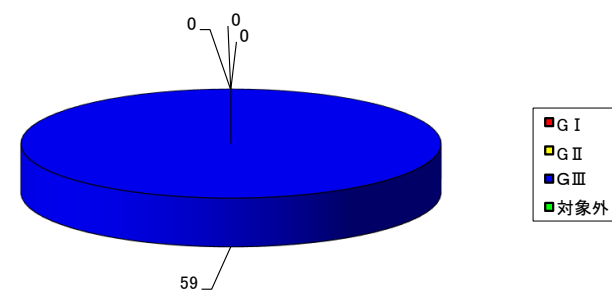
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



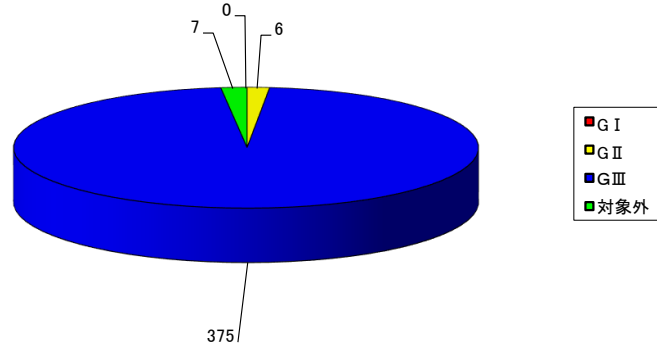
処理中内訳(件数表示)



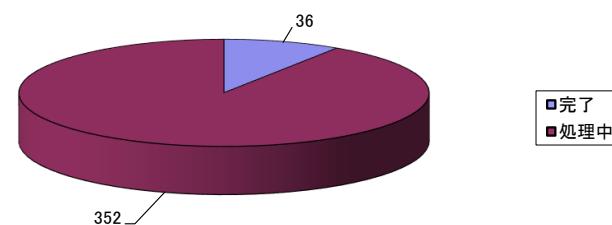
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2020年4月～2021年3月)

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	2	0	0	0	1	0	3	6	6
G III	78	32	65	68	86	46	375	346	
対象外	1	0	1	2	0	3	7	0	
総計	81	32	66	71	86	52	388	352	
処理状況	完了	3	8	10	7	2	6	36	
	処理中	78	24	56	64	84	46	352	

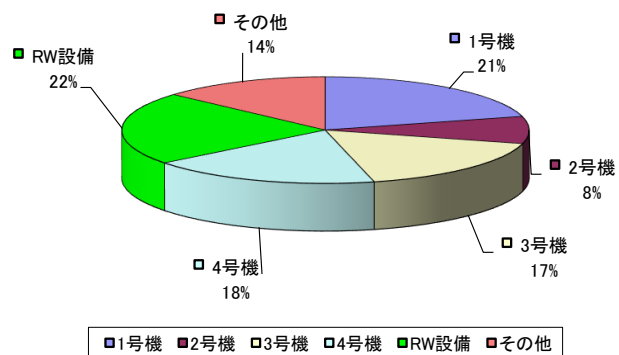
グレード別内訳(件数表示)



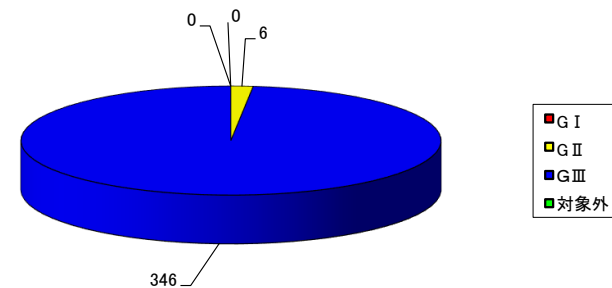
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



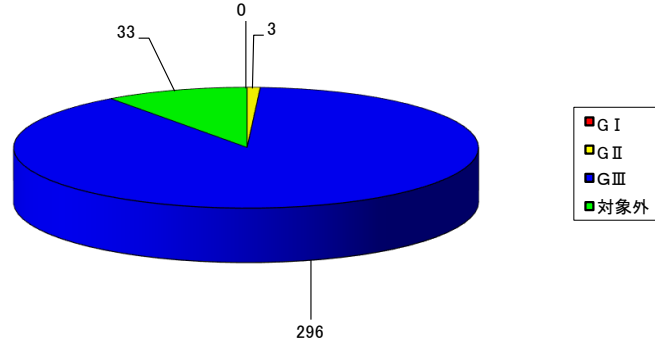
処理中内訳(件数表示)



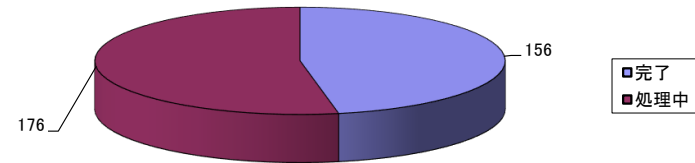
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2019年4月～2020年3月分)

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	0	0
G II	1	0	0	0	0	0	2	3	0
G III	68	42	65	51	45	25	296	176	0
対象外	8	3	8	9	1	4	33	0	0
総計	77	45	73	60	46	31	332	176	0
処理状況	完了	34	20	28	31	29	14	156	
	処理中	43	25	45	29	17	17	176	

