

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  
(2023年度第3四半期)

2024年 2月16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

- 2023年10月1日～2023年12月31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、73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、17件\*でした。  
なお、未完了の56件につきましては完了時期を定め、進捗を管理し適切に処理をしております。  
※処理完了件数は2023年12月31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-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・未然防止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。）

- GⅠ : 是正処置\*<sup>1</sup>・未然防止処置\*<sup>2</sup>を確実に実施すべき重要なことから
- GⅡ : 是正処置\*<sup>1</sup>を確実に実施すべきことから
- GⅢ : 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 未然防止処置：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

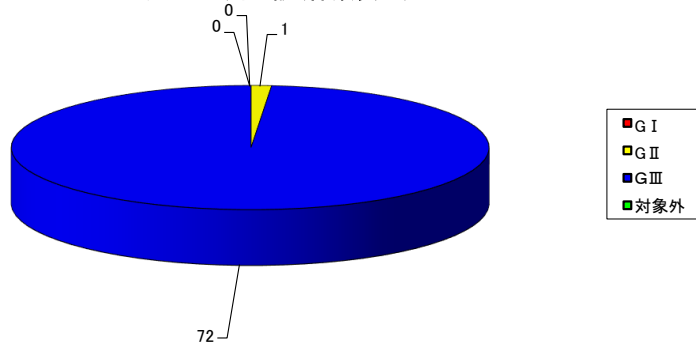
不適合管理グレード分け

- 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

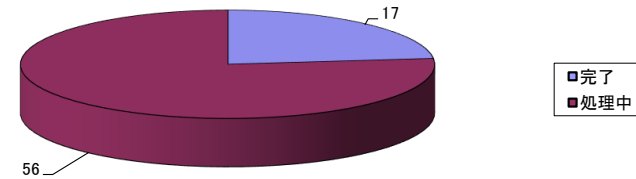
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2023年10月～2023年12月)

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	0	0	0	0	0	0
	G II	0	0	0	0	0	1	1	1
	G III	10	7	1	16	23	15	72	55
	対象外	0	0	0	0	0	0	0	0
総計	10	7	1	16	23	16	73	56	
処理状況	完了	1	2	1	6	2	5	17	
	処理中	9	5	0	10	21	11	56	

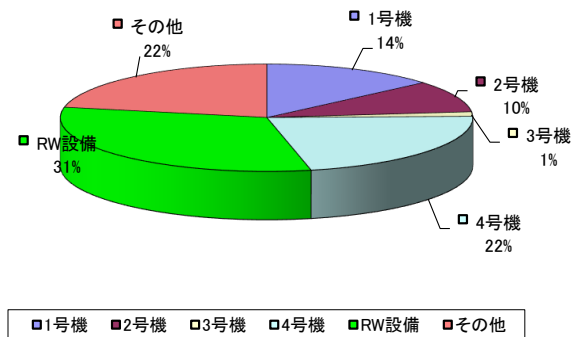
グレード別内訳(件数表示)



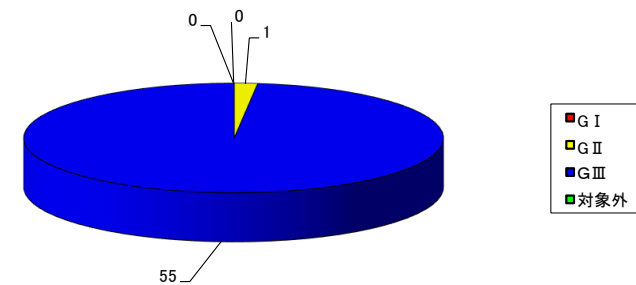
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



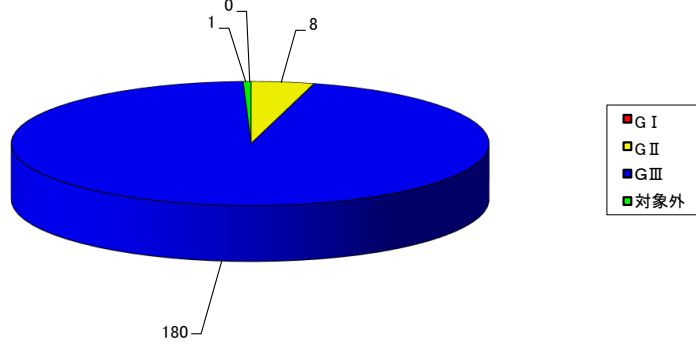
処理中内訳(件数表示)



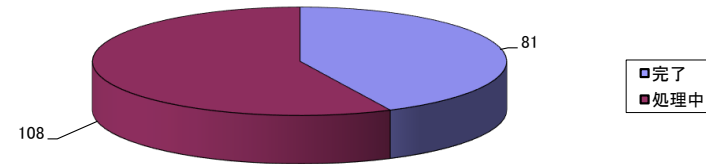
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2023年4月～2023年12月)

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	0	0	0	0	0	0
	G II	2	1	2	0	1	2	8	8
	G III	35	16	21	29	47	32	180	99
	対象外	0	0	0	0	1	0	1	1
総計	37	17	23	29	49	34	189	108	
処理状況	完了	13	8	15	16	13	16	81	
	処理中	24	9	8	13	36	18	108	

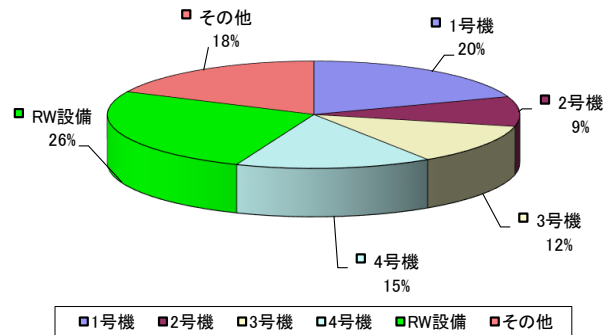
グレード別内訳(件数表示)



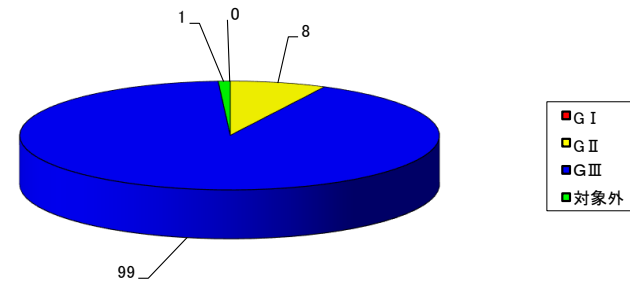
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



