

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 21 年度第 4 四半期)

平成 22 年 5 月 25 日
東京電力株式会社
福島第一原子力発電所

- 平成 22 年 1 月 1 日～平成 22 年 3 月 31 日の間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、790 件ありました。
そのうち、是正処置を講じ処理完了した件数は、316 件*でした。
※処理完了件数は平成 22 年 4 月 30 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）

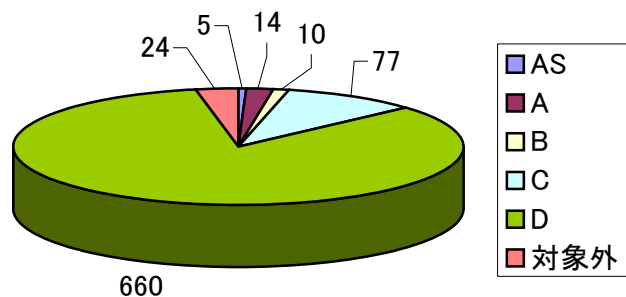
- A s 区分：法令、安全協定に基づく報告事象
プラントの性能、安全性に重大な影響を与える事象
- A 区分：定期検査工程へ大きな影響を与える事象
- B 区分：国の検査等で指摘を受けた不適合事象
運転監視の強化が必要な事象
- C 区分：品質保証の要求事項に対する軽微な不適合事象
- D 区分：通常のメンテナンス範囲内の事象
- 対象外：消耗品の交換等の事象

以上

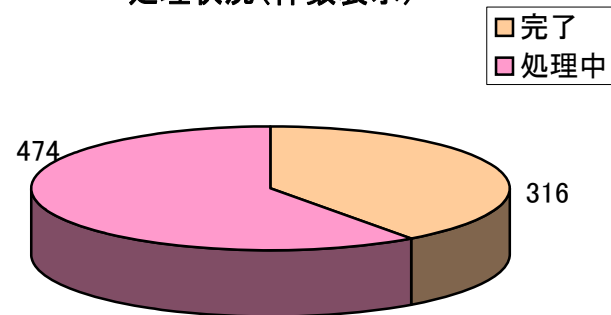
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成22年1月～3月分）

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	1	3	0	0	0	0	0	0	1
A	3	2	2	4	2	1	0	0	0	14
B	1	0	3	1	0	0	0	5	10	
C	9	6	8	9	13	15	5	12	77	
D	87	67	66	82	128	114	81	35	660	
対象外	5	6	1	0	7	3	1	1	24	
総計	106	84	80	96	150	133	87	54	790	
処理状況	完了	30	34	32	41	64	57	40	18	316
	処理中	76	50	48	55	86	76	47	36	474

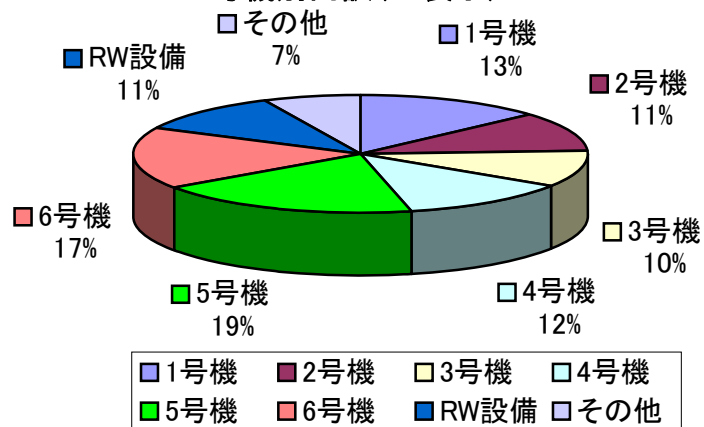
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



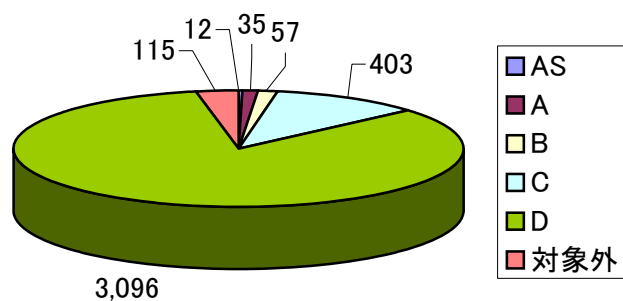
号機別内訳(%表示)