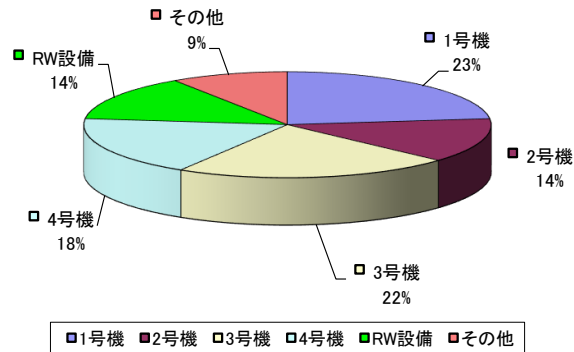
グレード別内訳(件数表示)



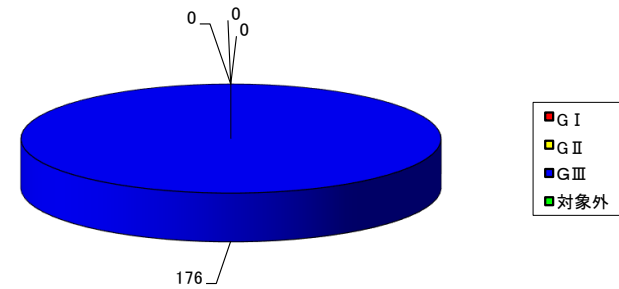
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



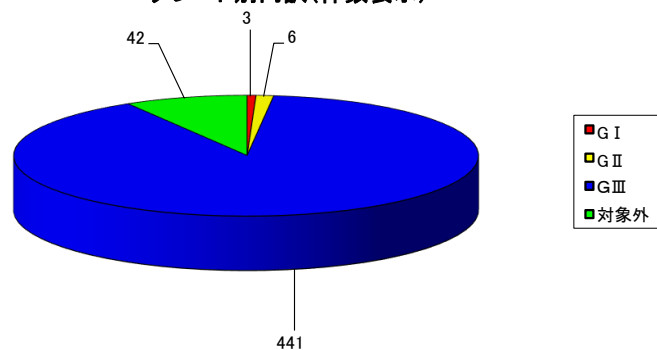
処理中内訳(件数表示)



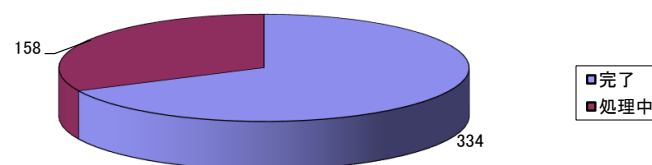
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2018年4月～2019年3月分)

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	1	0	0	0	0	2	3
G II	0	1	2	0	0	2	1	6	3
G III	90	31	100	80	94	46	441	155	
対象外	13	1	8	7	6	42	0		
総計	103	34	110	87	103	55	492	158	
処理状況	完了	75	19	81	58	65	36	334	
	処理中	28	15	29	29	38	19	158	

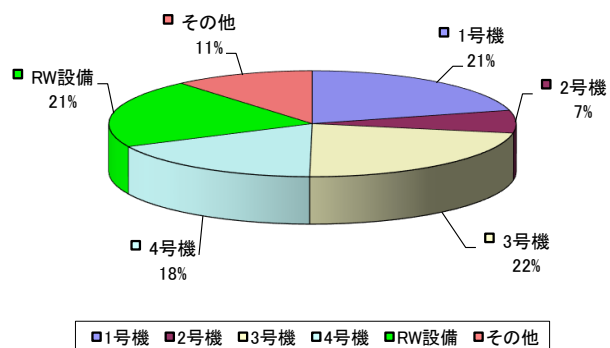
グレード別内訳(件数表示)



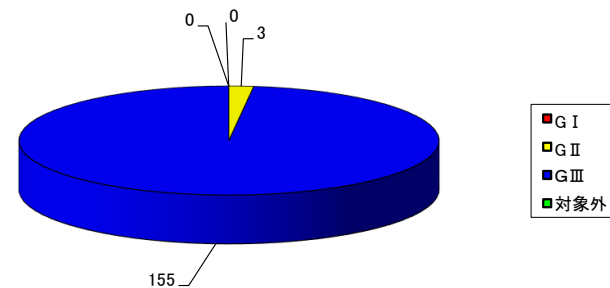
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



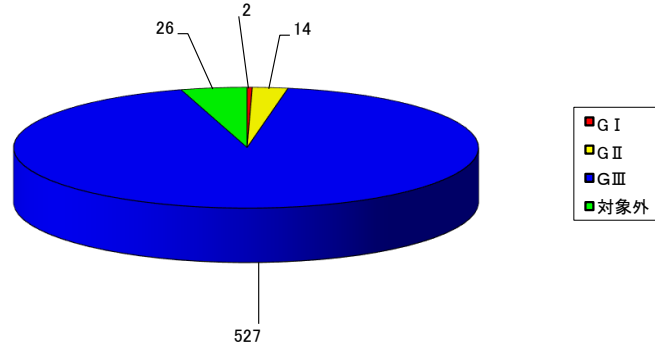
処理中内訳(件数表示)



