

平成 27 年度 「原子力安全協定」の運用について

1 運用状況(平成 27 年 4 月 1 日～平成 28 年 2 月 28 日)

(1) 計画の報告(第 2 条)

第 2 条 丙は、発電所の新增設に係る建設計画および原子炉施設等に重要な変更を行おうとするときは、事前に甲および乙に報告しなければならない。

2 第 1 項について、甲および乙は、安全対策について意見があるときは、丙に対して意見を述べるができる。

- 報告を受ける時期：計画確定時
 受領実績：なし

(2) 輸送計画の事前連絡(3 条)

第 3 条 丙は、発電所の新燃料、使用済燃料および放射性廃棄物を、甲あるいは乙の区域を通過して輸送するときは、その輸送計画について、事前に、通過する甲あるいは乙に連絡しなければならない。

- 連絡を受ける時期：輸送開始予定日の前日までに
 受領実績

ア 新燃料の輸送(1 件)

番号	連絡受領日	輸送年月日(到着日)	輸送元	輸送先	輸送体数	輸送方法
1	H27. 11. 10	H27. 11. 26	敦賀発電所	(株) グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン (神奈川県横須賀市)	40 体	陸上

イ 使用済み燃料の輸送

なし

ウ 放射性廃棄物の輸送

なし

エ その他(11 件)

番号	連絡受領日	輸送年月日(到着日)	輸送元	輸送先	輸送品目	輸送方法
1	H27. 8. 20	H27. 8. 25	ニュークリア・デベロップメント(株) (茨城県那珂郡東海村)	大飯 1 号機	原子炉容器照射試験片輸送容器および輸送容器用上部駆動装置	陸上
2	H27. 8. 27	H27. 9. 2	日本核燃料開発(株) (茨城県東茨城郡大洗町)	原子炉廃止措置研究開発センター	照射済金属材料試験片	陸上

3	H27. 8. 28	H27. 9. 4	大飯 1 号機	ニュークリア・デベロップメント (株) (茨城県那珂郡東海村)	原子炉容器照射試験片	陸上
4	H27. 8. 28	H27. 9. 4	大飯 1 号機	ニュークリア・デベロップメント (株) (茨城県那珂郡東海村)	原子炉容器照射試験片輸送容器用上部駆動装置	陸上
5	H27. 10. 16	H27. 10. 21	(一財) 電力中央研究所 狛江運営センター (東京都狛江市)	原子炉廃止措置研究開発センター	照射済金属材料試験片	陸上
6	H27. 10. 16	H27. 10. 21	日本核燃料開発 (株) (茨城県東茨城郡大洗町)	原子炉廃止措置研究開発センター	照射済金属材料試験片	陸上
7	H27. 11. 18	H27. 11. 20	日本核燃料開発 (株) (茨城県東茨城郡大洗町)	原子炉廃止措置研究開発センター	照射済金属材料試験片	陸上
8	H27. 11. 18	H27. 11. 20	日本核燃料開発 (株) (茨城県東茨城郡大洗町)	原子炉廃止措置研究開発センター	照射済金属材料試験片	陸上
9	H28. 2. 10	H27. 2. 16	ニュークリア・デベロップメント (株) (茨城県那珂郡東海村)	大飯 2 号機	原子炉容器照射試験片輸送容器および輸送容器用上部駆動装置	陸上
10	H28. 2. 23	H27. 2. 26	大飯 2 号機	ニュークリア・デベロップメント (株) (茨城県那珂郡東海村)	原子炉容器照射試験片	陸上
11	H28. 2. 23	H27. 2. 26	大飯 2 号機	ニュークリア・デベロップメント (株) (茨城県那珂郡東海村)	原子炉容器照射試験片輸送容器用上部駆動装置	陸上