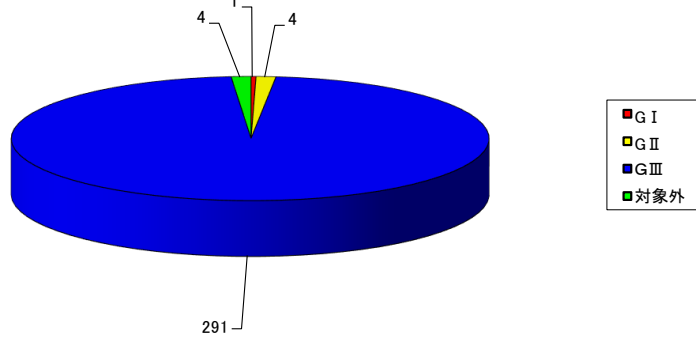
処理中内訳(件数表示)



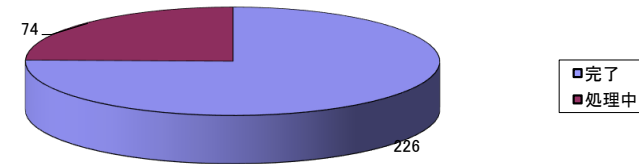
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2022年4月～2023年3月)

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	1	0	1	1
	G II	0	0	0	0	2	2	4	2
	G III	65	26	39	42	70	49	291	70
	対象外	0	1	0	1	0	2	4	1
<b>総計</b>	<b>65</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>73</b>	<b>53</b>	<b>300</b>	<b>74</b>	
処理状況	完了	47	21	29	29	55	45	226	
	処理中	18	6	10	14	18	8	74	

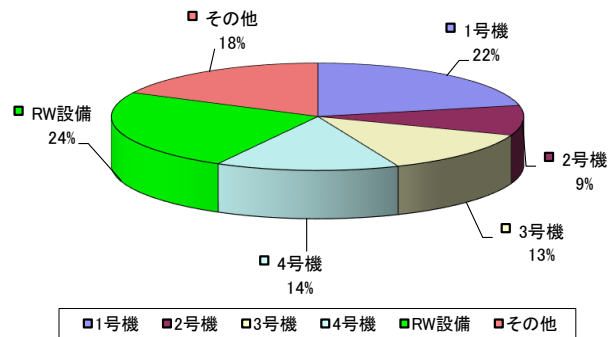
グレード別内訳(件数表示)



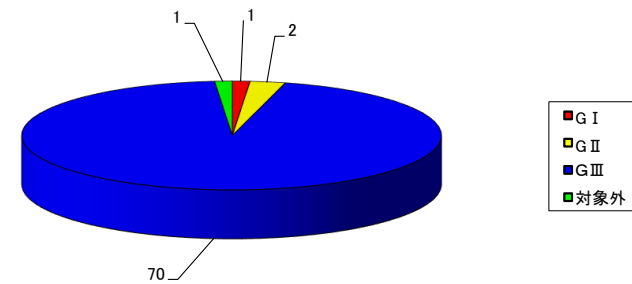
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



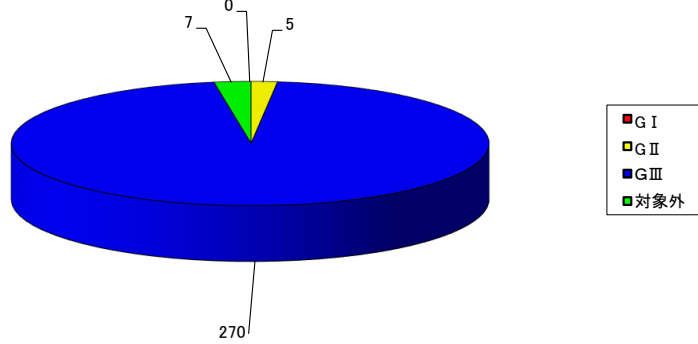
処理中内訳(件数表示)



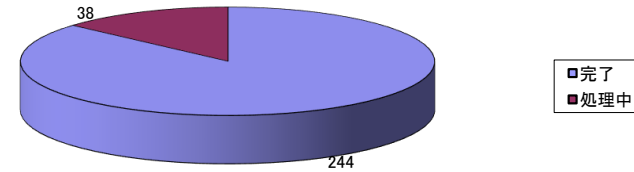
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2021年4月～2022年3月)

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	0	0	0	0	1	4	5	2
	G III	51	27	47	27	71	47	270	36
	対象外	0	1	0	4	1	1	7	0
<b>総計</b>	<b>51</b>	<b>28</b>	<b>47</b>	<b>31</b>	<b>73</b>	<b>52</b>	<b>282</b>	<b>38</b>	
処理状況	完了	41	26	38	28	68	43	244	
	処理中	10	2	9	3	5	9	38	

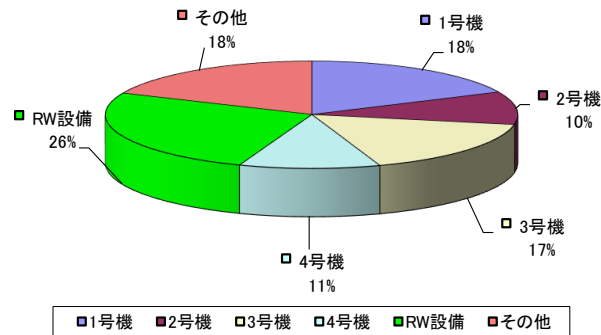
グレード別内訳(件数表示)



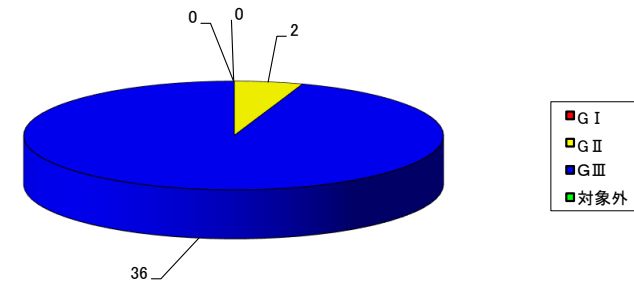
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



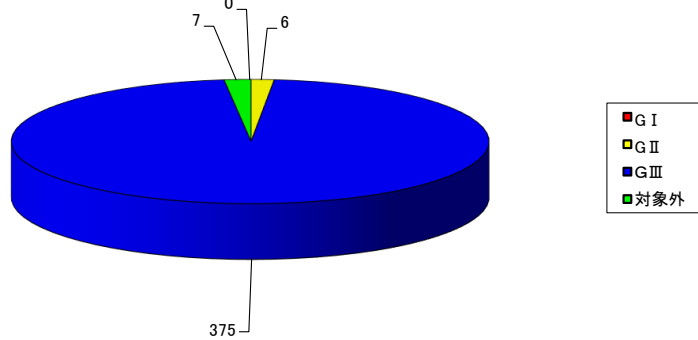
処理中内訳(件数表示)