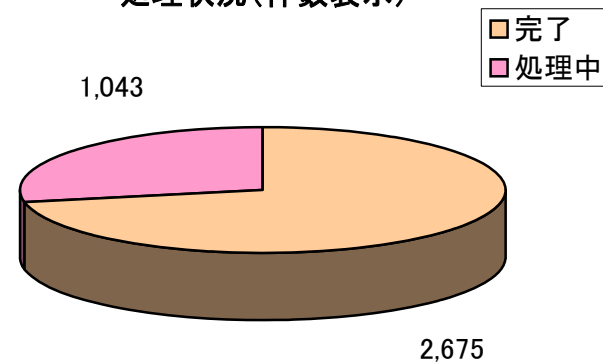
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成21年4月～平成22年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	RW設備	その他	総計
	AS	2	5	1	1	0	2	0	1	12
A	6	7	6	9	2	3	2	0	35	
B	3	9	9	6	13	1	4	12	57	
C	26	63	45	55	79	84	11	40	403	
D	295	487	337	426	545	571	297	138	3,096	
対象外	15	13	14	20	19	22	8	4	115	
総計	347	584	412	517	658	683	322	195	3,718	
処理状況	完了	203	429	298	389	470	499	244	143	2,675
	処理中	144	155	114	128	188	184	78	52	1,043

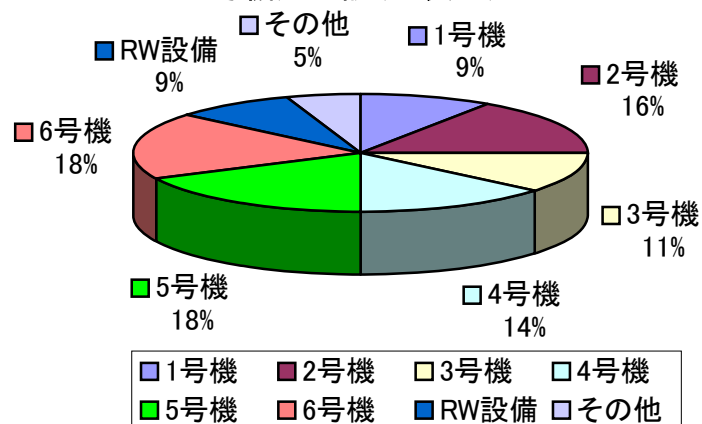
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



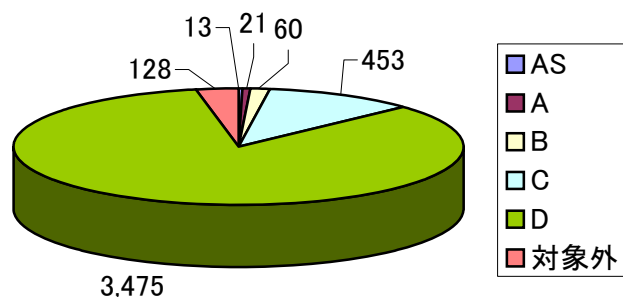
号機別内訳(%表示)



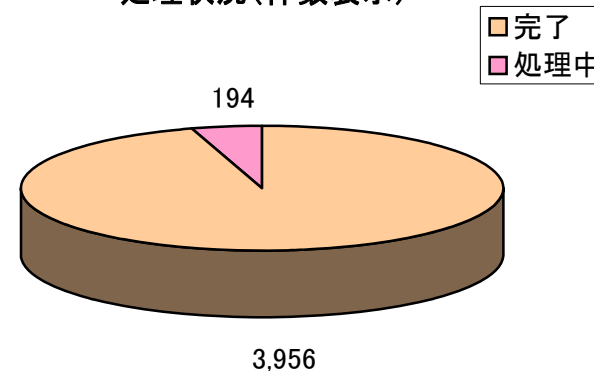
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年度分）

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	3	2	2	1	0	1	13
A	3	3	4	2	4	3	1	1	21	
B	6	2	7	10	8	7	3	17	60	
C	69	77	54	87	71	39	16	40	453	
D	495	476	504	590	533	480	263	134	3,475	
対象外	11	7	32	25	16	21	8	8	128	
総計	587	566	604	716	634	551	291	201	4,150	
処理状況	完了	537	537	566	690	612	530	284	200	3,956
	処理中	50	29	38	26	22	21	7	1	194