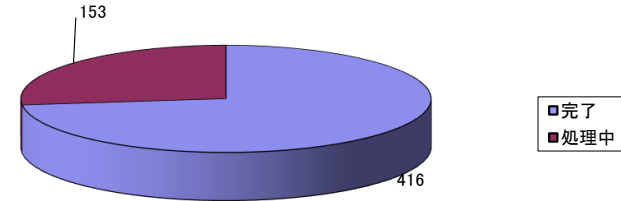
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2017年4月～2018年3月分)

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	0	0	0	1	0	2
G II	3	1	1	1	1	4	4	14	5
G III	115	87	101	84	93	47	47	527	147
対象外	10	1	3	5	3	4	4	26	0
総計	129	89	105	90	101	55	55	569	153
処理状況	完了	82	67	80	65	81	41	416	
	処理中	47	22	25	25	20	14	153	

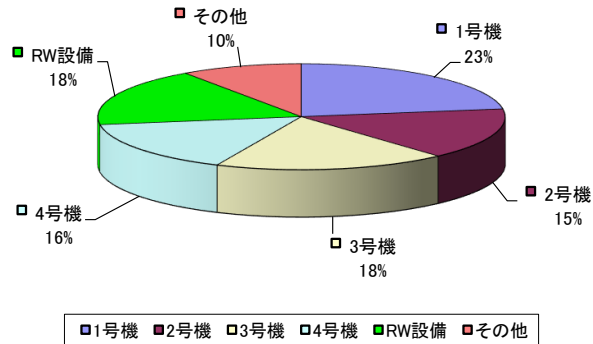
グレード別内訳(件数表示)



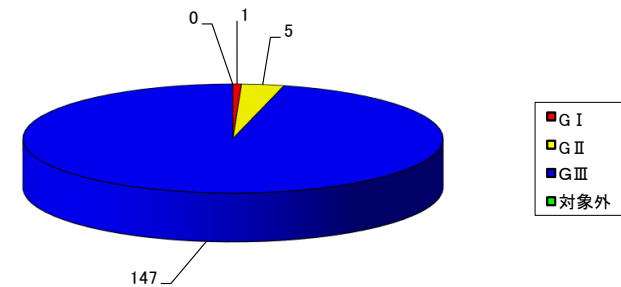
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



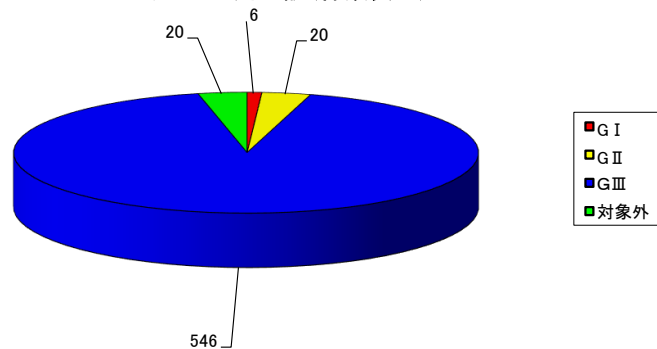
処理中内訳(件数表示)



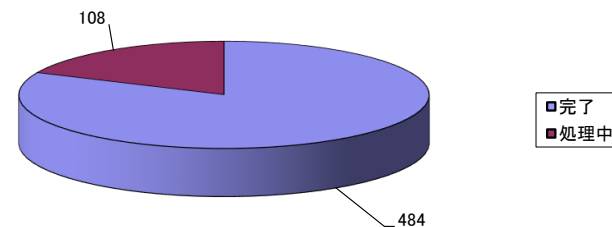
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2016年4月～2017年3月分)

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	1	1	0	4	6	0
G II	5	3	2	2	1	7	20	2	
G III	109	103	102	82	108	42	546	106	
対象外	3	1	3	2	4	7	20	0	
総計	117	107	108	87	113	60	592	108	
処理状況	完了	91	84	84	77	97	51	484	
	処理中	26	23	24	10	16	9	108	

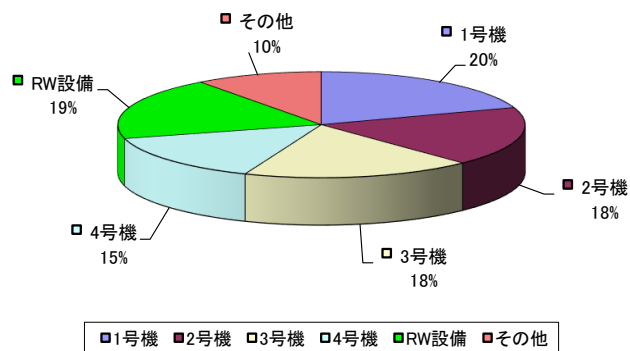
グレード別内訳(件数表示)



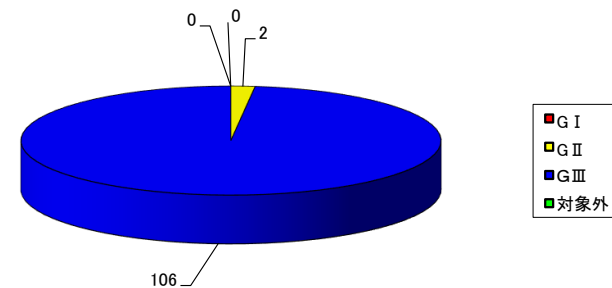
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