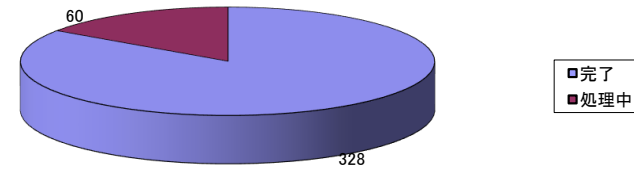
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2020年4月～2021年3月)

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	0
G III	78	32	65	68	86	46	375	60	
対象外	1	0	1	2	0	3	7	0	
総計	81	32	66	71	86	52	388	60	
処理状況	完了	66	28	57	61	70	46	328	
	処理中	15	4	9	10	16	6	60	

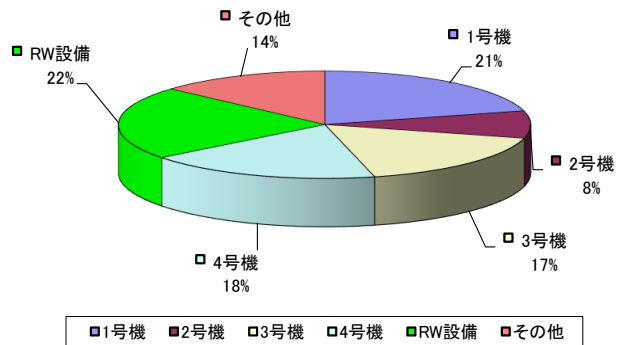
グレード別内訳(件数表示)



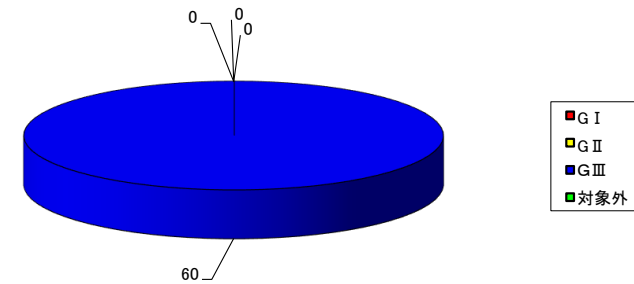
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

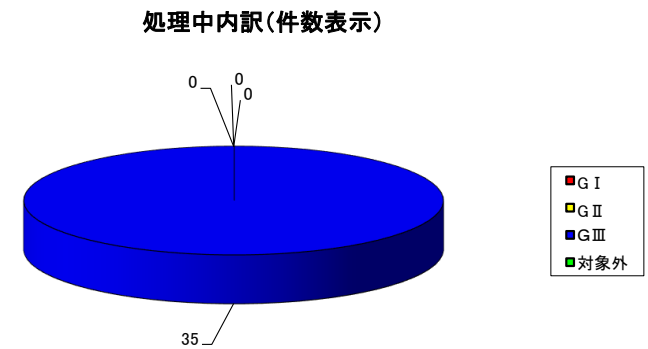
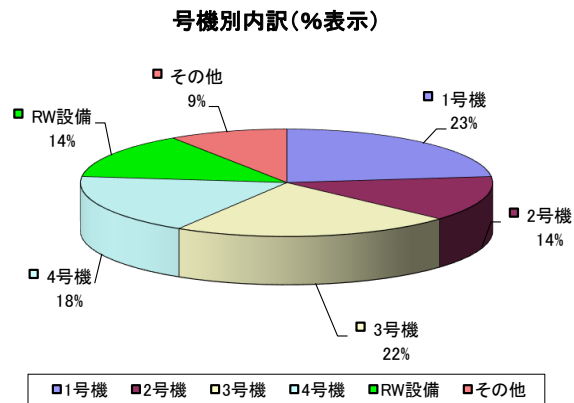
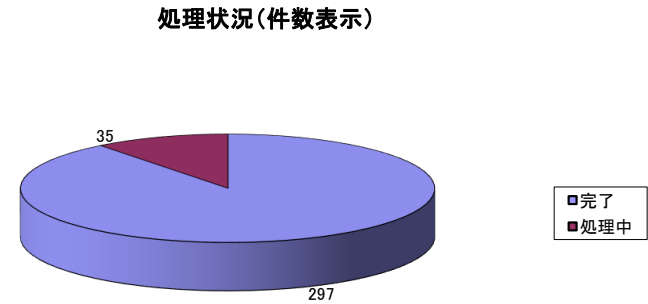
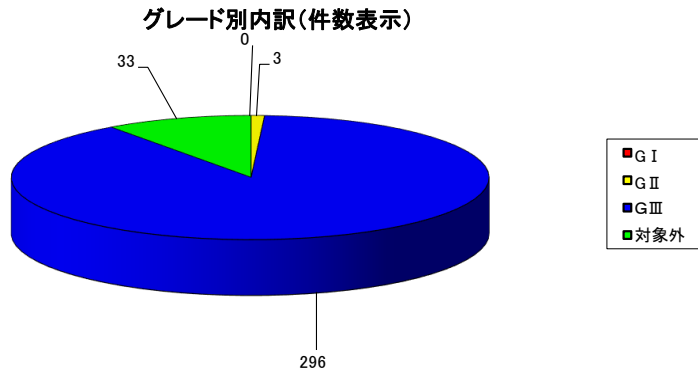


処理中内訳(件数表示)



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	2	3	0
	G III	68	42	65	51	45	25	296	35
	対象外	8	3	8	9	1	4	33	0
総計	77	45	73	60	46	31	332	35	
処理状況	完了	69	38	62	56	44	28	297	
	処理中	8	7	11	4	2	3	35	

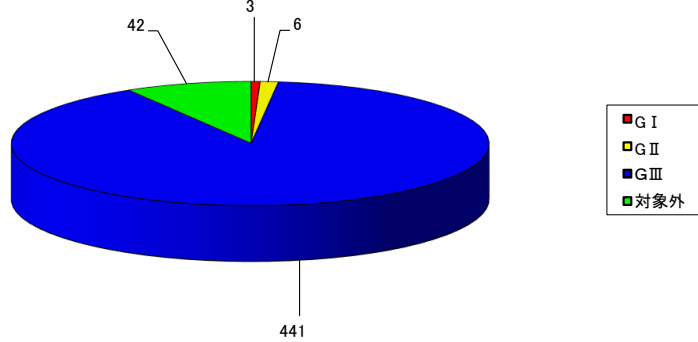




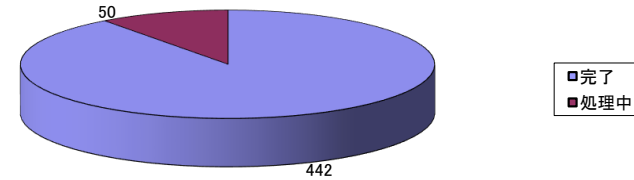
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2018年4月～2019年3月分)

