

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 22 年度第 2 四半期)

平成 22 年 11 月 30 日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成 22 年 7 月 1 日～平成 22 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、659 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、367 件*でした。
※処理完了件数は平成 22 年 10 月 31 日現在
- 不適合事象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。
- 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、「不適合事象の公表区分」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事象の是正管理>

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事象
- G II : 是正処置*¹を確実に実施すべき事象
- G III : 修正処置*³などを伴う事象
- 対象外 : 消耗品の交換等の事象

※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）

注-1：掲載数値の一部に誤りがあり、平成 23 年 2 月 16 日に訂正いたしました。

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

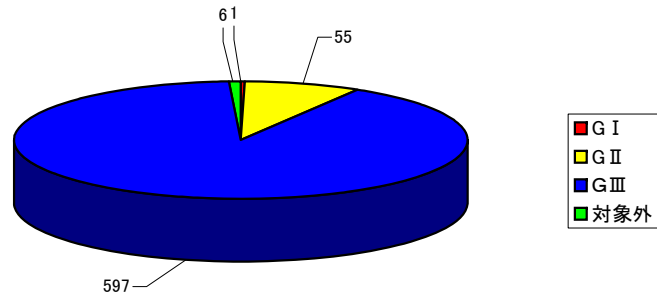
不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

- A s 区分 : 法令、安全協定に基づく報告事象
プラントの性能、安全性に重大な影響を与える事象
- A 区分 : 定期検査工程へ大きな影響を与える事象
- B 区分 : 国の検査等で指摘を受けた不適合事象
運転監視の強化が必要な事象
- C 区分 : 品質保証の要求事項に対する軽微な不適合事象
- D 区分 : 通常のメンテナンス範囲内の事象
- 対象外 : 消耗品の交換等の事象

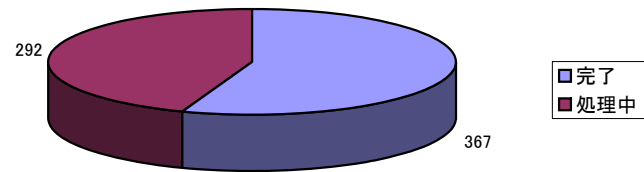
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成22年7月～平成22年9月分）

	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
発生件数	G I	1	0	0	0	0	0	1
	G II	34	3	6	4	2	6	55
	G III	371	44	48	66	40	28	597
	対象外	4	0	0	0	0	2	6
	総計	410	47	54	70	42	36	659
処理状況	完了	287	15	17	26	7	15	367
	処理中	123	32	37	44	35	21	292

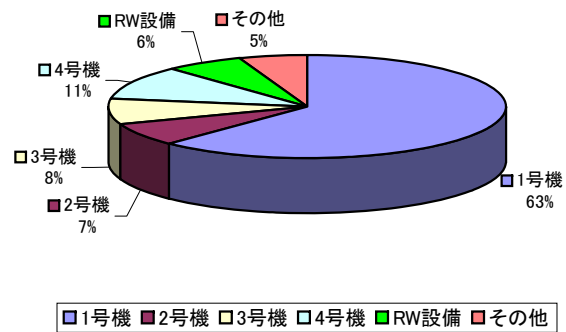
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

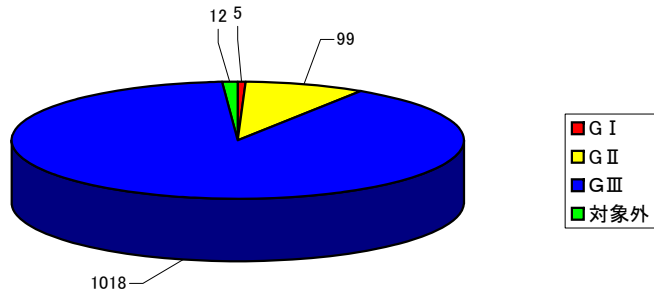


注-1:掲載数値の一部に誤りがあり、平成23年2月16日に訂正いたしました。

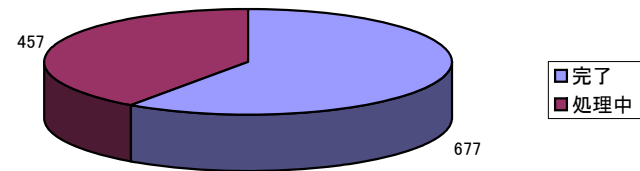
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成22年4月～平成22年9月分）

