

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19年度第1四半期)

平成19年8月20日  
東京電力株式会社  
福島第一原子力発電所

- 平成19年4月1日～平成19年6月30日間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、1,045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、554件\*でした。  
※処置完了件数は平成19年7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）

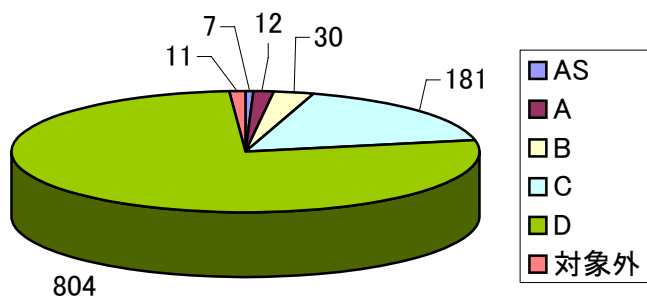
- As区分：法令、安全協定に基づく報告事象  
プラントの性能、安全性に重大な影響を与える事象
- A区分：保安規定に関わる不適合事象  
定期検査工程へ大きな影響を与える事象
- B区分：国の検査等で指摘を受けた不適合事象  
運転監視の強化が必要な事象
- C区分：品質保証の要求事項に対する軽微な不適合事象
- D区分：通常のメンテナンス範囲内の事象
- 対象外：消耗品の交換等の事象

以上

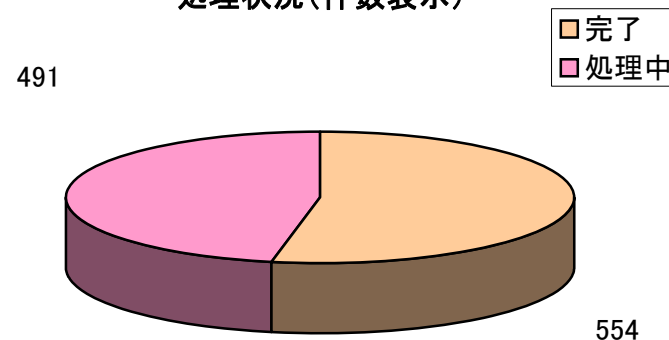
### 福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成19年4月～平成19年6月分）

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	3	1	0	2	1	0	0	0	7
A	2	1	4	2	1	1	0	1	12	
B	8	0	3	5	0	3	1	10	30	
C	59	9	13	51	9	11	14	15	181	
D	171	106	86	134	109	89	80	29	804	
対象外	2	0	4	0	1	1	2	1	11	
総計	245	117	110	194	121	105	97	56	1,045	
処理状況	完了	116	66	64	102	66	43	62	35	554
	処理中	129	51	46	92	55	62	35	21	491

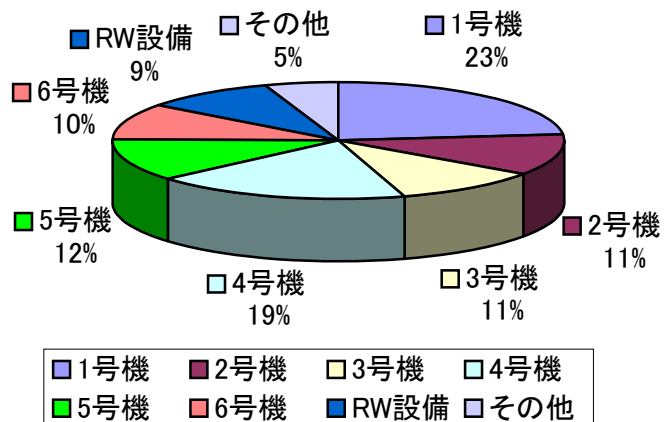
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



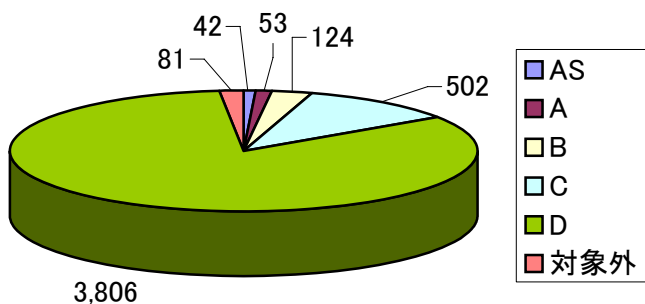
号機別内訳(%表示)