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	2	3	0
	G II	0	1	2	0	2	1	6	0
	G III	90	31	100	80	94	46	441	50
	対象外	13	1	8	7	7	6	42	0
総計	103	34	110	87	103	55	492	50	
処理状況	完了	94	30	102	75	96	45	442	
	処理中	9	4	8	12	7	10	50	

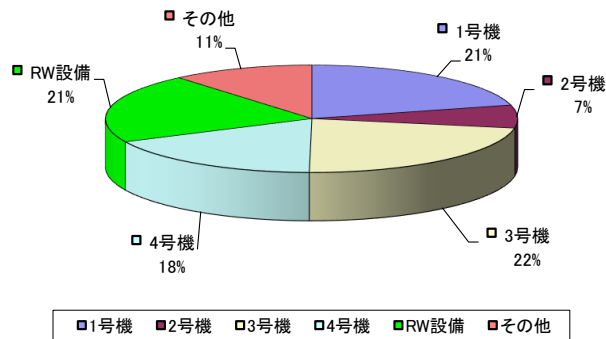
グレード別内訳(件数表示)



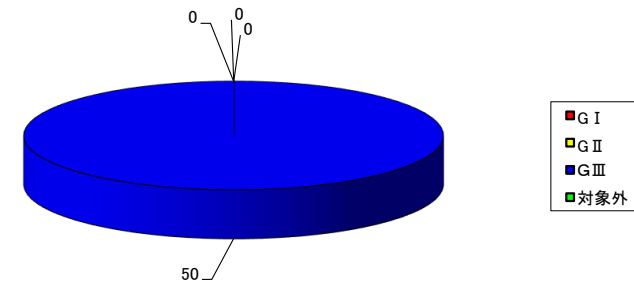
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

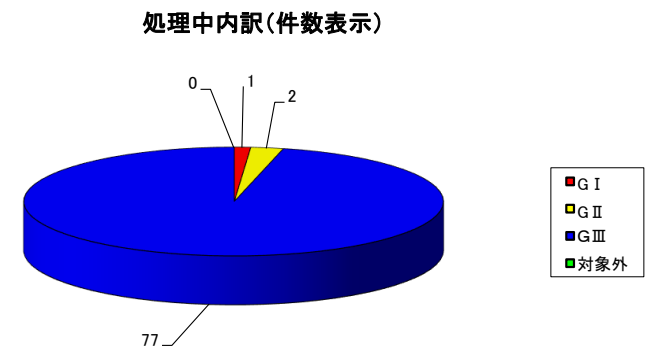
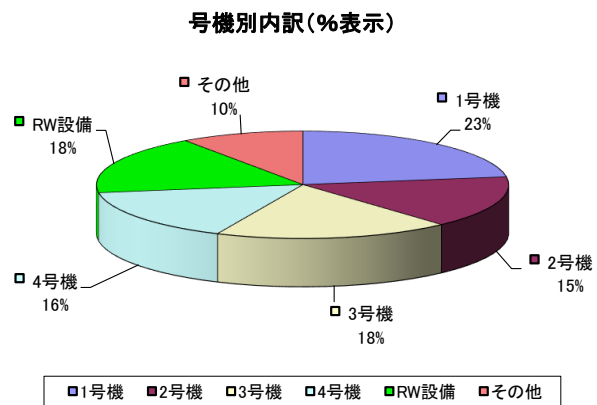
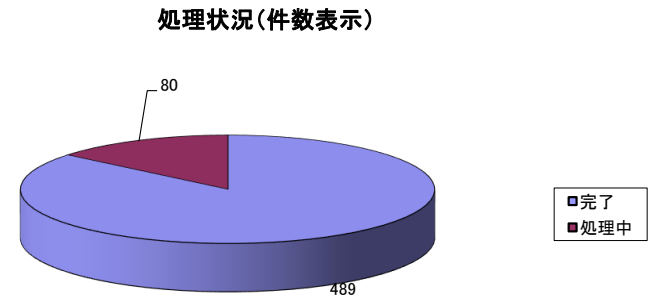
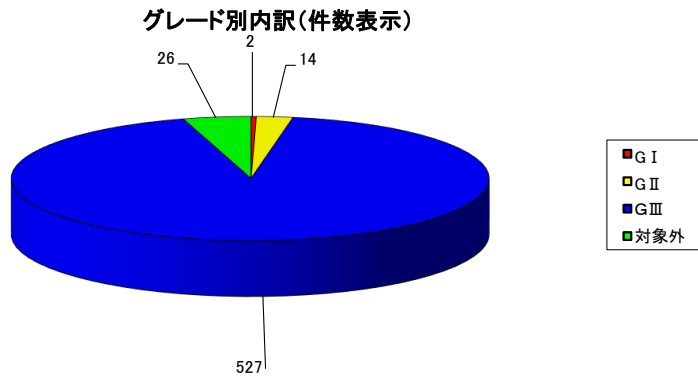


処理中内訳(件数表示)



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)

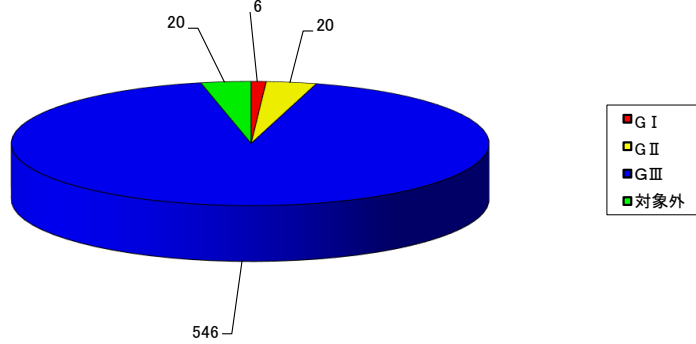
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	1	0	0	0	1	0	2	1
	G II	3	1	1	1	4	4	14	2
	G III	115	87	101	84	93	47	527	77
	対象外	10	1	3	5	3	4	26	0
総計	129	89	105	90	101	55	569	80	
処理状況	完了	103	81	96	78	88	43	489	
	処理中	26	8	9	12	13	12	80	



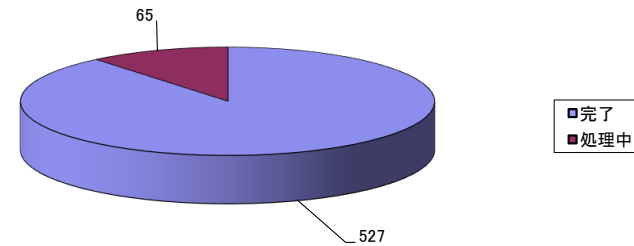
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2016年4月～2017年3月分)