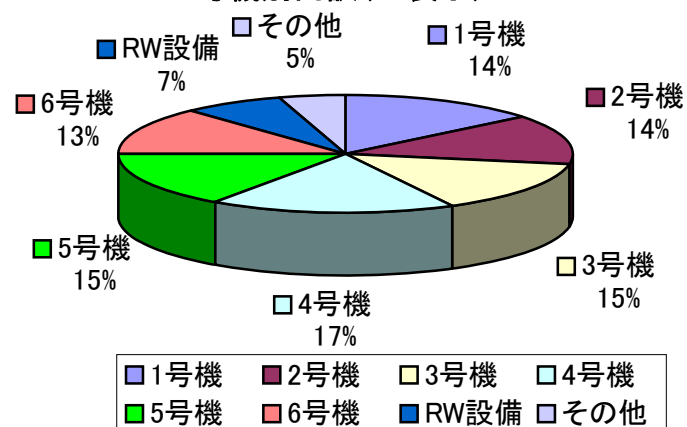
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



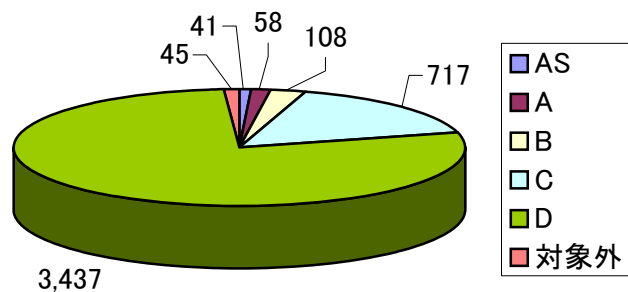
号機別内訳(%表示)



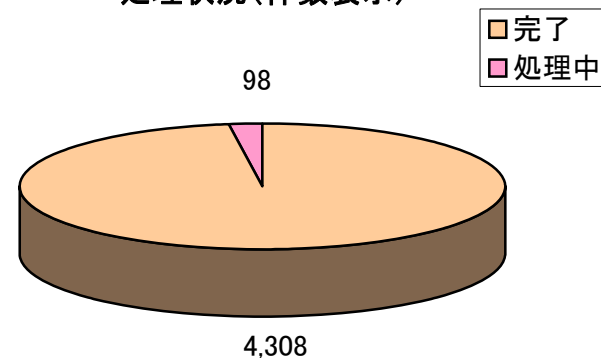
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成19年度分）

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	102	62	132	43	46	717	
D	420	386	635	399	583	580	303	131	3,437	
対象外	6	3	9	5	3	5	9	5	45	
総計	599	456	815	531	671	749	361	224	4,406	
処理状況	完了	588	446	784	520	659	730	358	223	4,308
	処理中	11	10	31	11	12	19	3	1	98

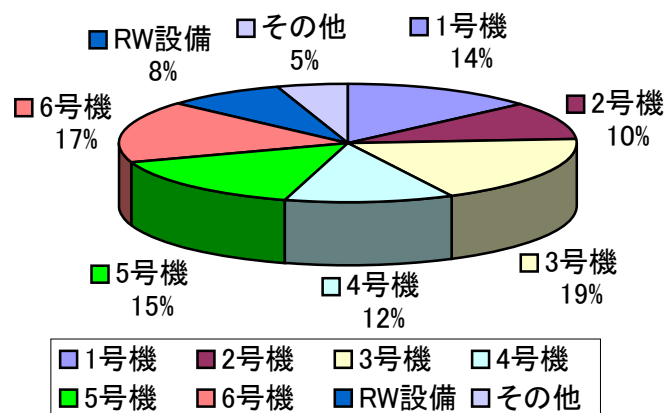
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



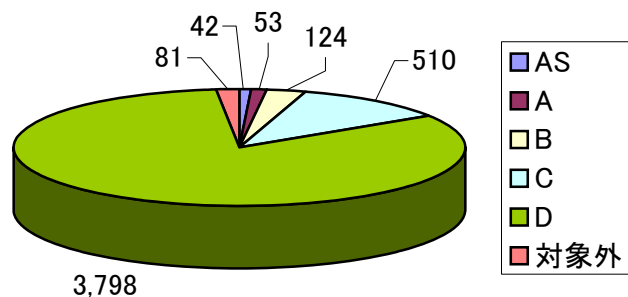
号機別内訳(%表示)