処理中内訳(件数表示)

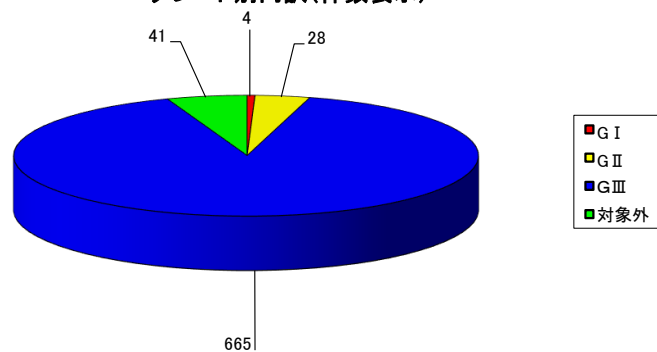




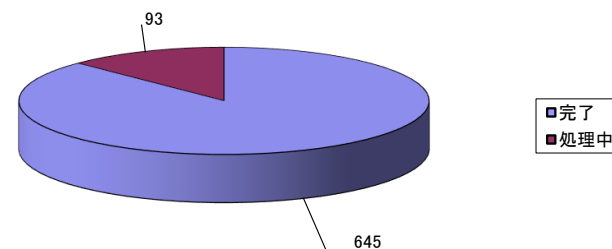
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2015年4月～2016年3月分)

	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	発生件数	G I	0	2	1	1	0	0	4
G II		5	4	2	2	2	13	28	0
G III		147	108	119	91	146	54	665	93
対象外		8	5	7	9	4	8	41	0
総計		160	119	129	103	152	75	738	93
処理状況	完了	145	91	113	92	136	68	645	
	処理中	15	28	16	11	16	7	93	

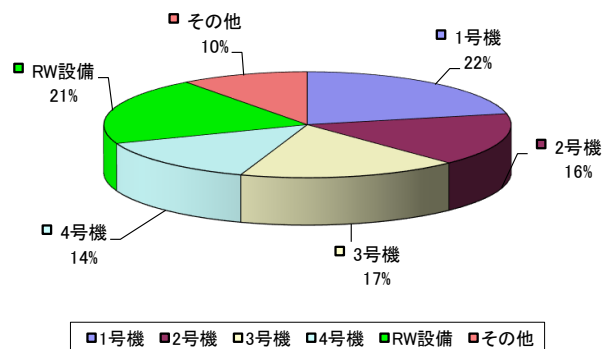
グレード別内訳(件数表示)



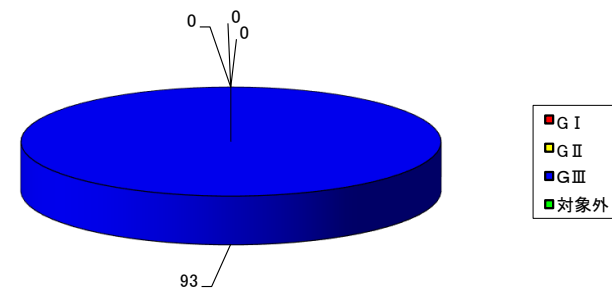
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

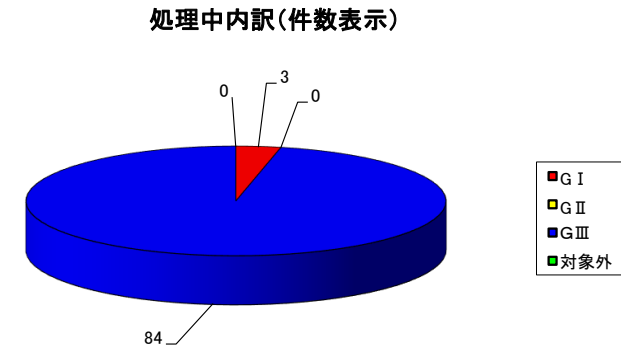
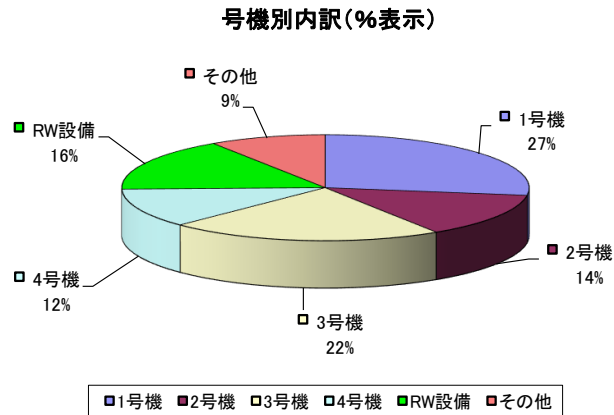
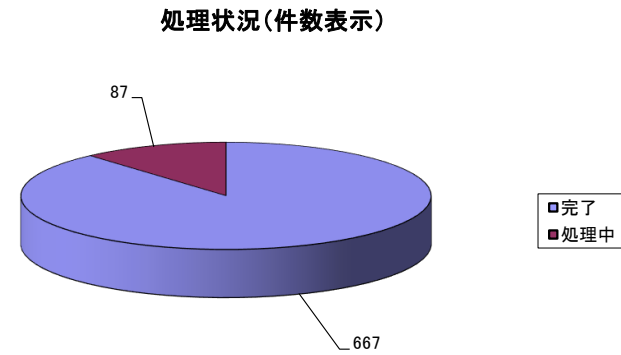
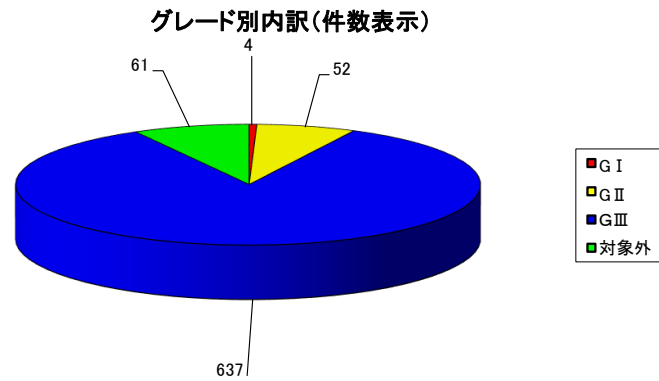