	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
発生件数	G I	2	2	0	0	1	0	5
	G II	41	21	11	6	4	16	99
	G III	446	237	97	109	82	47	1018
	対象外	4	2	3	0	0	3	12
	総計	493	262	111	115	87	66	1134
処理状況	完了	343	171	47	55	22	39	677
	処理中	150	91	64	60	65	27	457

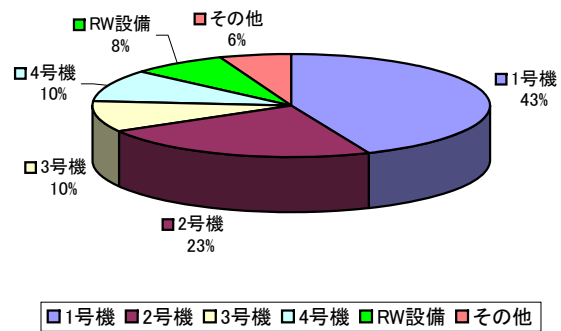
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



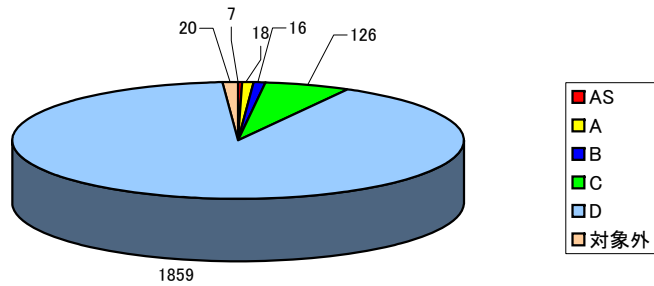
号機別内訳(%表示)



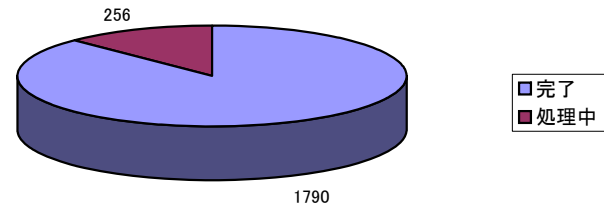
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成21年4月～平成22年3月分）

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
	AS	3	0	2	1	0	1	7
	A	6	4	3	3	0	2	18
	B	2	0	4	3	1	6	16
	C	14	18	38	36	7	13	126
	D	358	301	529	460	156	55	1859
	対象外	1	3	5	4	0	7	20
	総計	384	326	581	507	164	84	2046
処理状況	完了	342	276	514	454	131	73	1790
	処理中	42	50	67	53	33	11	256

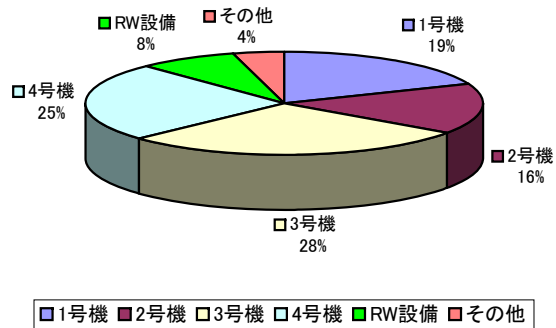
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



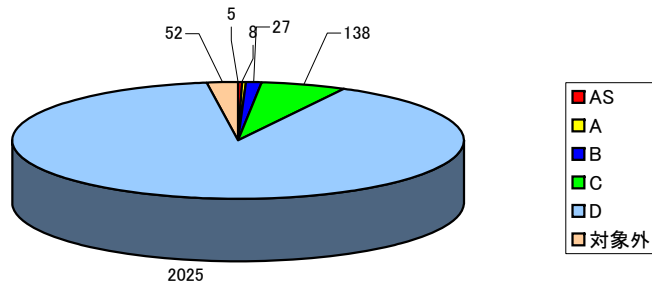
号機別内訳(%表示)



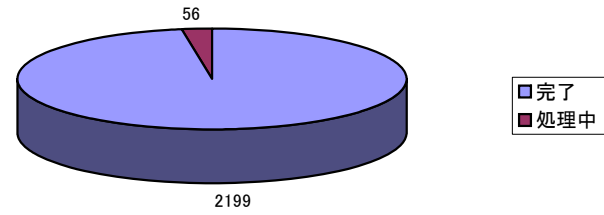
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年4月～平成21年3月分）

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
	AS	0	3	1	0	1	0	5
	A	6	0	0	1	0	1	8
	B	3	8	7	4	3	2	27
	C	27	32	43	21	5	10	138
	D	462	465	586	283	161	68	2025
	対象外	12	4	14	8	3	11	52
	総計	510	512	651	317	173	92	2255
処理状況	完了	501	494	640	310	162	92	2199
	処理中	9	18	11	7	11	0	56