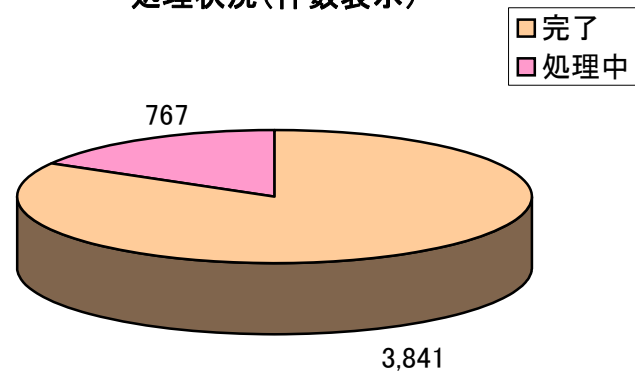
### 福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成18年4月～平成19年3月分)

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	81	45	69	133	49	26	31	502
	D	597	590	533	454	636	467	358	171	3,806
	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	571	614	482	465	712	447	344	206	3,841
	処理中	140	112	126	99	93	101	55	41	767

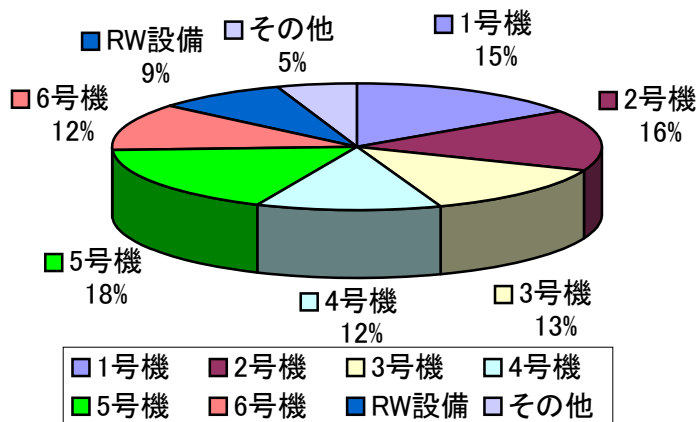
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



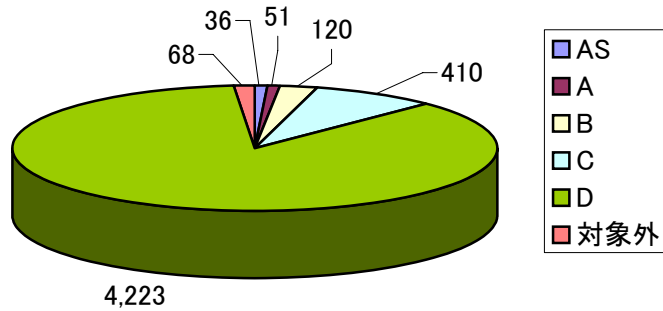
号機別内訳(%表示)



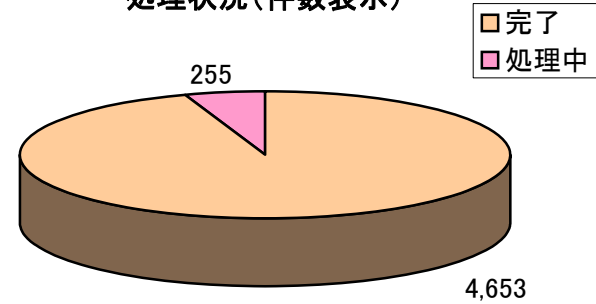
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成17年4月～平成18年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	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	41	80	39	95	59	57	18	21	410	
D	438	670	339	732	617	783	429	215	4,223	
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	482	757	385	826	686	806	444	267	4,653
	処理中	31	42	13	37	27	71	21	13	255

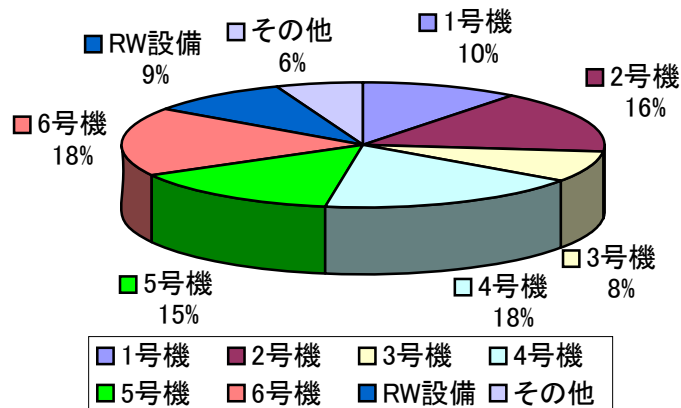
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