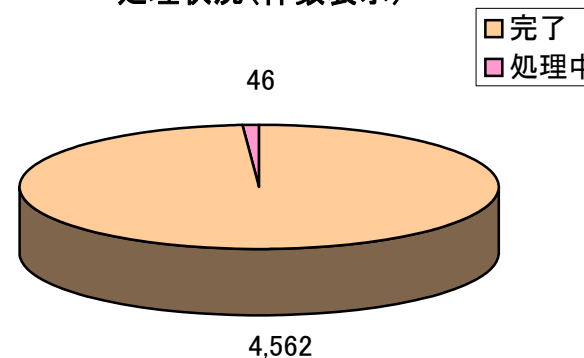
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成18年度分）

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	702	715	602	554	802	546	398	243	4,562
	処理中	9	11	6	10	3	2	1	4	46

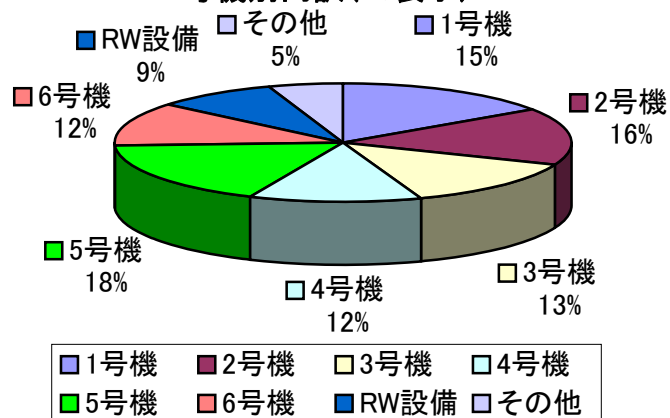
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



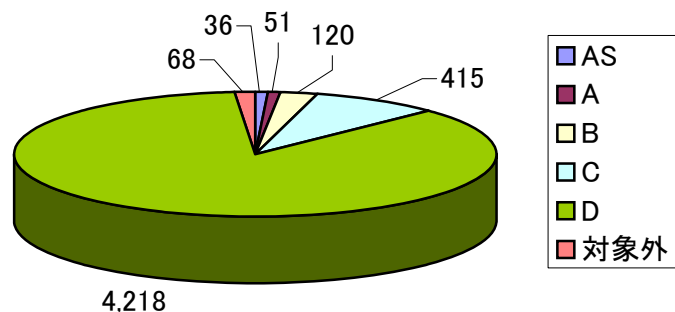
号機別内訳(%表示)



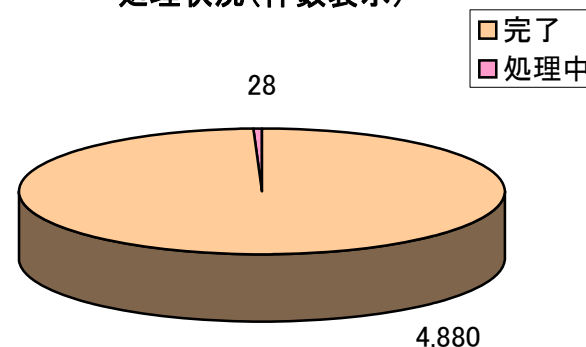
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成17年度分）

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	512	796	397	854	711	867	465	278	4,880
	処理中	1	3	1	9	2	10	0	2	28

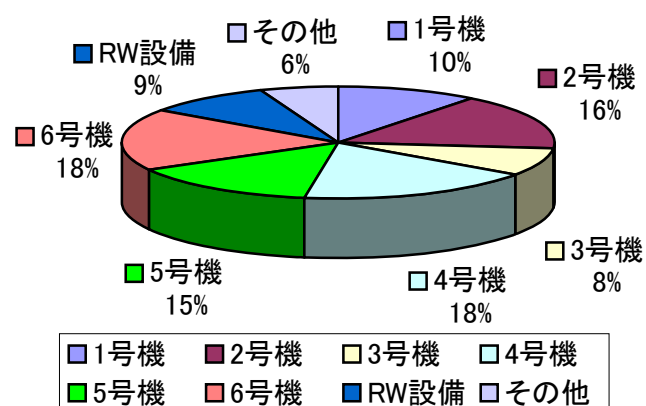
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



