

福島第一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20年度第2四半期)

平成20年11月17日
東京電力株式会社
福島第一原子力発電所

- 平成20年7月1日～平成20年9月30日間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、968件ありました。
そのうち、是正処置を講じ処置完了した件数は、537件*でした。
※処置完了件数は平成20年10月31日現在
- 不適合事象の発生および処置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、必要な是正処置を講じることとしております。

* 「不適合」の定義（JEAG4101-2000より）

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）

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

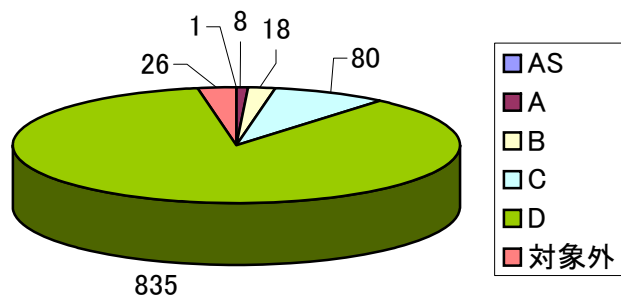
以上

福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年7月～平成20年9月分）

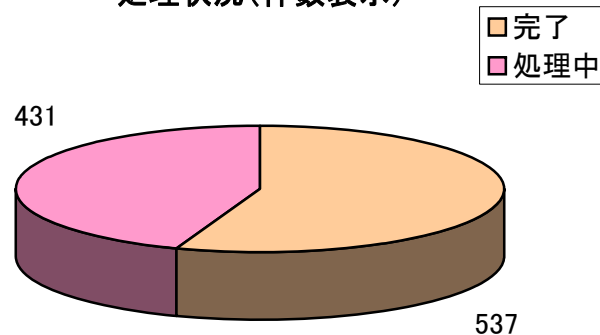
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	0	1	0	0	0	0	0	0	0
A	2	1	2	0	2	1	0	0	0	8
B	0	0	2	1	3	3	1	8	18	
C	12	13	9	20	8	7	2	9	80	
D	115	87	121	124	152	119	75	42	835	
対象外	3	1	7	4	4	3	2	2	26	
総計	132	103	141	149	169	133	80	61	968	
処理状況	完了	68	46	66	92	97	75	56	37	537
	処理中	64	57	75	57	72	58	24	24	431

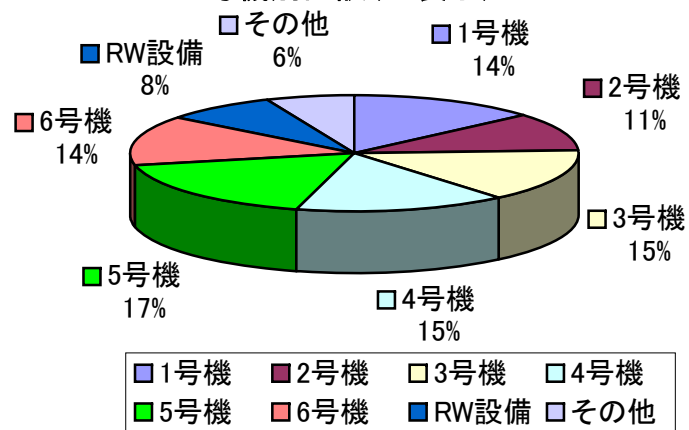
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