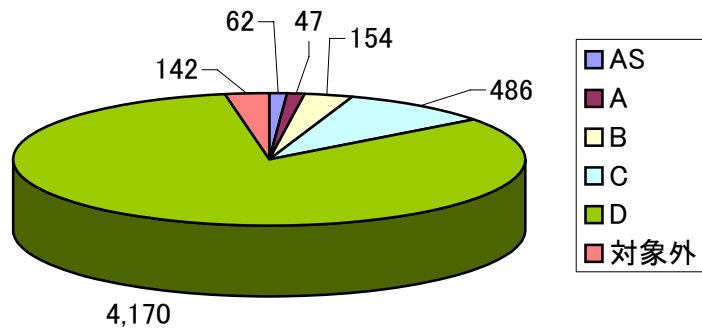
号機別内訳(%表示)



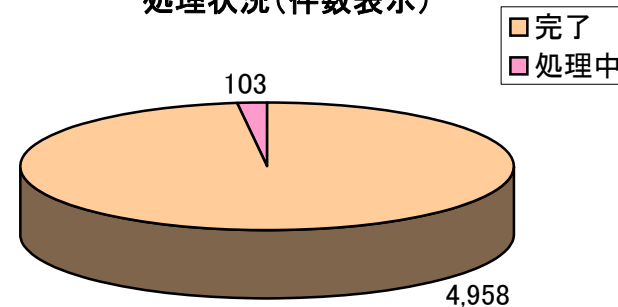
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成16年4月～平成17年3月分)

	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
発生件数	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	95	62	88	70	7	41	486
	D	474	439	819	329	916	581	402	210	4,170
	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	574	520	980	401	1,037	713	443	290	4,958
	処理中	14	16	26	8	18	13	3	5	103

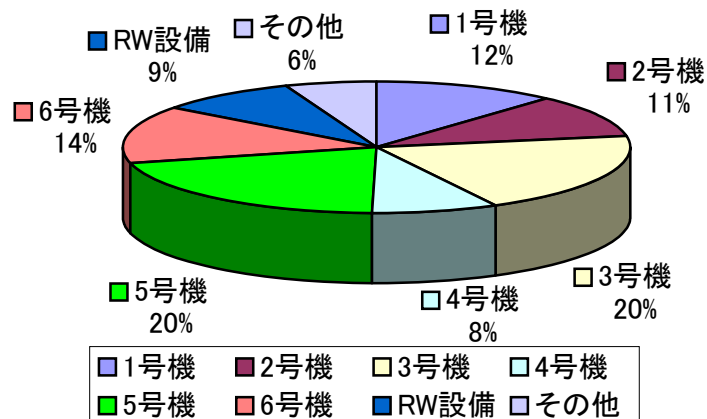
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



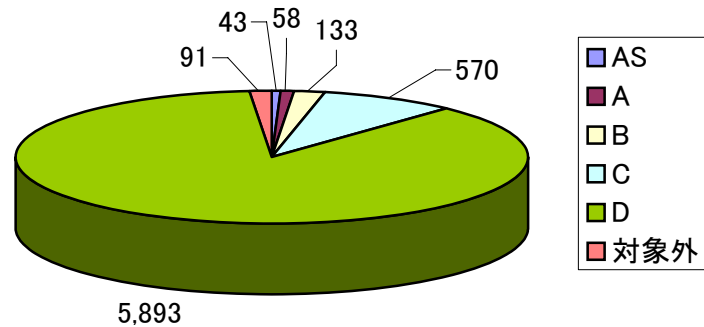
号機別内訳(%表示)



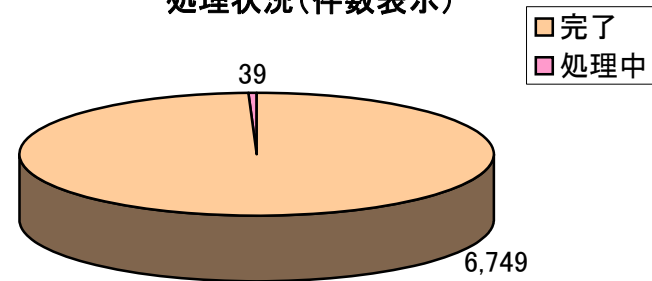
## 福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成15年4月～平成16年3月分）

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	891	1,077	646	898	1,101	1,151	516	469	6,749
	処理中	9	2	5	4	8	2	4	5	39

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)