処理中内訳(件数表示)



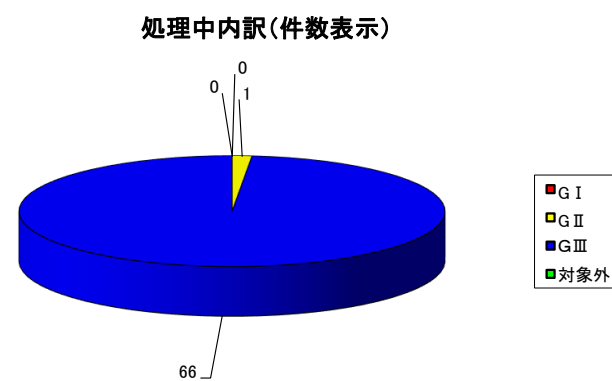
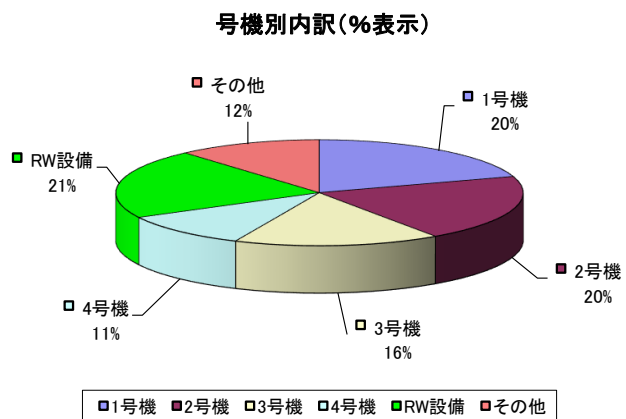
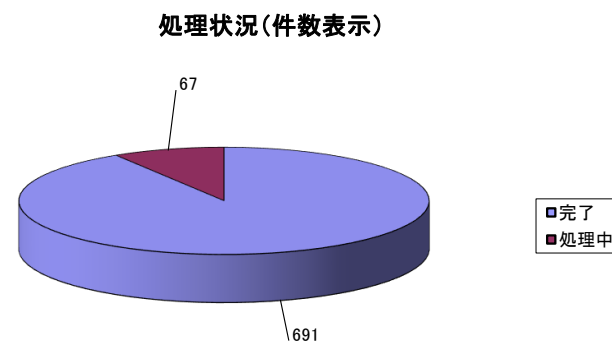
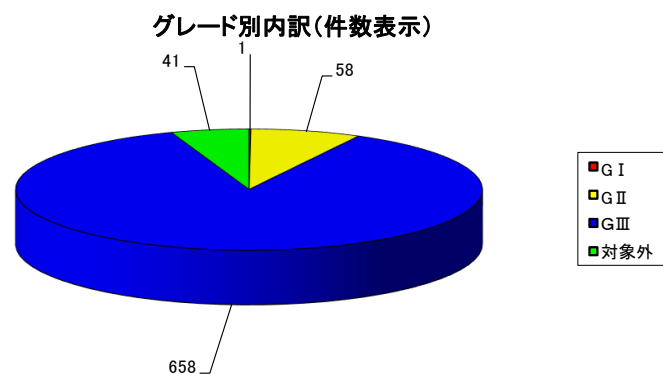
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2014年4月～2015年3月分)

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	3
G II	17	5	5	5	3	17	52	0	
G III	177	88	142	80	110	40	637	84	
対象外	12	7	16	5	8	13	61	0	
総計	206	102	164	90	122	70	754	87	
処理状況	完了	178	85	146	80	109	69	667	
	処理中	28	17	18	10	13	1	87	