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	1
	G III	109	103	102	82	108	42	546	64
	対象外	3	1	3	2	4	7	20	0
<b>総計</b>		<b>117</b>	<b>107</b>	<b>108</b>	<b>87</b>	<b>113</b>	<b>60</b>	<b>592</b>	<b>65</b>
処理状況	完了	96	97	94	84	103	53	527	
	処理中	21	10	14	3	10	7	65	

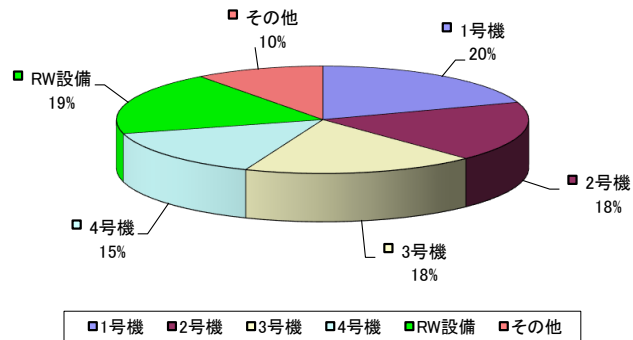
グレード別内訳(件数表示)



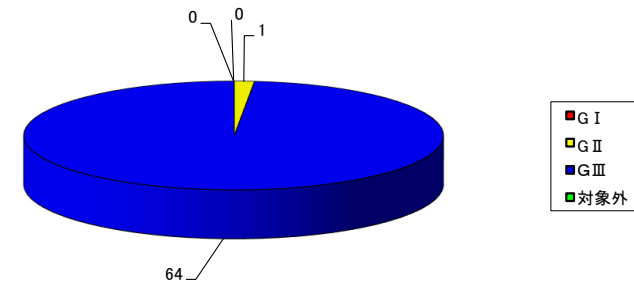
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

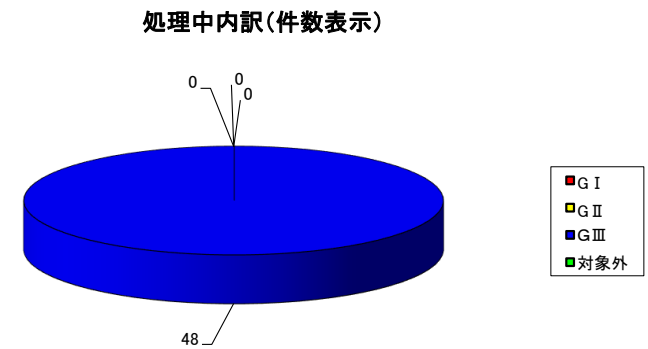
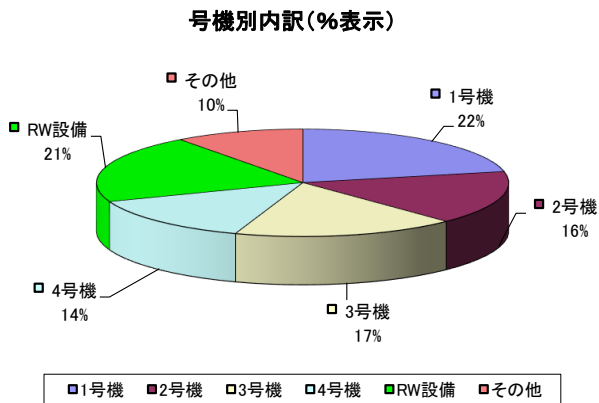
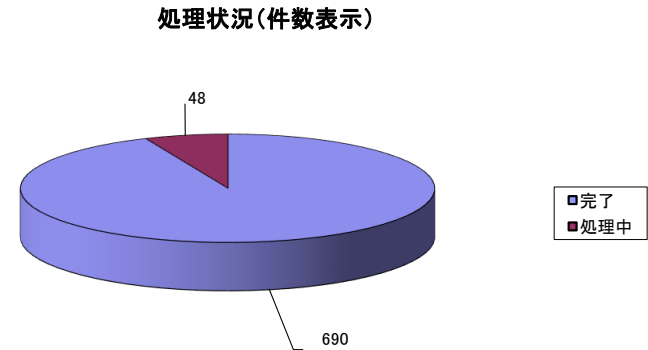
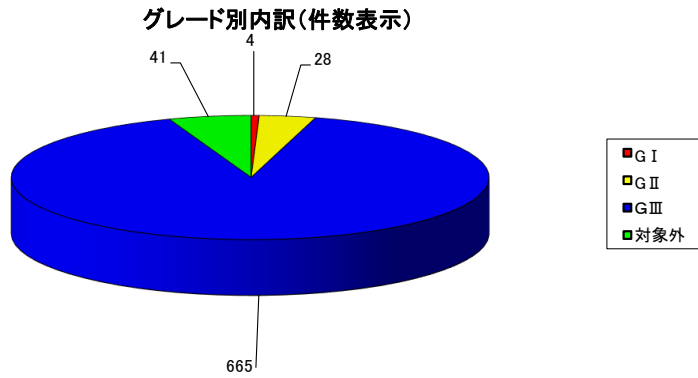


処理中内訳(件数表示)