(3) 平常時における連絡（第4条）

第4条 丙は、甲および乙に対し、次に掲げる事項について、定期的に連絡しなければならない。

- (1) 発電所の新增設に係る建設工事の進捗状況
- (2) 発電所の保守運営状況（試運転を含む。）
- (3) 環境放射能測定の結果報告

連絡を受ける時期：・(1) および (2) 翌月 15 日までに
・(3) 四半期ごとに

受領実績

ア 関西電力株式会社

(7) 美浜発電所（14 件）

番号	受領日	件名
1	H27. 4. 15	保守運営状況連絡書
2	H27. 5. 15	保守運営状況連絡書
3	H27. 6. 15	保守運営状況連絡書
4	H27. 7. 15	保守運営状況連絡書
5	H27. 7. 27	環境放射能測定の結果報告連絡書
6	H27. 8. 14	保守運営状況連絡書
7	H27. 9. 15	保守運営状況連絡書
8	H27. 10. 13	環境放射能測定の結果報告連絡書
9	H27. 10. 15	保守運営状況連絡書
10	H27. 11. 13	保守運営状況連絡書
11	H27. 12. 15	保守運営状況連絡書
12	H28. 1. 15	保守運営状況連絡書
13	H28. 1. 18	環境放射能測定の結果報告連絡書
14	H28. 2. 15	保守運営状況連絡書

(4) 大飯発電所（14 件）

番号	受領日	件名
1	H27. 4. 15	保守運営状況連絡書
2	H27. 5. 15	保守運営状況連絡書
3	H27. 6. 15	保守運営状況連絡書
4	H27. 7. 15	保守運営状況連絡書
5	H27. 7. 27	環境放射能測定の結果報告連絡書
6	H27. 8. 14	保守運営状況連絡書
7	H27. 9. 15	保守運営状況連絡書
8	H27. 10. 13	環境放射能測定の結果報告連絡書
9	H27. 10. 15	保守運営状況連絡書
10	H27. 11. 13	保守運営状況連絡書
11	H27. 12. 15	保守運営状況連絡書
12	H28. 1. 15	保守運営状況連絡書
13	H28. 1. 18	環境放射能測定の結果報告連絡書
14	H28. 2. 15	保守運営状況連絡書

イ 日本原子力発電株式会社 敦賀発電所（25 件）

番号	受領日	件名
1	H27. 4. 15	建設工事状況連絡書
2	H27. 4. 15	保守運営状況連絡書
3	H27. 5. 15	建設工事状況連絡書
4	H27. 5. 15	保守運営状況連絡書
5	H27. 6. 15	建設工事状況連絡書

6	H27. 6. 15	保守運営状況連絡書
7	H27. 7. 15	建設工事状況連絡書
8	H27. 7. 15	保守運営状況連絡書
9	H27. 7. 28	環境放射能測定の結果連絡書
10	H27. 8. 14	建設工事状況連絡書
11	H27. 8. 14	保守運営状況連絡書
12	H27. 9. 15	建設工事状況連絡書
13	H27. 9. 15	保守運営状況連絡書
14	H27. 10. 14	環境放射能測定の結果連絡書
15	H27. 10. 15	建設工事状況連絡書
16	H27. 10. 15	保守運営状況連絡書
17	H27. 11. 13	建設工事状況連絡書
18	H27. 11. 13	保守運営状況連絡書
19	H27. 12. 15	建設工事状況連絡書
20	H27. 12. 15	保守運営状況連絡書
21	H28. 1. 14	環境放射能測定の結果連絡書
22	H28. 1. 15	建設工事状況連絡書
23	H28. 1. 15	保守運営状況連絡書
24	H28. 2. 15	建設工事状況連絡書
25	H28. 2. 15	保守運営状況連絡書

ウ 独立行政法人日本原子力研究開発機構

(7) もんじゅ (25 件)