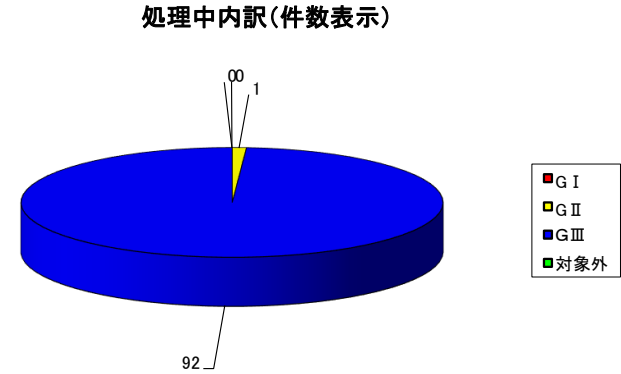
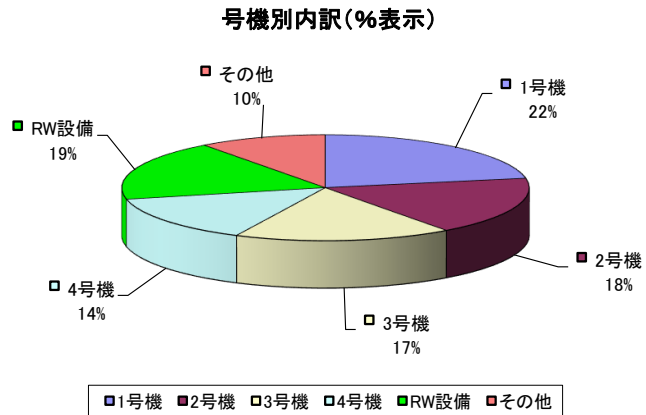
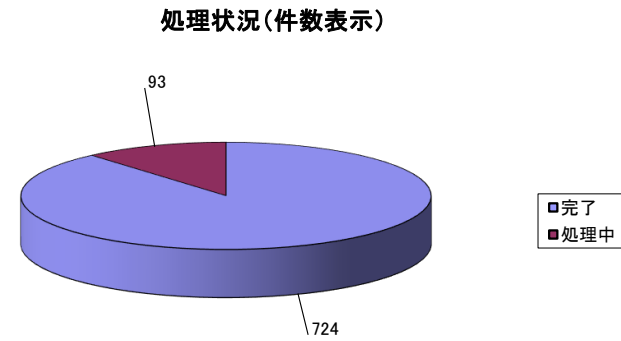
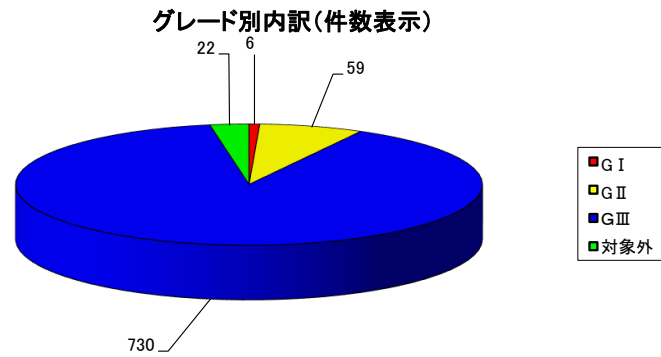
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2013年4月～2014年3月分)

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	58	1
G III	129	134	109	75	154	57	658	658	66
対象外	8	12	6	3	2	10	41	41	0
総計	152	154	124	80	161	87	758	758	67
処理状況	完了	131	132	107	75	160	86	691	691
	処理中	21	22	17	5	1	1	67	67



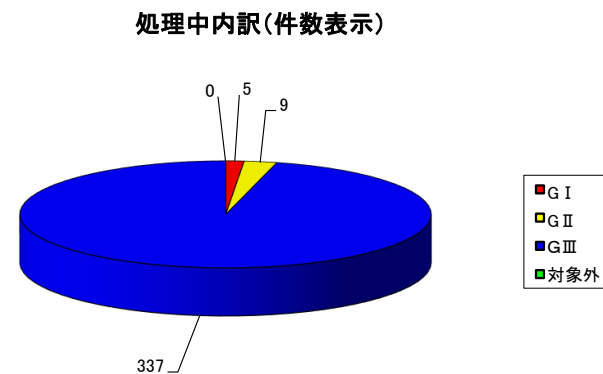
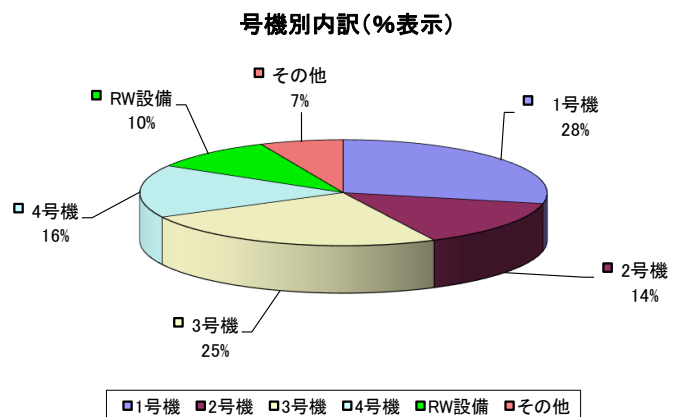
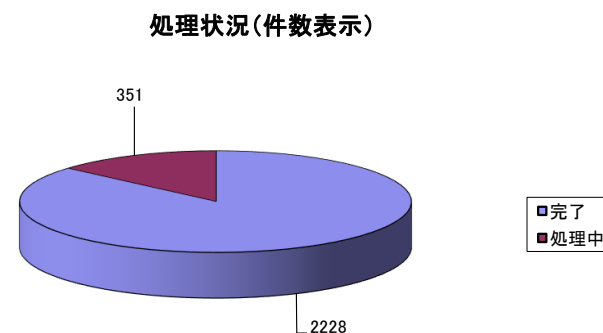
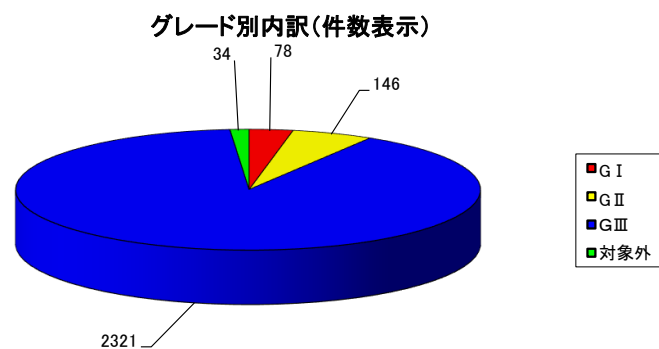
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2012年4月～2013年3月分)

