

島 根 原 子 力 発 電 所

1号機

第28保全サイクル 第28回定期検査の時期以外に  
実施した定期事業者検査結果

中国電力株式会社

## 目 次

1. 定期検査の時期以外に実施した定期事業者検査の概要 ..... 1
2. 定期検査の時期以外に実施した定期事業者検査結果の概要 ..... 1

1. 定期検査の時期以外に実施した定期事業者検査の概要

島根原子力発電所1号機第28回定期検査終了後、次回の定期検査を開始する日の前日までに実施した定期事業者検査は、平成21年10月10日から平成22年11月7日の394日間に実施した。

2. 定期検査の時期以外に実施した定期事業者検査結果の概要

各設備について、機能・性能検査等を実施し、その健全性を確認した。

なお、具体的な定期事業者検査を添付資料-1に示す。

## 定期検査の時期以外に実施した定期事業者検査一覧表 (第28保全サイクル)

検査要領書 番号	検査名	検査項目	検査完了日
S1-28C-III-10-2	野外モニタ機能検査 (移動式モニタリング設備)	特性検査	H22. 3. 30
S1-28C-III-11-1	液体廃棄物処理系機能検査 (A-廃液濃縮器)	機能・性能検査	H22. 2. 25 H22. 9. 28
S1-28C-III-11-2	液体廃棄物処理系機能検査 (B-廃液濃縮器)	機能・性能検査	H22. 10. 26
S1-28C-III-13	固体廃棄物処理系雑固体廃棄物焼却設備機能検査	機能・性能検査	H22. 1. 8
S1-28C-III-18-3	安全保護系保護検出要素性能 (校正) 検査 (燃料プール温度, 導電率)	特性検査	H22. 10. 19
S1-28C-III-21-1	監視機能健全性確認検査 (燃料プール水位, 流量)	特性検査 機能・性能検査	H22. 11. 2
S1-28C-III-21-7	監視機能健全性確認検査 (サンプルおよび貯蔵タンク水位)	特性検査 機能・性能検査	H22. 11. 5
S1-28C-III-21-9	監視機能健全性確認検査 (サイトバンカ設備水位, 漏水)	特性検査 機能・性能検査	H22. 11. 4
S1-28C-III-21-12	監視機能健全性確認検査 (ドブプラーソーダ)	特性検査	H21. 11. 13
S1-28C-III-22	原子炉建物天井クレーン機能検査	機能・性能検査	H22. 10. 20
S1-28C-III-23-2	空調換気系機能検査 (サイトバンカ建物)	機能・性能検査	H21. 11. 26
S1-28C-III-41-1	給・復水系設備検査 (外観)	外観検査 (耐震)	H22. 10. 26
S1-28C-III-41-2	給・復水系設備検査 (機能・性能)	漏えい検査	H22. 10. 26
S1-28C-III-51-1	燃料取扱装置検査 (機能・性能)	機能・性能検査	H22. 10. 29
S1-28C-III-51-2	燃料取扱装置検査 (外観)	外観検査 (耐震)	H22. 10. 29
S1-28C-III-53-3	燃料プール冷却系設備検査 (外観, 廃棄物処理建物)	外観検査 (耐震)	H22. 11. 5
S1-28C-III-53-4	燃料プール冷却系設備検査 (機能・性能, 廃棄物処理建物)	漏えい検査 機能・性能検査	H22. 11. 5
S1-28C-III-62	液体廃棄物処理系容器検査	開放検査	H22. 2. 3 H22. 10. 15
S1-28C-III-63-5	液体廃棄物処理系設備検査 (外観, 原子炉建物, 先行分)	外観検査 (耐震)	H22. 11. 4
S1-28C-III-63-6	液体廃棄物処理系設備検査 (機能・性能, 原子炉建物, 先行分)	漏えい検査	H22. 11. 5
S1-28C-III-63-7	液体廃棄物処理系設備検査 (外観, タービン建物, 先行分)	外観検査 (耐震)	H22. 11. 2
S1-28C-III-63-8	液体廃棄物処理系設備検査 (機能・性能, タービン建物, 先行分)	漏えい検査 機能・性能検査	H22. 11. 2
S1-28C-III-63-9	液体廃棄物処理系設備検査 (廃棄物処理建物, 先行分)	外観検査 (耐震) 漏えい検査 機能・性能検査	H22. 11. 1
S1-28C-III-63-10	液体廃棄物処理系設備検査 (廃棄物処理建物, ポンプ)	外観検査 (耐震) 漏えい検査 機能・性能検査	H22. 3. 18 H22. 10. 4
S1-28C-III-63-11	液体廃棄物処理系設備検査 (サイトバンカ建物)	外観検査 (耐震) 漏えい検査	H21. 11. 11
S1-28C-III-63-12	液体廃棄物処理系設備検査 (廃棄物処理建物, タンク)	外観検査 (耐震) 漏えい検査	H22. 3. 11 H22. 11. 6
S1-28C-III-63-13	液体廃棄物処理系設備検査 (廃棄物処理建物, 濃縮器)	外観検査 (耐震) 漏えい検査	H22. 2. 12 H22. 10. 27
S1-28C-III-64-2	固体廃棄物処理系ポンプ検査 (廃棄物処理建物)	分解検査	H22. 10. 4

検査要領書 番号	検査名	検査項目	検査完了日
S1-28C-III-65-3	固体廃棄物処理系設備検査（廃棄物処理建物，ポンプ）	外観検査（耐震） 漏えい検査	H22. 11. 5
S1-28C-III-65-4	固体廃棄物処理系設備検査（廃棄物処理建物，タンク）	外観検査（耐震） 漏えい検査	H22. 1. 21
S1-28C-III-77-4	主要弁検査（原子炉建物，先行分）	分解検査 機能・性能検査 漏えい検査	H22. 11. 5
S1-28C-III-77-5	主要弁検査（廃棄物処理建物，先行分）	分解検査 機能・性能検査 漏えい検査	H22. 11. 5
S1-28C-III-77-6	主要弁検査（廃棄物処理建物，年次分）	分解検査 機能・性能検査 漏えい検査	H22. 11. 6
S1-28C-III-77-7	主要弁検査（調節弁，先行分）	分解検査 機能・性能検査 漏えい検査	H22. 11. 6
S1-28C-III-77-9	主要弁検査（サイトバンカ建物，年次分）	分解検査 機能・性能検査 漏えい検査	H21. 12. 22
S1-28C-III-79-27	電動機検査（原子炉建物床ドレンサンプポンプ用電動機）	機能・性能検査	H22. 10. 8
S1-28C-III-79-52	電動機検査（サイトバンカ建物送風機用電動機）	機能・性能検査	H21. 11. 26
S1-28C-III-79-53	電動機検査（サイトバンカ建物排風機用電動機）	機能・性能検査	H21. 10. 23
S1-28C-III-81-1	耐震健全性検査（機械関係分）	外観検査（耐震）	H22. 11. 5
S1-28C-III-84	サイトバンカ設備プール水浄化系設備検査	外観検査（耐震） 漏えい検査 機能・性能検査	H21. 12. 25
S1-28C-III-85	固体廃棄物処理系雑固体廃棄物処理設備機能検査	機能・性能検査	H22. 1. 14
S1-28C-III-93	非常用炉心冷却系ポンプ健全性確認検査（運転中定期事業者検査）	機能・性能検査	H22. 3. 26 H22. 9. 17

経済産業省検査対象（定期検査項目）の定期事業者検査数	0 件
原子力安全基盤機構検査対象（定期検査項目）の定期事業者検査数	0 件
上記以外の定期事業者検査数	42 件
定期事業者検査総数	42 件