番号	受領日	件名
1	H27. 4. 15	建設工事状況連絡書
2	H27. 4. 15	試験運営状況連絡書
3	H27. 5. 15	建設工事状況連絡書
4	H27. 5. 15	試験運営状況連絡書
5	H27. 6. 15	建設工事状況連絡書
6	H27. 6. 15	試験運営状況連絡書
7	H27. 7. 15	建設工事状況連絡書
8	H27. 7. 15	試験運営状況連絡書
9	H27. 8. 6	環境放射能測定の結果連絡書
10	H27. 8. 14	建設工事状況連絡書
11	H27. 8. 14	試験運営状況連絡書
12	H27. 9. 15	建設工事状況連絡書
13	H27. 9. 15	試験運営状況連絡書
14	H27. 10. 15	建設工事状況連絡書
15	H27. 10. 15	試験運営状況連絡書
16	H27. 10. 23	環境放射能測定の結果連絡書
17	H27. 11. 13	建設工事状況連絡書
18	H27. 11. 13	試験運営状況連絡書
19	H27. 12. 15	建設工事状況連絡書
20	H27. 12. 15	試験運営状況連絡書
21	H28. 1. 15	建設工事状況連絡書
22	H28. 1. 15	試験運営状況連絡書
23	H28. 1. 22	環境放射能測定の結果連絡書
24	H28. 2. 15	建設工事状況連絡書
25	H28. 2. 15	試験運営状況連絡書

(1) ふげん (14 件)

番号	受領日	件名
1	H27. 4. 15	廃止措置状況連絡書
2	H27. 5. 15	廃止措置状況連絡書
3	H27. 6. 15	廃止措置状況連絡書
4	H27. 7. 15	廃止措置状況連絡書
5	H27. 8. 6	環境放射能測定の結果連絡書
6	H27. 8. 14	廃止措置状況連絡書
7	H27. 9. 15	廃止措置状況連絡書
8	H27. 10. 15	廃止措置状況連絡書
9	H27. 10. 23	環境放射能測定の結果連絡書
10	H27. 11. 13	廃止措置状況連絡書
11	H27. 12. 15	廃止措置状況連絡書
12	H28. 1. 15	廃止措置状況連絡書
13	H28. 1. 22	環境放射能測定の結果連絡書
14	H28. 2. 15	廃止措置状況連絡書

(4) 異常時における連絡 (第 5 条)

※異常時発生時は、事業者からの連絡を受信後、規制事務所に状況を確認の上、市町へ FAXにて連絡

<p>第 5 条 丙は、甲および乙に対し、次の各号のいずれかに該当するときは、その旨を直ちに連絡しなければならない。</p> <p>(1) 非常事態が発生したとき。</p> <p>(2) 非常用炉心冷却設備等工学的安全施設が動作したとき。</p> <p>(3) 不測の事態により、放射性物質または放射性物質によって汚染されたものが漏えいたとき。</p> <p>(4) 計画外に原子炉または発電を停止したとき、もしくは不測の事態により出力が変動したとき。</p> <p>(5) 発電所に故障が発生したとき。</p> <p>(6) 発電所敷地内において火災事故が発生したとき。</p> <p>(7) 放射性物質の輸送中に事故が発生したとき。</p> <p>(8) 放射線業務従事者またはその他の者の被ばくが法令に定める線量当量限度を超えたとき。</p> <p>(9) 前号の線量当量限度以下の被ばくであっても特別の措置を行ったとき。</p> <p>(10) 原子炉施設等において人に障害が発生したとき。</p> <p>(11) 放射性物質の盗取または所在不明が生じたとき。</p> <p>(12) 発電所の周辺環境に異常が発生したとき。</p>
--

連絡を受ける時期：異常が発生したときまたは終結したとき、速やかに

受領実績 (7 件)

番号	区分	発電所名	発生/終結日時	受信日時	市町等情報提供日時	報数	件名
1	終結	美浜発電所 2 号機	H27. 4. 27	H27. 4. 28	—	—	A-加圧器スプレッドランドリークオフ流量の増加による原子炉手動停止について