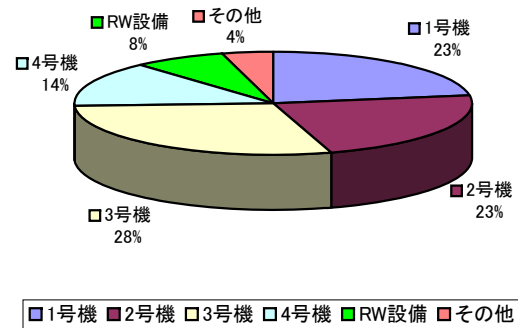
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



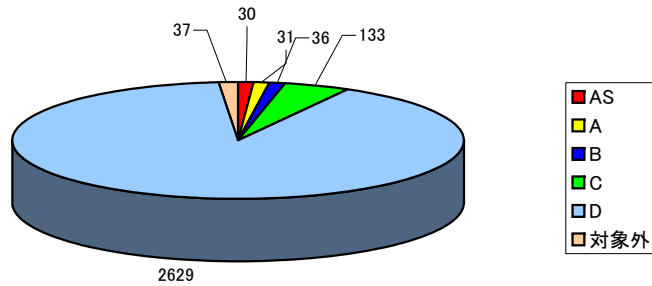
号機別内訳(%表示)



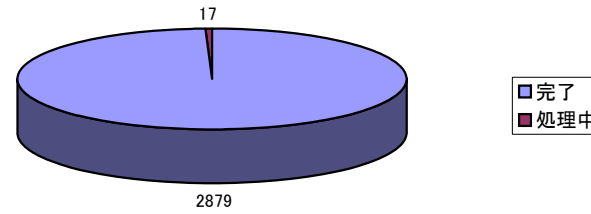
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成19年4月～平成20年3月分）

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
	AS	2	8	12	8	0	0	30
	A	3	7	8	2	3	8	31
	B	11	7	10	4	0	4	36
	C	42	28	18	24	7	14	133
	D	600	669	618	502	186	54	2629
	対象外	6	4	11	10	1	5	37
	総計	664	723	677	550	197	85	2896
処理状況	完了	659	720	673	548	196	83	2879
	処理中	5	3	4	2	1	2	17

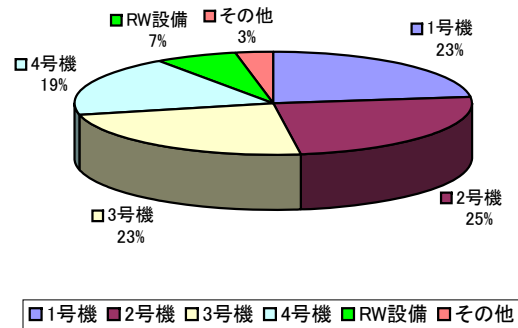
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



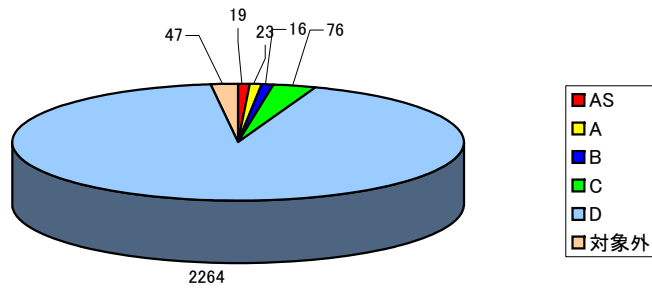
号機別内訳(%表示)



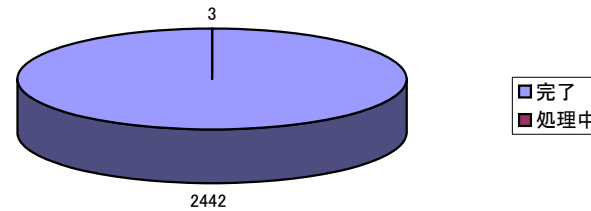
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成18年4月～平成19年3月分）

	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計
発生件数	AS	6	1	3	7	0	2	19
	A	5	2	5	6	2	3	23
	B	4	2	4	2	2	2	16
	C	20	5	11	25	3	12	76
	D	630	263	433	667	179	92	2264
	対象外	5	6	9	17	6	4	47
	総計	670	279	465	724	192	115	2445
処理状況	完了	670	279	464	724	191	114	2442
	処理中	0	0	1	0	1	1	3