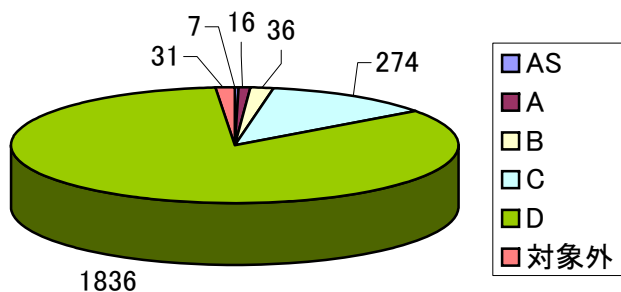


福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年4月～平成20年9月分）

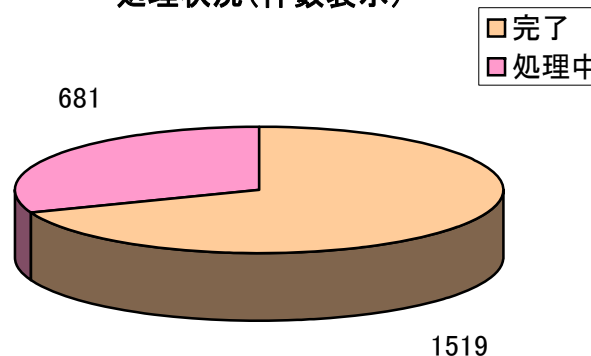
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	0	1	2	1	2	0	0	1	7
A	3	3	3	2	4	1	0	0	16	
B	0	1	3	10	5	5	1	11	36	
C	16	63	13	72	57	17	9	27	274	
D	183	289	212	394	333	224	125	76	1,836	
対象外	4	1	7	4	6	4	2	3	31	
総計	206	358	240	483	407	251	137	118	2,200	
処理状況	完了	131	228	134	379	296	168	100	83	1,519
	処理中	75	130	106	104	111	83	37	35	681

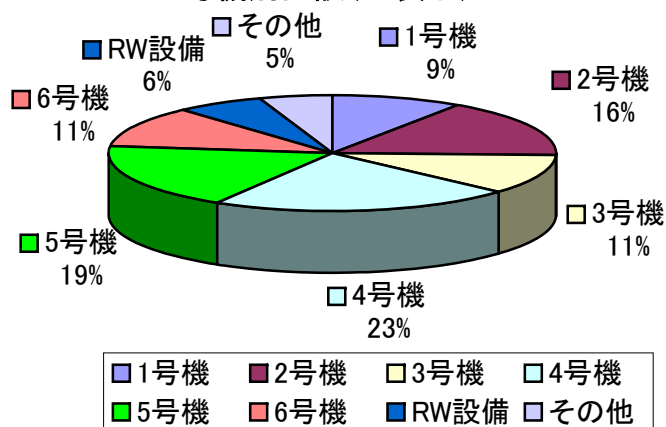
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

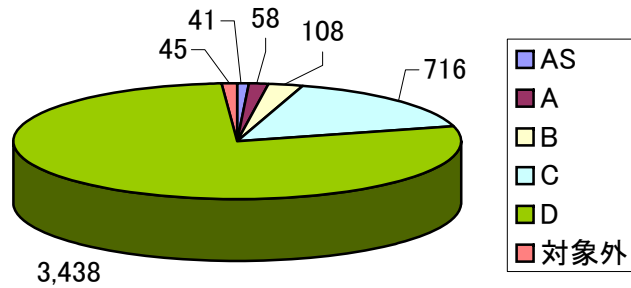


福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成19年度分）

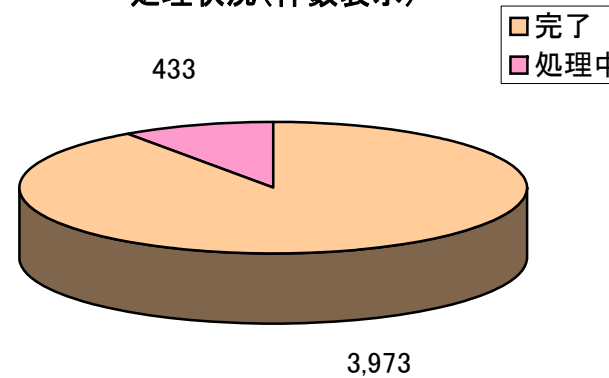
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	5	2	6	12	8	8	0	0	41
A	4	6	17	4	5	10	4	8	58	
B	20	2	17	9	10	14	2	34	108	
C	144	57	131	101	62	132	42	47	716	
D	419	387	635	400	583	580	303	131	3,438	
対象外	6	3	9	5	3	5	9	5	45	
総計	598	457	815	531	671	749	360	225	4,406	
処理状況	完了	531	418	690	491	626	669	332	216	3,973
	処理中	67	39	125	40	45	80	28	9	433