2	発生	もんじゅ	H27.7.17 14:20	H27.7.17 15:33	H27.7.17 16:20	2	非常用ディーゼル発電機B号機シリンダヘッドインジケータコックの変形について
3	終結	敦賀発電所 2号機	H27.8.26	H27.8.28	—	—	敦賀発電所2号機洗たく廃液モニタタンクの漏れ跡について
4	終結	もんじゅ	H27.10.14	H27.10.23	—	—	非常用ディーゼル発電機B号機シリンダヘッドインジケータコックの変形について
5	発生・終結	大飯発電所 3、4号機	発生 H28.2.2 終結 H28.2.3	H28.2.3	—	1	作業用トンネル工事における協力作業員の負傷について
6	発生	高浜発電所 4号機	H28.2.20 15:42	H28.2.20 22:01	H28.2.21 15:30	1	高浜発電所4号機 管理区域内での水漏れについて
7	終結	高浜発電所 4号機	H28.2.22	H28.2.26	—	—	高浜発電所4号機 管理区域内での水漏れについて

(5) 公衆への広報（第9条）

第9条 丙は、公衆に対して、発電所に関し特別の広報を行う場合または報道発表を行う場合は、甲および乙に対して連絡しなければならない。

- 連絡を受ける時期：広報または報道発表の前に
 受領実績

ア 関西電力株式会社

(7) 美浜発電所・大飯発電所・高浜発電所（22件）

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27.4.6	原子力発電所の運転実績について（平成26年度）
2	H27.4.24	美浜発電所および大飯発電所の防災訓練実施結果の報告について
3	H27.5.1	原子力発電所の運営状況について
4	H27.6.1	原子力発電所の運営状況について
5	H27.6.3	「原子力発電の安全性向上に向けた自主的かつ継続的な取組みのさらなる充実」に関する進捗状況について（平成26年度下期）
6	H27.6.4	第8回原子力安全検証委員会における説明資料の配付について
7	H27.6.4	第8回原子力安全検証委員会 開催結果について
8	H27.6.12	返還ガラス固化体に係る事業所外廃棄確認申請について
9	H27.6.23	原子力事業本部の安全管理体制の強化について
10	H27.7.3	原子力発電所の運営状況について
11	H27.8.4	原子力発電所の運営状況について
12	H27.9.1	原子力発電所の運営状況について

13	H27. 10. 2	原子力発電所の運営状況について
14	H27. 11. 2	原子力発電所の運営状況について
15	H27. 11. 11	「原子力発電の安全性向上に向けた自主的かつ継続的な取組みのさらなる充実」に関する進捗状況について（平成 27 年度上期）
16	H27. 11. 20	使用済燃料対策推進計画に係る福井県への報告について
17	H27. 11. 27	第 9 回原子力安全検証委員会における説明資料の配付について
18	H27. 11. 27	第 9 回原子力安全検証委員会 開催結果について
19	H27. 12. 4	原子力発電所の運営状況について
20	H28. 1. 7	原子力発電所の運営状況について
21	H28. 1. 19	美浜発電所、高浜発電所および大飯発電所の原子力事業者防災業務計画修正に伴う関係自治体との協議の開始について
22	H28. 2. 5	原子力発電所の運営状況について

(イ) 美浜発電所（9 件）

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27. 4. 21	美浜発電所 1、2 号機の廃炉に伴う原子力廃止関連仮勘定承認申請の承認について
2	H27. 4. 27	美浜発電所 1、2 号機の廃止および安全点検の実施について
3	H27. 4. 30	美浜発電所 3 号機の特別点検の実施について
4	H27. 5. 15	美浜発電所 3 号機の特別点検の開始について（お知らせ）
5	H27. 6. 9	美浜発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送について
6	H27. 10. 27	美浜発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送について
7	H27. 11. 26	美浜発電所 3 号機の運転期間延長許可申請および工事計画認可申請について
8	H28. 2. 10	原子力発電所の廃止措置を踏まえた「原子力発電所周辺環境の安全確保等に関する協定書」の改定等について
9	H28. 2. 12	美浜発電所 1、2 号機 廃止措置計画認可申請書の提出について