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	0
G II	15	4	5	3	6	26	59	1	
G III	161	138	132	108	142	49	730	92	
対象外	4	3	3	4	2	6	22	0	
総計	181	145	141	117	150	83	817	93	
処理状況	完了	152	124	124	92	149	83	724	
	処理中	29	21	17	25	1	0	93	



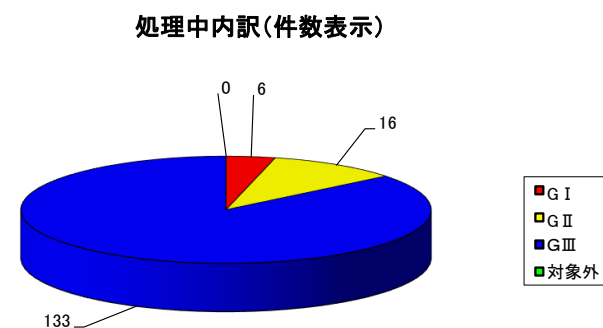
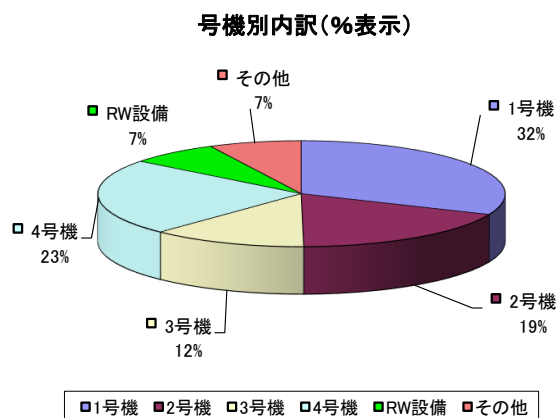
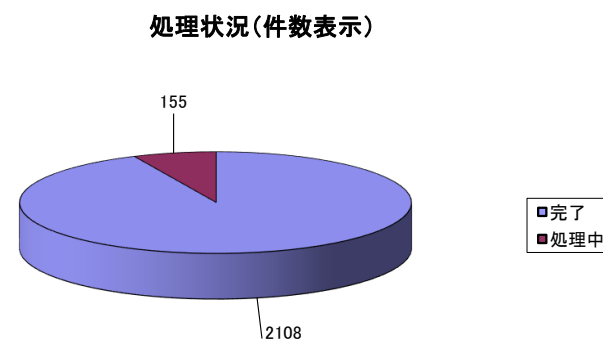
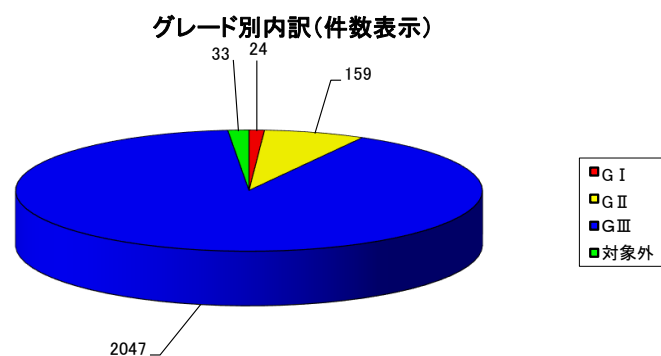
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2011年4月～2012年3月分)

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	48	11	7	12	0	0	78	5
G II	37	15	23	21	19	31	146	9	
G III	636	341	596	378	234	136	2321	337	
対象外	9	3	12	4	2	4	34	0	
総計	730	370	638	415	255	171	2579	351	
処理状況	完了	641	298	536	337	251	165	2228	
	処理中	89	72	102	78	4	6	351	



福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2010年4月～2011年3月分)