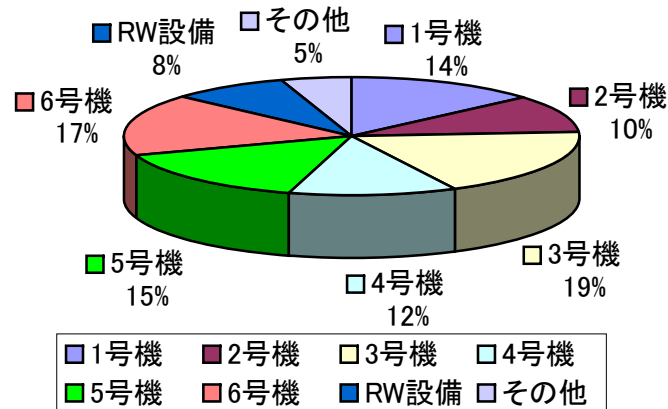
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

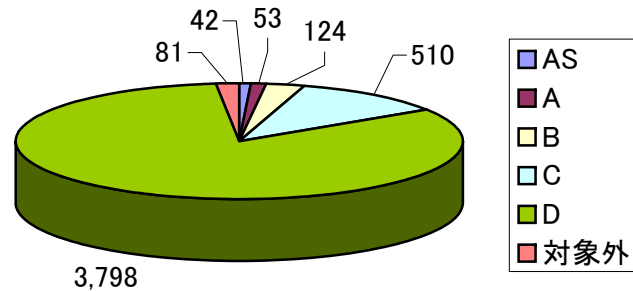


福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成18年度分）

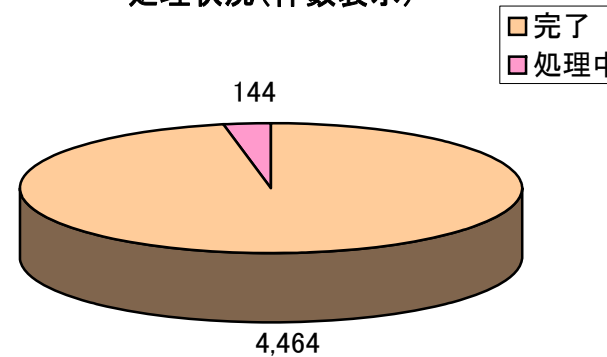
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	11	8	4	10	3	3	0	3	42
A	7	13	6	8	7	6	1	5	53	
B	16	21	14	13	17	10	3	30	124	
C	68	84	47	71	134	49	26	31	510	
D	597	587	531	452	635	467	358	171	3,798	
対象外	12	13	6	10	9	13	11	7	81	
総計	711	726	608	564	805	548	399	247	4,608	
処理状況	完了	682	697	590	542	787	539	391	236	4,464
	処理中	29	29	18	22	18	9	8	11	144

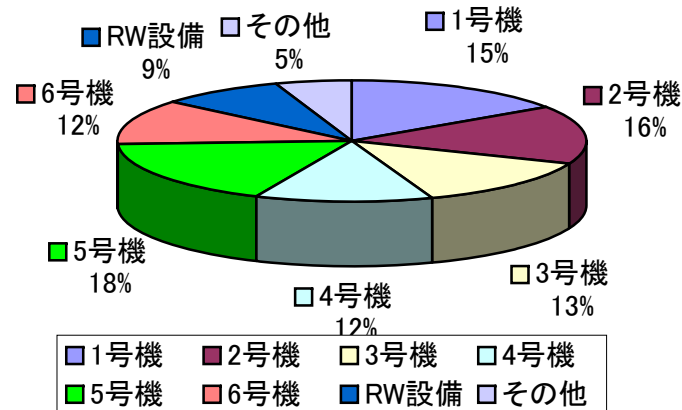
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