(ウ) 大飯発電所（5 件）

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27. 5. 15	大飯発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送について
2	H27. 6. 4	大飯発電所 3、4 号機廃棄物処理建屋における発火について
3	H27. 11. 27	大飯発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送について
4	H27. 12. 4	大飯発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送日程の変更について
5	H27. 12. 7	大飯発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送日程の変更について

(イ) 高浜発電所（35 件）

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H28. 1. 25	滋賀県との高浜発電所に係る安全協定締結について
2	H28. 1. 25	高浜発電所 3 号機の状況について（お知らせ）
3	H28. 1. 26	高浜発電所 3 号機の状況について（お知らせ）
4	H28. 1. 27	高浜発電所 3 号機の状況について（お知らせ）

5	H28. 1. 28	①高浜発電所3号機の状況について（お知らせ） ②高浜発電所3号機の原子炉起動予定および調整運転の開始予定について
6	H28. 1. 29	①高浜発電所3号機の状況について（お知らせ） ②高浜発電所4号機の燃料装荷開始予定について
7	H28. 1. 29	高浜発電所3号機の原子炉起動について（お知らせ）
8	H28. 1. 30	高浜発電所3号機の原子炉臨界について（お知らせ）
9	H28. 1. 30	高浜発電所3号機の状況について（日報）
10	H28. 1. 31	高浜発電所3号機の状況について（日報）
11	H28. 1. 31	高浜発電所4号機の燃料装荷作業の開始について
12	H28. 2. 1	高浜発電所3号機の調整運転開始（発電機並列）について（お知らせ）
13	H28. 2. 1	①高浜発電所3号機の状況について（日報） ②高浜発電所4号機の燃料装荷状況について
14	H28. 2. 2	①高浜発電所3号機の状況について（日報） ②高浜発電所4号機の燃料装荷状況について
15	H28. 2. 3	①高浜発電所3号機の状況について（日報） ②高浜発電所4号機の燃料装荷状況について
16	H28. 2. 3	高浜発電所4号機の燃料装荷の終了について
17	H28. 2. 4	高浜発電所3号機の状況について（日報）
18	H28. 2. 4	高浜発電所3号機の定格熱出力一定運転開始について（お知らせ）
19	H28. 2. 5	高浜発電所4号機の状況について（週報）
20	H28. 2. 8	①高浜発電所3号機の使用前検査中申請書および施設定期検査申請書の記載内容の変更等について ②高浜発電所4号機の試験使用承認申請書の提出について
21	H28. 2. 10	高浜発電所1号機から4号機の原子炉設置変更許可申請の補正書の再提出について
22	H28. 2. 12	高浜発電所4号機の状況について（週報）
23	H28. 2. 19	高浜発電所4号機の状況について（週報）
24	H28. 2. 19	高浜発電所4号機の原子炉本体に係る試験使用承認について
25	H28. 2. 20	高浜発電所4号機の管理区域内における水漏れについて
26	H28. 2. 22	高浜4号機における管理区域内での水漏れに係る原因と対策について
27	H28. 2. 23	高浜発電所4号機の状況について（お知らせ）
28	H28. 2. 24	高浜発電所4号機の状況について（お知らせ）
29	H28. 2. 25	①高浜発電所4号機の原子炉起動予定および調整運転の開始予定について ②高浜発電所の状況について（お知らせ）
30	H28. 2. 26	①高浜発電所4号機の状況について（お知らせ） ②高浜発電所4号機の施設定期検査申請内容の変更について
31	H28. 2. 26	①（お知らせ）高浜発電所3号機の本格運転再開について ②高浜発電所4号機の共用設備に係る使用承認について
32	H28. 2. 26	（お知らせ）高浜発電所4号機の原子炉起動について
33	H28. 2. 27	（お知らせ）高浜発電所4号機の原子炉臨界について
34	H28. 2. 27	高浜発電所4号機の状況について（日報）
35	H28. 2. 28	高浜発電所4号機の状況について（日報）