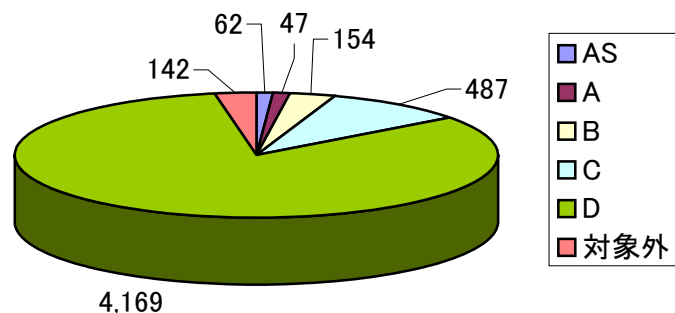
号機別内訳(%表示)



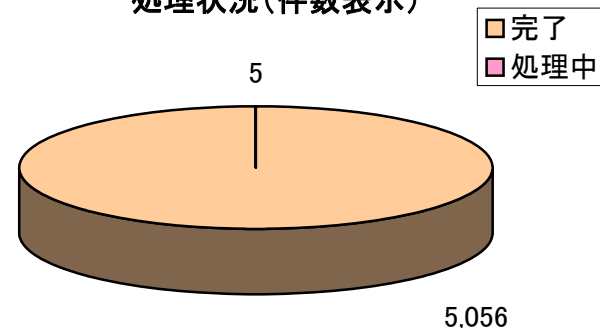
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成16年度分）

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	1,004	409	1,053	726	446	295	5,056
	処理中	0	1	2	0	2	0	0	0	5

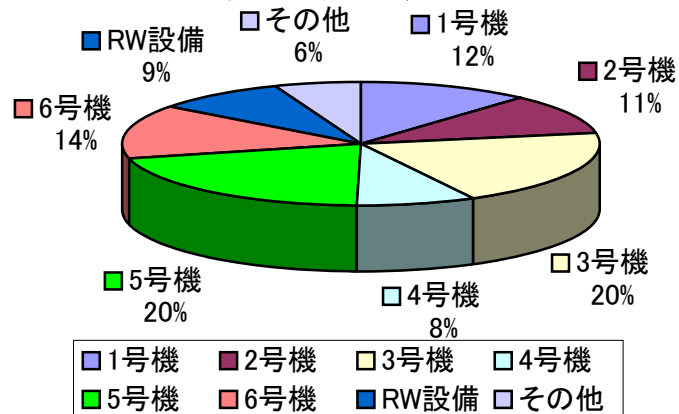
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



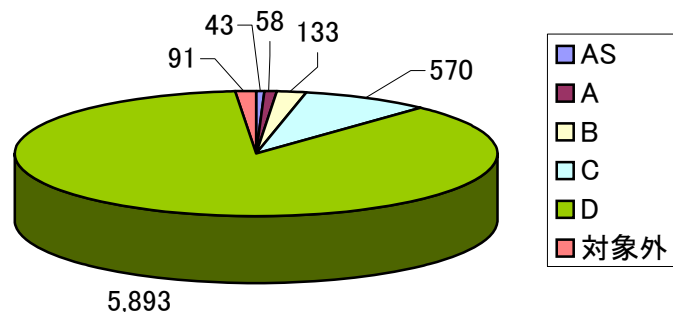
号機別内訳(%表示)



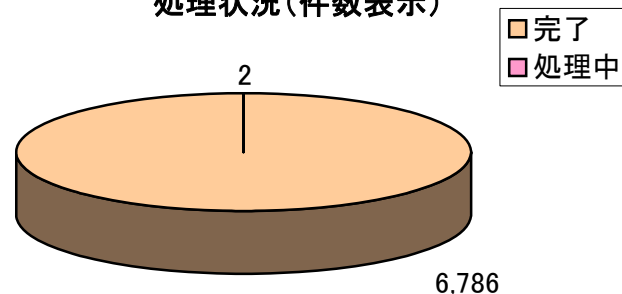
福島第一原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成15年度分）

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	900	1,079	651	902	1,107	1,153	520	474	6,786
	処理中	0	0	0	0	2	0	0	0	2

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)