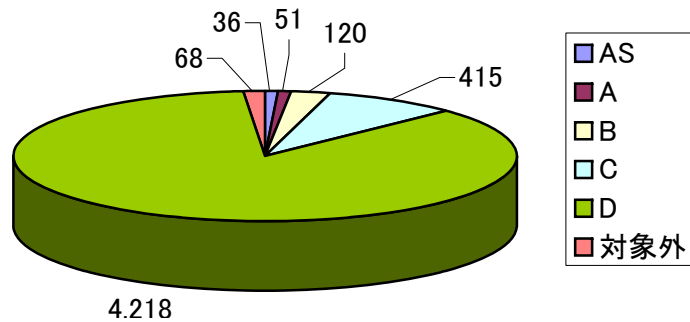


福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成17年度分）

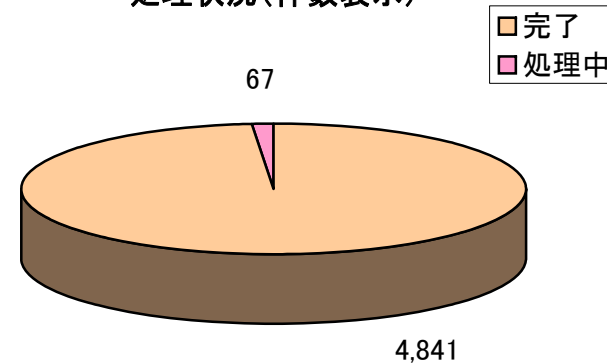
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	2	4	6	11	4	8	0	1	36
A	4	9	3	5	7	15	1	7	51	
B	12	30	7	15	17	8	2	29	120	
C	42	80	40	95	59	60	18	21	415	
D	437	670	338	732	617	780	429	215	4,218	
対象外	16	6	4	5	9	6	15	7	68	
総計	513	799	398	863	713	877	465	280	4,908	
処理状況	完了	510	787	395	849	705	857	462	276	4,841
	処理中	3	12	3	14	8	20	3	4	67

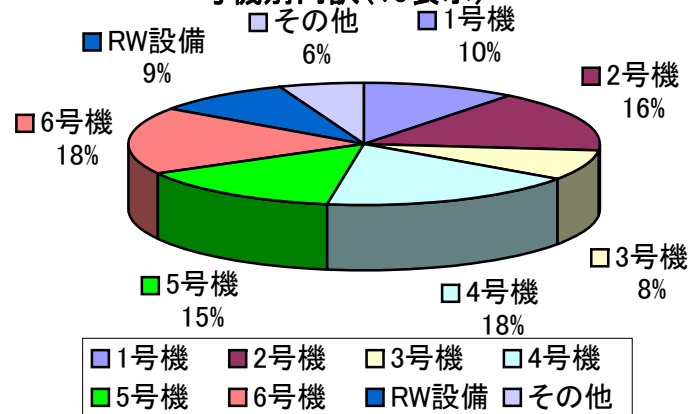
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