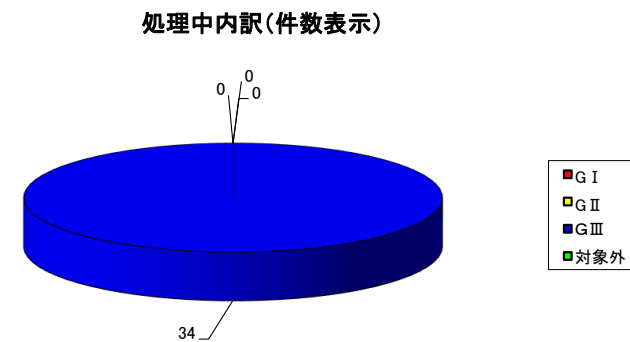
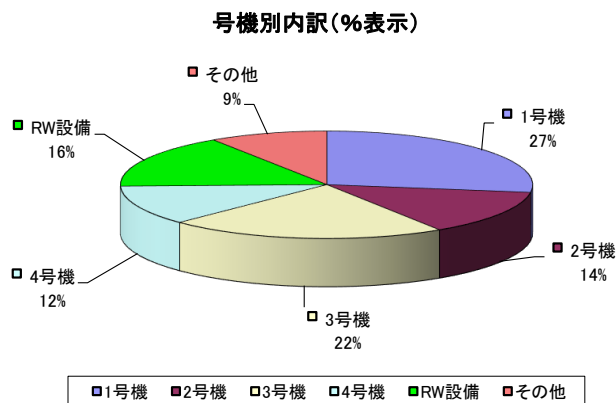
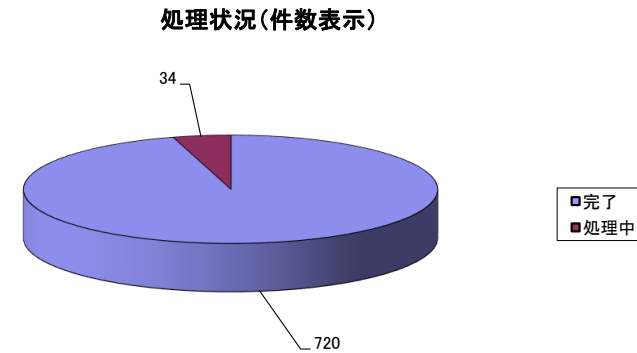
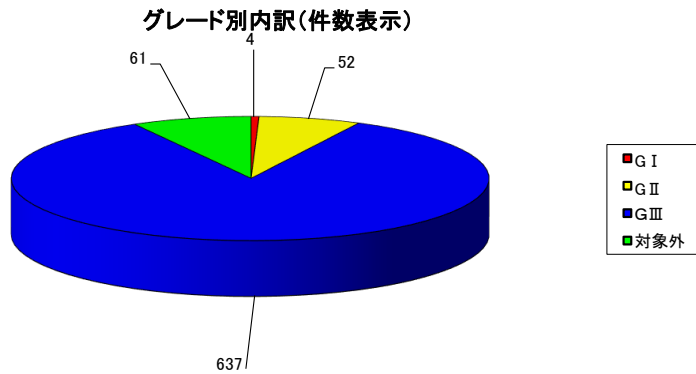
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2015年4月～2016年3月分)

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	0
	G II	5	4	2	2	2	13	28	0
	G III	147	108	119	91	146	54	665	48
	対象外	8	5	7	9	4	8	41	0
<b>総計</b>		<b>160</b>	<b>119</b>	<b>129</b>	<b>103</b>	<b>152</b>	<b>75</b>	<b>738</b>	<b>48</b>
処理状況	完了	152	105	122	100	140	71	690	
	処理中	8	14	7	3	12	4	48	



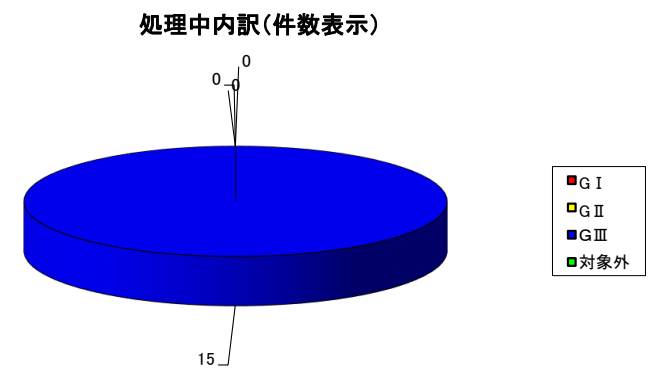
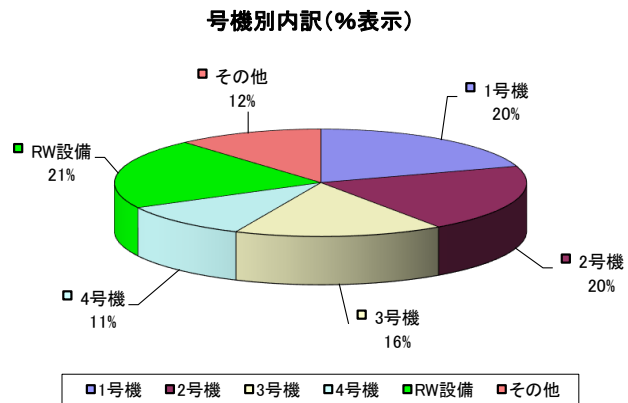
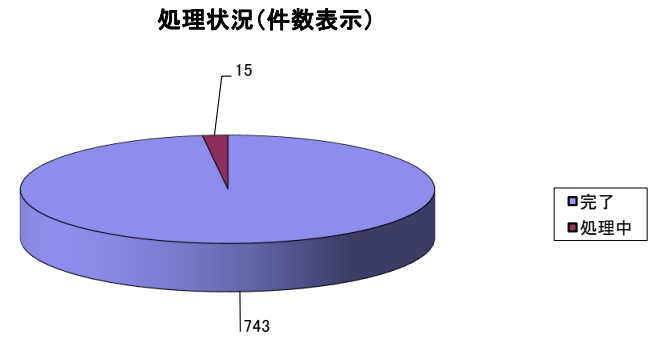
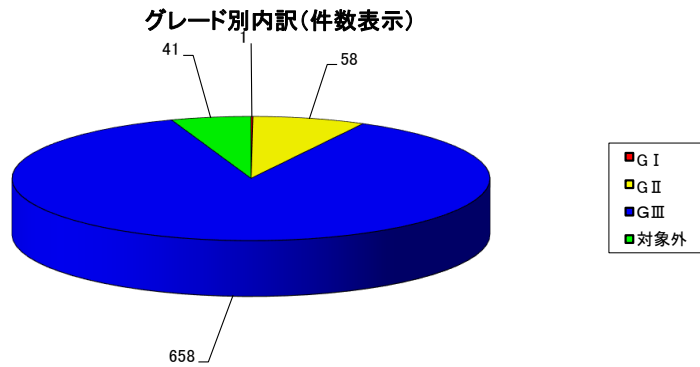
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2014年4月～2015年3月分)

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	0
	G II	17	5	5	5	3	17	52	0
	G III	177	88	142	80	110	40	637	34
	対象外	12	7	16	5	8	13	61	0
総計	206	102	164	90	122	70	754	34	
処理状況	完了	193	100	158	87	112	70	720	
	処理中	13	2	6	3	10	0	34	