イ 日本原子力発電株式会社 敦賀発電所（26件）

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27.4.6	敦賀発電所の近況について
2	H27.4.16	敦賀発電所の敷地内破砕帯に係る「評価書（平成27年3月25日）」の問題点について
3	H27.4.27	敦賀発電所1号機の廃止及び安全点検の実施について
4	H27.5.1	敦賀発電所の近況について
5	H27.5.21	役員人事
6	H27.6.1	敦賀発電所の近況について
7	H27.7.3	敦賀発電所の近況について
8	H27.7.9	原子力規制庁への申し入れについて
9	H27.7.14	原子力規制庁への意見書の提出について
10	H27.8.4	敦賀発電所の近況について
11	H27.8.7	原子力規制庁への意見書の提出について
12	H27.8.20	原子力規制庁との面談について
13	H27.9.1	敦賀発電所の近況について
14	H27.9.18	「原子力緊急事態支援組織」の設立に向けた準備状況について
15	H27.9.25	原子力規制庁への意見書の提出について
16	H27.10.2	敦賀発電所の近況について
17	H27.10.22	原子力規制庁との面談について
18	H27.11.2	敦賀発電所の近況について
19	H27.11.5	敦賀発電所2号機の新規制基準への適合性確認審査の申請について
20	H27.11.27	敦賀発電所1号機用新燃料の輸送（返送）について
21	H27.12.4	敦賀発電所の近況について
22	H28.1.19	敦賀発電所 原子力事業者防災業務計画修正に伴う関係自治体との協議の開始について
23	H28.2.5	敦賀発電所の近況について
24	H28.2.10	原子力発電所の廃止措置を踏まえた「原子力発電所周辺環境の安全確保等に関する協定書」の改定等について
25	H28.2.12	敦賀発電所1号機 廃止措置計画認可申請書の提出について
26	H28.2.15	敦賀発電所2号機における高経年化技術評価（30年目）の実施について

ウ 独立行政法人日本原子力研究開発機構

(7) もんじゅ・ふげん（2件）

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27.4.6	原子炉廃止措置研究開発センター及び高速増殖原型炉もんじゅの平成26年度年間保守運営実績について
2	H28.1.19	高速増殖原型炉もんじゅおよび原子炉廃止措置研究開発センターの原子力事業者防災業務計画修正に伴う関係自治体との協議の開始について（お知らせ）

(イ) もんじゅ (9件)

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27. 5. 13	高速増殖原型炉もんじゅに関する平成 26 年度第 4 四半期保安検査の判定結果を受けて
2	H27. 7. 17	高速増殖原型炉もんじゅ非常用ディーゼル発電機 B 号機シリンダヘッドインジケータコックの変形について
3	H27. 8. 5	高速増殖原型炉もんじゅに関する平成 27 年度第 1 四半期保安検査の判定結果を受けて
4	H27. 8. 28	高速増殖原型炉もんじゅ非常用ディーゼル発電機 B 号機シリンダヘッドインジケータコックの変形に係る原因と対策について
5	H27. 9. 11	「高速増殖原型炉もんじゅの安全確保の考え方」の国際レビュー及び国内レビューの結果について (お知らせ)
6	H27. 10. 1	「もんじゅ」の機器の安全機能の重要度分類に係る原子力規制委員会の「報告徴取」の決定を受けて
7	H27. 10. 21	高速増殖原型炉もんじゅにおける安全機能の重要度分類に係る原子力規制委員会への報告について
8	H27. 11. 13	原子力規制委員会の勧告について
9	H28. 2. 3	高速増殖原型炉もんじゅに関する平成 27 年度第 3 四半期保安検査の結果を受けて

(ウ) ふげん (4件)

番号	発表日 連絡受領日	件名
1	H27. 5. 1	原子力機構敦賀事業本部週報 (アスファルト固化体のドラム缶底部の析出物について)
2	H27. 7. 17	原子力機構敦賀事業本部週報 (アスファルト固化体のドラム缶底部の析出物について)
3	H27. 8. 31	原子炉廃止措置研究開発センター第 28 回定期検査の開始について
4	H28. 1. 26	原子炉廃止措置研究開発センター第 28 回定期検査の終了について