

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 18 年度第三四半期)

平成 19 年 2 月 26 日  
東京電力株式会社  
福島第二原子力発電所

- 平成 18 年 10 月 1 日～平成 18 年 12 月 31 日間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、755 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、438 件\*でした。  
※処置完了件数は平成 19 年 1 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）

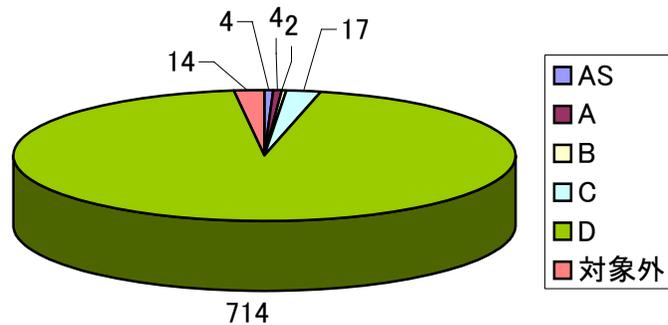
- As 区分：法令、安全協定に基づく報告事象  
プラントの性能、安全性に重大な影響を与える事象
- A 区分：保安規定に関わる不適合事象  
定期検査工程へ大きな影響を与える事象
- B 区分：国の検査等で指摘を受けた不適合事象  
運転監視の強化が必要な事象
- C 区分：品質保証の要求事項に対する軽微な不適合事象
- D 区分：通常のメンテナンス範囲内の事象
- 対象外：消耗品の交換等の事象

以上

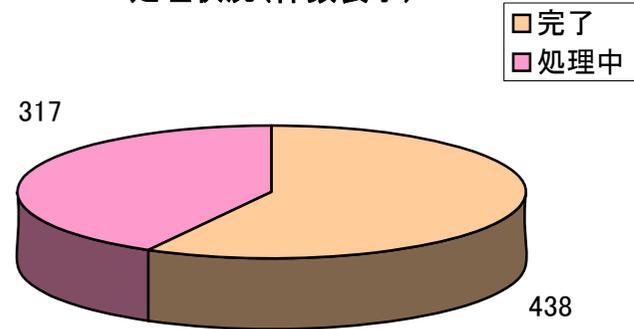
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成18年10月～平成18年12月分）

| 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   | 1   | 0   | 0   | 3   | 0    | 0   | 4   |
| A    | 1    | 0   | 1   | 1   | 1   | 0    | 4   |     |
| B    | 0    | 0   | 0   | 1   | 0   | 1    | 2   |     |
| C    | 2    | 0   | 1   | 12  | 1   | 1    | 17  |     |
| D    | 95   | 70  | 112 | 379 | 42  | 16   | 714 |     |
| 対象外  | 0    | 1   | 5   | 5   | 1   | 2    | 14  |     |
| 総計   | 99   | 71  | 119 | 401 | 45  | 20   | 755 |     |
| 処理状況 | 完了   | 50  | 41  | 62  | 260 | 16   | 9   | 438 |
|      | 処理中  | 49  | 30  | 57  | 141 | 29   | 11  | 317 |

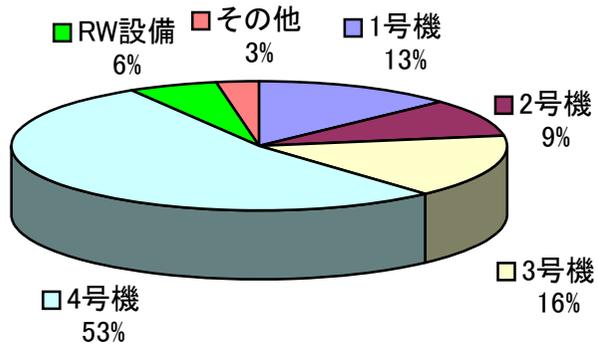
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

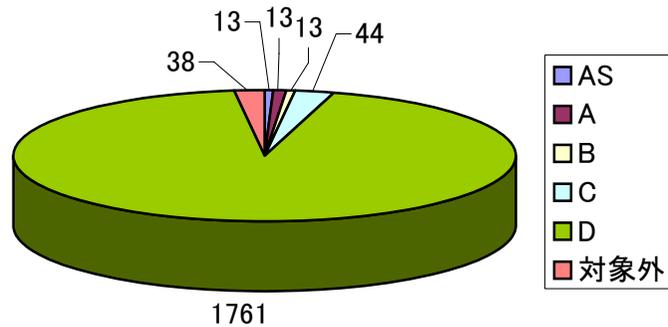


■1号機 ■2号機 □3号機 □4号機 ■RW設備 ■その他

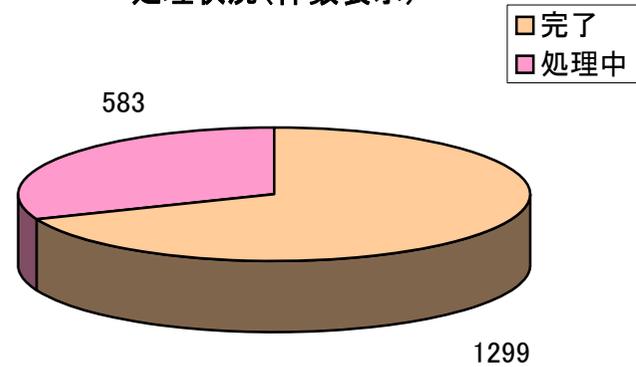
### 福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成18年4月～平成18年12月分）