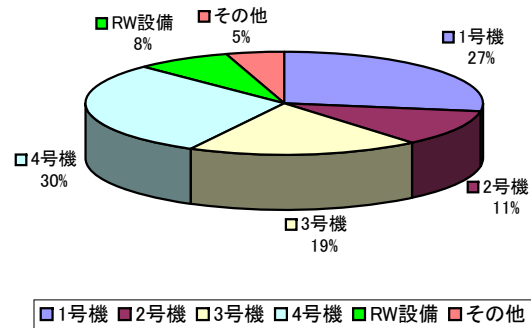
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



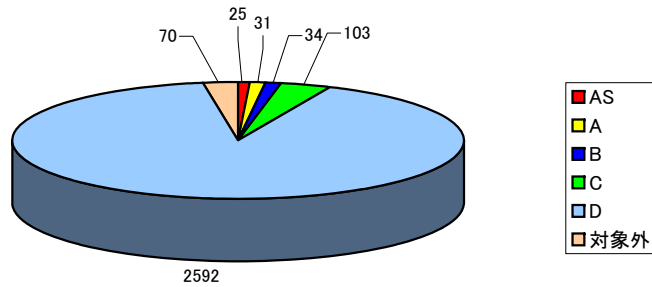
号機別内訳(%表示)



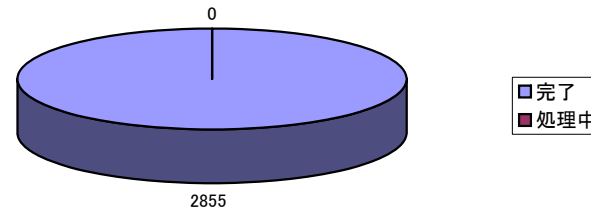
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成17年4月～平成18年3月分）

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
	AS	9	2	8	6	0	0	25
A	3	7	10	4	3	4	31	
B	3	10	3	5	1	12	34	
C	6	25	27	28	7	10	103	
D	387	700	601	547	289	68	2592	
対象外	22	11	17	8	8	4	70	
総計	430	755	666	598	308	98	2855	
処理状況	完了	430	755	666	598	308	98	2855
	処理中	0	0	0	0	0	0	0

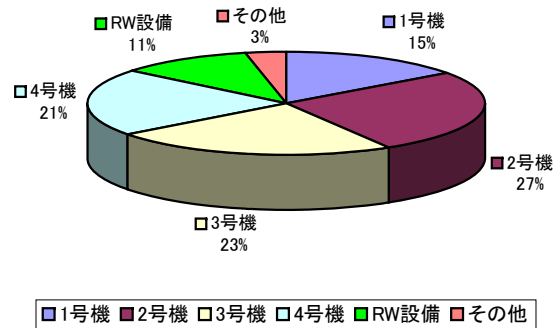
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



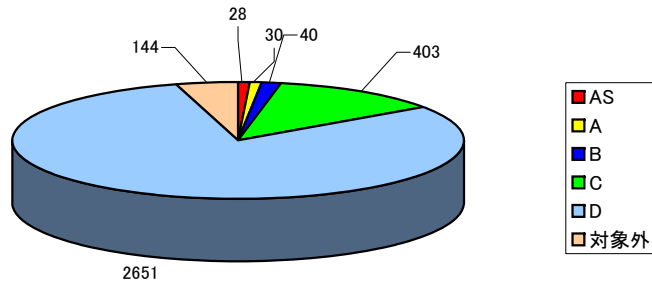
号機別内訳(%表示)



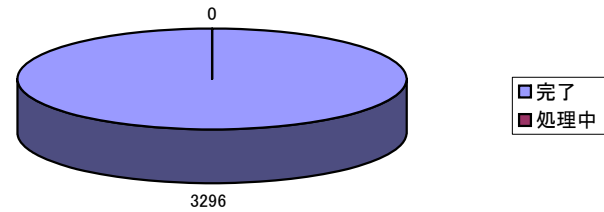
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成16年4月～平成17年3月分）

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
	AS	13	3	5	6	0	1	28
	A	8	9	6	2	2	3	30
	B	8	15	3	9	1	4	40
	C	103	64	81	89	37	29	403
	D	990	397	517	416	264	67	2651
	対象外	48	15	29	25	14	13	144
	総計	1170	503	641	547	318	117	3296
処理状況	完了	1170	503	641	547	318	117	3296
	処理中	0	0	0	0	0	0	0

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)