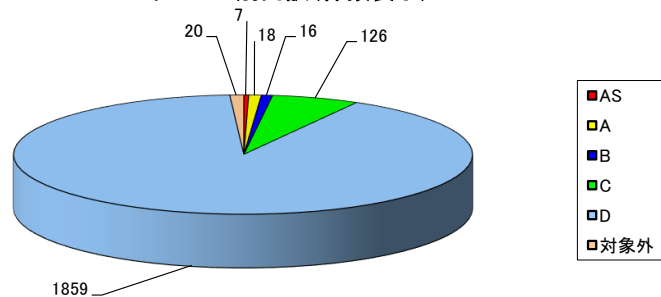
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	6	3	5	8	1	1	24	6
G II	51	24	17	32	7	28	159	16	
G III	650	382	253	481	153	128	2047	133	
対象外	4	7	4	7	1	10	33	0	
総計	711	416	279	528	162	167	2263	155	
処理状況	完了	656	377	245	504	161	165	2108	
	処理中	55	39	34	24	1	2	155	



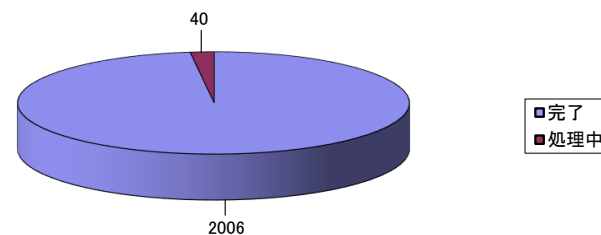
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2009年4月～2010年3月分)

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	0	1	7
A	6	4	3	3	0	0	2	18	1
B	2	0	4	3	1	0	6	16	0
C	14	18	38	36	7	0	13	126	2
D	358	301	529	460	156	0	55	1859	36
対象外	1	3	5	4	0	0	7	20	0
総計		384	326	581	507	164	84	2046	40
処理状況	完了	378	304	570	506	164	84	2006	
	処理中	6	22	11	1	0	0	40	

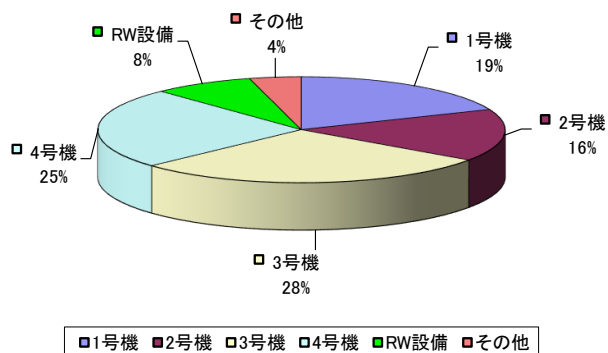
グレード別内訳(件数表示)



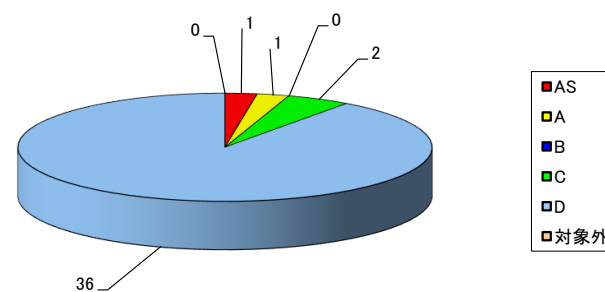
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



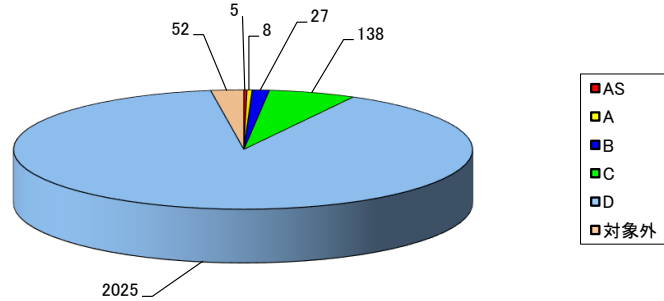
処理中内訳(件数表示)



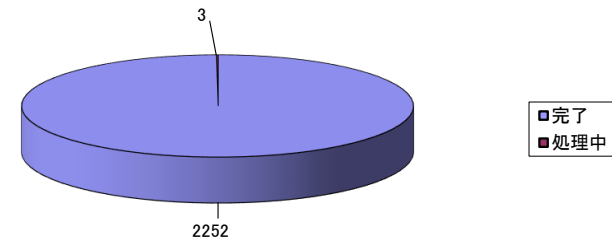
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2008年4月～2009年3月分)

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	

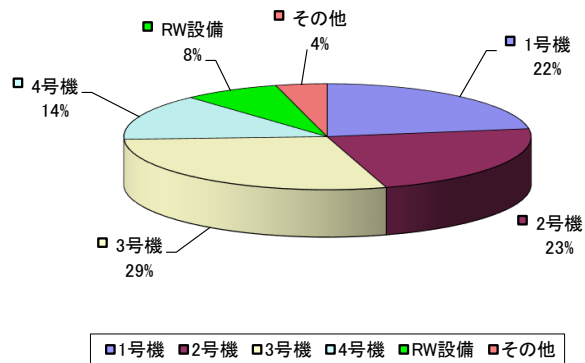
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



処理中内訳(件数表示)