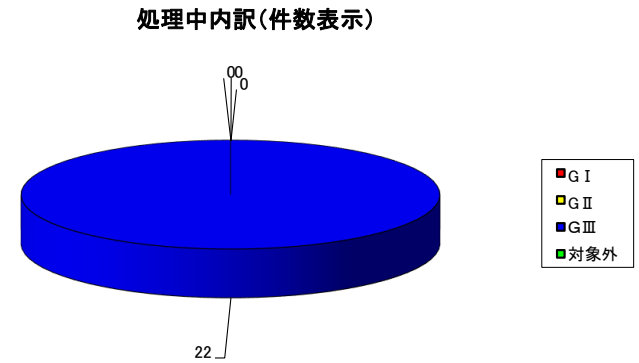
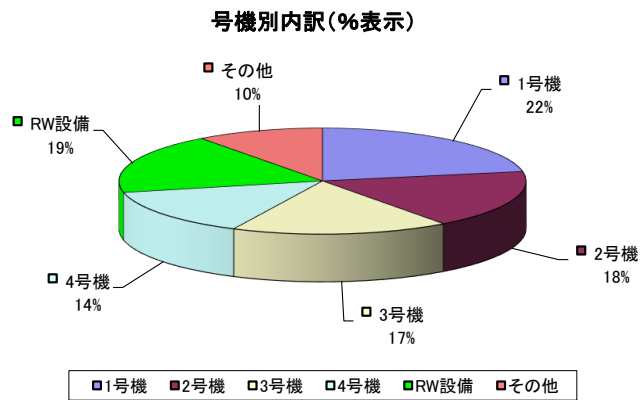
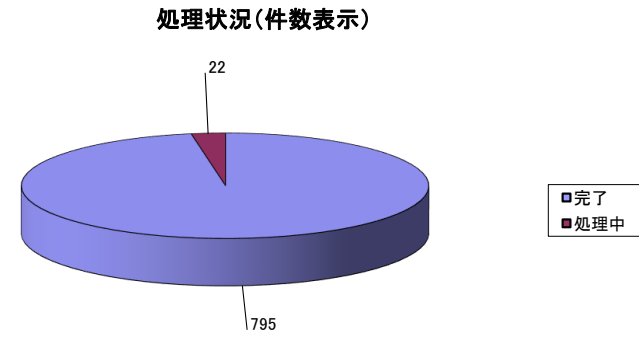
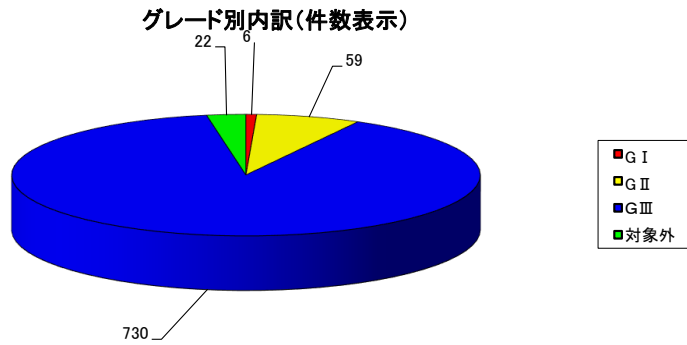
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2013年4月～2014年3月分)

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	1	1	0
	G II	15	8	9	2	5	19	58	0
	G III	129	134	109	75	154	57	658	15
	対象外	8	12	6	3	2	10	41	0
総計	152	154	124	80	161	87	758	15	
処理状況	完了	147	151	121	78	160	86	743	
	処理中	5	3	3	2	1	1	15	



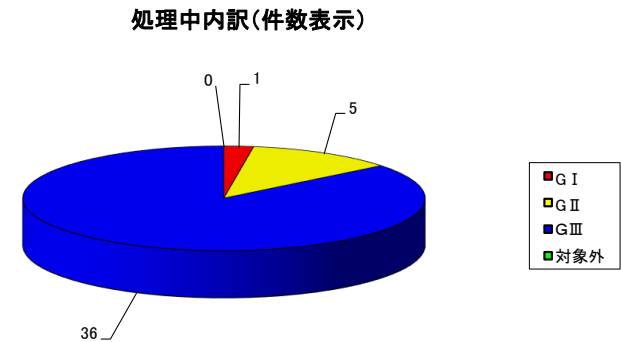
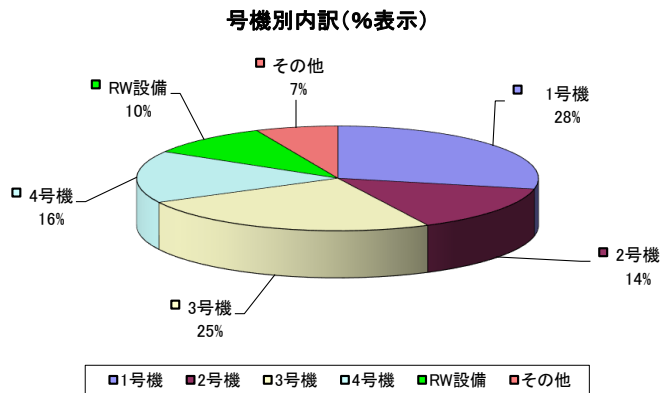
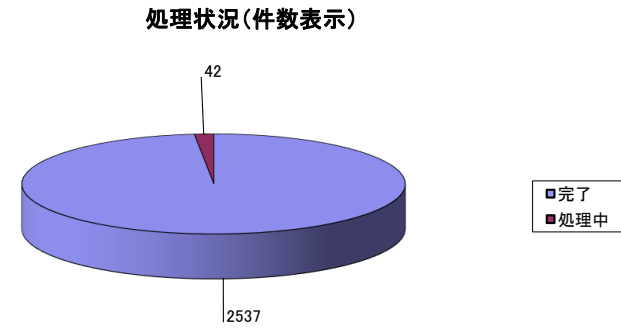
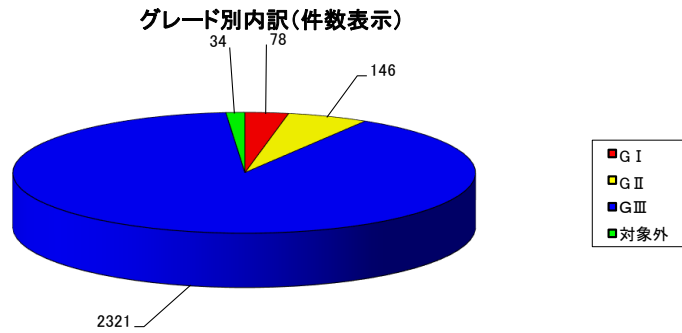
### 福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2012年4月～2013年3月分)

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	0
	G III	161	138	132	108	142	49	730	22
	対象外	4	3	3	4	2	6	22	0
総計	181	145	141	117	150	83	817	22	
処理状況	完了	170	144	139	110	149	83	795	
	処理中	11	1	2	7	1	0	22	



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)

	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	48	11	7	12	0	0	78	1
	G II	37	15	23	21	19	31	146	5
	G III	636	341	596	378	234	136	2321	36
	対象外	9	3	12	4	2	4	34	0
	総計	730	370	638	415	255	171	2579	42
処理状況	完了	717	364	628	407	251	170	2537	
	処理中	13	6	10	8	4	1	42	