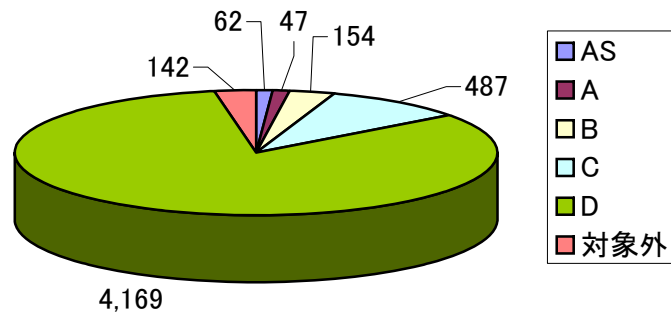


福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成16年度分）

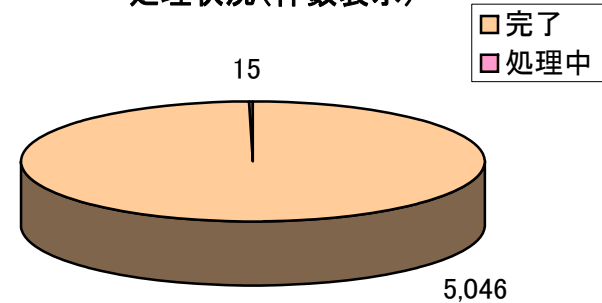
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	4	9	17	5	9	15	1	2	62
A	7	4	15	1	10	5	1	4	47	
B	16	6	47	6	13	47	6	13	154	
C	64	59	96	62	88	70	7	41	487	
D	474	439	818	329	916	581	402	210	4,169	
対象外	23	19	13	6	19	8	29	25	142	
総計	588	536	1,006	409	1,055	726	446	295	5,061	
処理状況	完了	588	535	1,000	409	1,049	724	446	295	5,046
	処理中	0	1	6	0	6	2	0	0	15

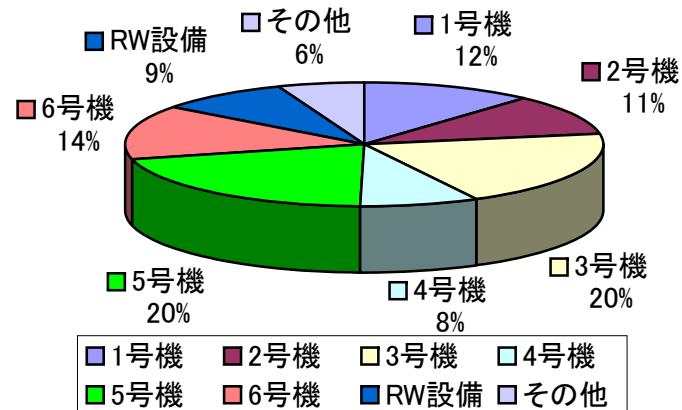
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

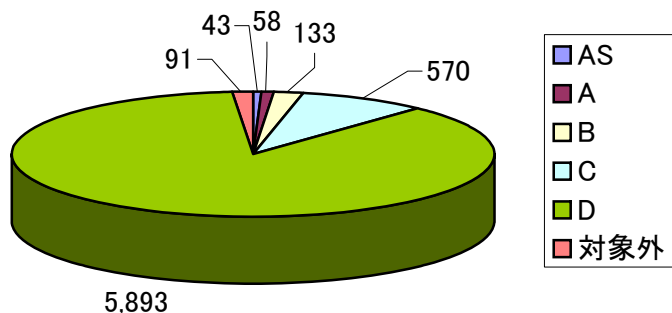


福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成15年度分）

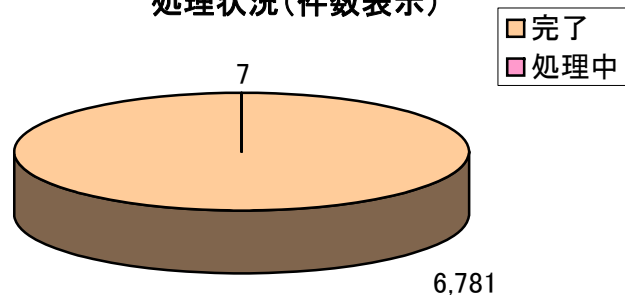
平成20年10月31日時点

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	7	9	4	6	5	11	0	1	43
A	12	4	2	7	9	13	3	8	58	
B	21	13	11	34	23	15	3	13	133	
C	93	92	76	92	101	68	13	35	570	
D	763	960	554	762	965	1,046	499	344	5,893	
対象外	4	1	4	1	6	0	2	73	91	
総計	900	1,079	651	902	1,109	1,153	520	474	6,788	
処理状況	完了	899	1,079	651	901	1,107	1,153	519	472	6,781
	処理中	1	0	0	1	2	0	1	2	7

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)