| 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   | 5   | 1   | 1   | 5   |      | 1   | 13   |
|      | A    | 4   | 2   | 3   | 2   | 1    | 1   | 13   |
|      | B    | 4   | 2   | 3   | 1   | 2    | 1   | 13   |
|      | C    | 19  | 2   | 5   | 14  | 1    | 3   | 44   |
|      | D    | 564 | 198 | 247 | 555 | 131  | 66  | 1761 |
|      | 対象外  | 4   | 4   | 8   | 13  | 5    | 4   | 38   |
|      | 総計   | 600 | 209 | 267 | 590 | 140  | 76  | 1882 |
| 処理状況 | 完了   | 450 | 135 | 185 | 392 | 85   | 52  | 1299 |
|      | 処理中  | 150 | 74  | 82  | 198 | 55   | 24  | 583  |

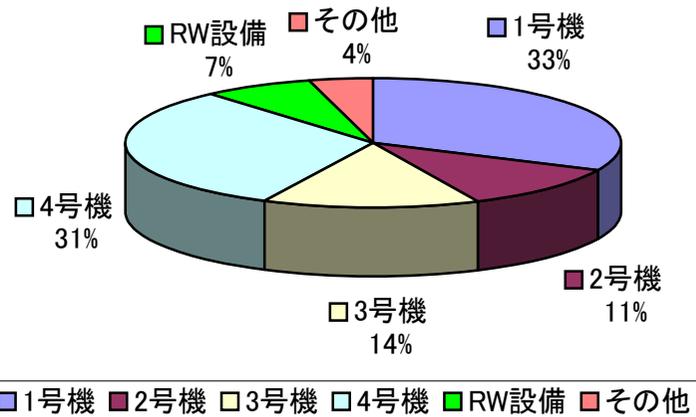
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



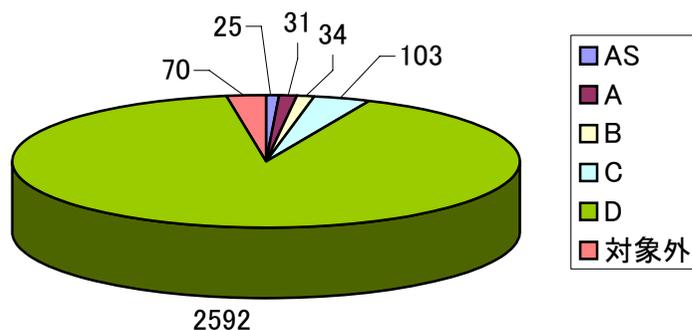
号機別内訳(%表示)



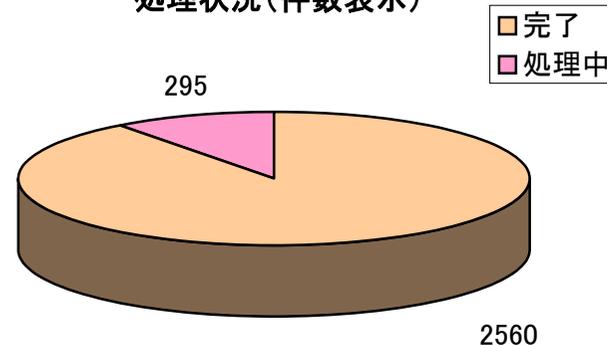
### 福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成17年4月～平成18年3月分）

| 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   | 397 | 654 | 595 | 548 | 280  | 86   | 2560 |
|      | 処理中  | 33  | 101 | 71  | 50  | 28   | 12   | 295  |

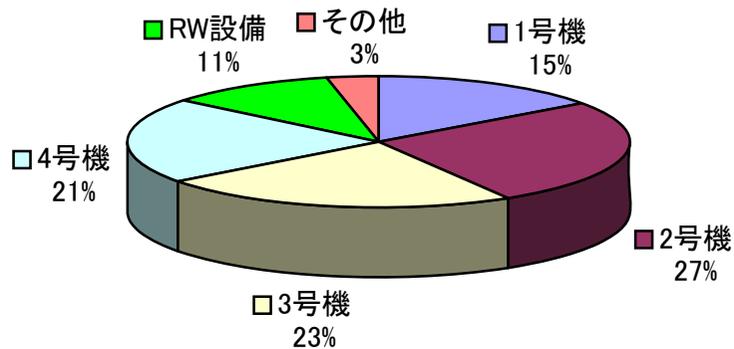
グレード別内訳(件数表示)



処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)



■1号機 ■2号機 □3号機 □4号機 ■RW設備 ■その他