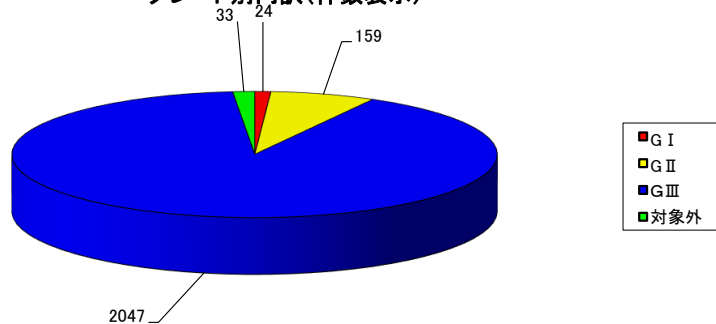




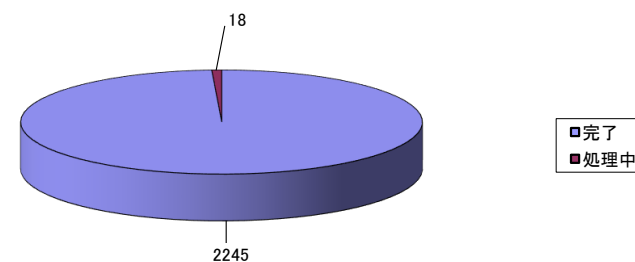
### 福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (2010年4月～2011年3月分)

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	1
	G II	51	24	17	32	7	28	159	1
	G III	650	382	253	481	153	128	2047	16
	対象外	4	7	4	7	1	10	33	0
総計	711	416	279	528	162	167	2263	18	
処理状況	完了	703	414	275	526	161	166	2245	
	処理中	8	2	4	2	1	1	18	

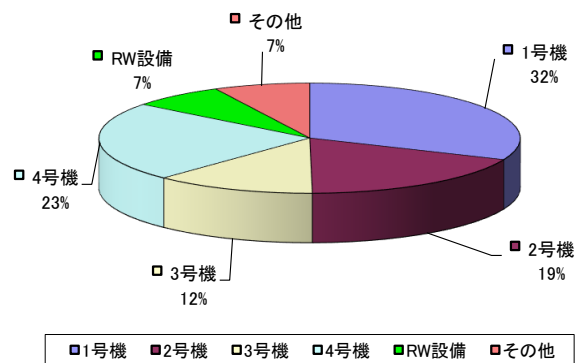
グレード別内訳(件数表示)



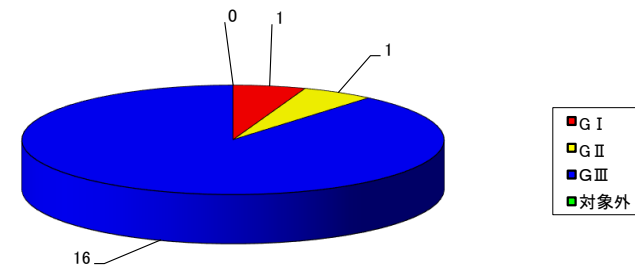
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

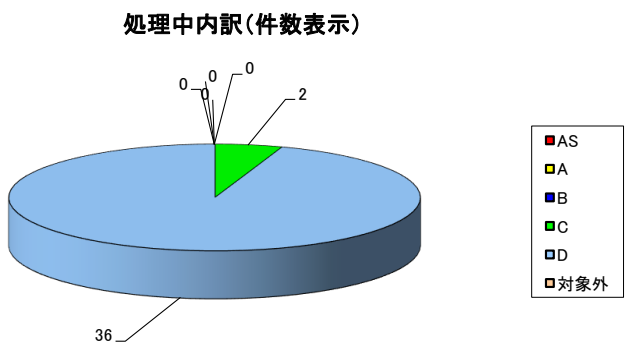
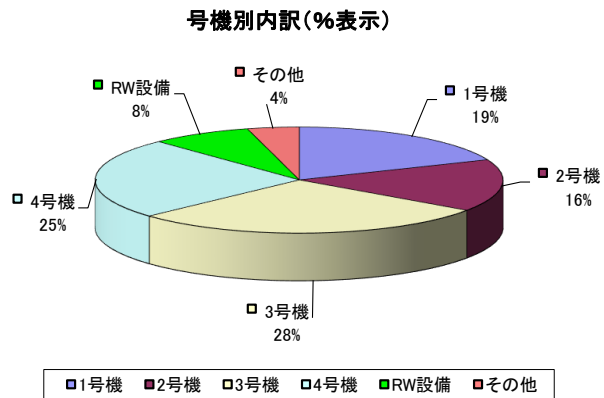
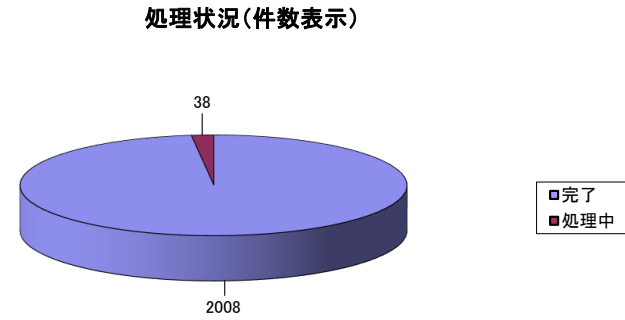
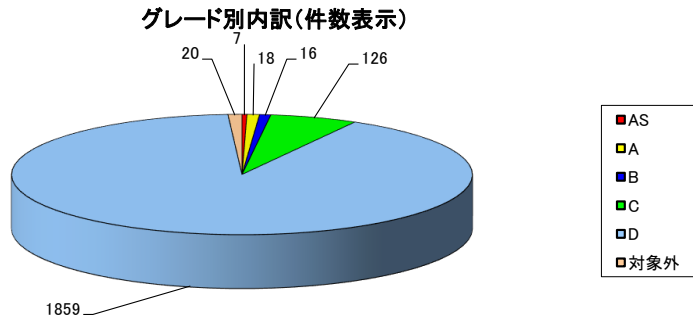


処理中内訳(件数表示)



福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (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	1	7	0
	A	6	4	3	3	0	2	18	0
	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	38	
処理状況	完了	378	305	570	507	164	84	2008	
	処理中	6	21	11	0	0	0	38	



### 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
	<b>総計</b>	<b>510</b>	<b>512</b>	<b>651</b>	<b>317</b>	<b>173</b>	<b>92</b>	<b>2255</b>	<b>3</b>
処理状況	完了	509	510	651	317	173	92	2252	
	処理中	1	2	0	0	0	0	3	

