参考文献

- 1. **廃炉・汚染水対策チーム事務局**. 中長期ロードマップ改訂案について. 廃炉・汚染水対策関係閣僚等会議(第3回)資料1. (オンライン)2017年9月26日.
- https://www.kantei.go.jp/jp/singi/hairo_osensui/dai3/siryou1.pdf.
- 2. **原子力損害賠償・廃炉等支援機構**. 東京電力ホールディングス(株) 福島第一原子力発電所の廃炉のための技術戦略プラン 2018. (オンライン) 2018 年 10 月 2 日. (引用日: 2019 年 3 月 13 日.) http://www.dd.ndf.go.jp/jp/strategic-plan/index2018.html.
- 3. **原子力規制委員会**. 東京電力福島第一原子力発電所の中期的リスクの低減目標マップ (2019 年 3 月版). (オンライン) 2019 年 3 月 6 日.

http://www.nsr.go.jp/data/000263959.pdf.

4. **経済産業省.** 「汚染水問題に関する基本方針」を決定. (オンライン) 2013 年 9 月 3 日. (引用日: 2019 年 3 月 13 日.)

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/osensuitaisaku_houshin.html.

5. **東京電力**. 地震・津波対策の進捗状況(千島海溝津波に対する防潮堤設置の検討状況 について). 廃炉・汚染水対策チーム会合/事務局会議(第61回). (オンライン) 2018 年 12 月 27 日.

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisakuteam/2018/13/3-1-2.pdf.

6. **汚染水処理対策委員会**. 凍土壁の評価と今後の汚染水対策について. 汚染水処理対策 委員会(第21回). (オンライン) 2018 年 3 月 7 日.

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/osensuitaisaku/committtee/osensuisyori/2018/pdf/020_s04_00.pdf.

7. **東京電力.** 建屋滞留水処理の進捗状況について. 廃炉・汚染水対策チーム会合/事務 局会議(第 58 回). (オンライン) 2018 年 9 月 27 日.

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisakuteam/2018/10/3-1-3.pdf.

8. -. フランジ型タンク内の Sr 処理水の水抜き完了について. 廃炉・汚染水対策チーム 会合/事務局会議(第60回). (オンライン) 2018 年 11 月 29 日.

http://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisakuteam/2018/12/3-1-2.pdf.

9. -. フランジ型タンクに貯留している ALPS 処理水の移送完了について. 廃炉・汚染水 対策チーム会合/事務局会議(第64回). (オンライン) 2019年3月28日.

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisakuteam/2019/03/3-1-2.pdf.

10. 原子力規制委員会. 福島近傍・沿岸の海水の放射性物質濃度の推移. (オンライン)

2018年2月. http://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8141/24/engan.pdf.

11. 東京電力, 使用済燃料プール対策スケジュール. 廃炉・汚染水対策チーム会合/事務 局会議(第57回). (オンライン)2018年9月6日.

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisa kuteam/2018/09/3-2-1.pdf.

12. -. 福島第一原子力発電所 2号機原子炉格納容器内部調査実施結果. 廃炉・汚染水対 策チーム会合/事務局会議(第63回). (オンライン)2019年2月28日.

http://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisak uteam/2019/02/3-3-3. pdf.

13. -. 原子炉格納容器内部調査、サンプリング及び分析の検討状況について. 廃炉・汚 染水対策チーム会合/事務局会議(第 56 回). (オンライン)2018 年 7 月 26 年日.

http://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisak uteam/2018/08/3-3-2. pdf.

14. -. 東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所の固体廃棄物の保管管理 計画(2018 年 6 月版).廃炉・汚染水対策チーム会合/事務局会議(55 回).(オンライ ン) 2018年6月28日.

http://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisak uteam/2018/07/3-4-4. pdf.

15. -. Green zone [一般服エリア]の拡大について. 廃炉・汚染水対策チーム会合/事務 局会議(第53回). (オンライン)2018年4月26日.

http://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisak uteam/2018/05/3-07-02.pdf.

16. -. 作業環境の改善状況について. 廃炉・汚染水対策チーム会合/事務局会議(第60 回). (オンライン) 2018年11月29日.

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisa kuteam/2018/12/3-7-3.pdf.

- 17. 株式会社 J ヴィレッジ. ナショナルトレーニングセンター J ヴィレッジ. (オンライ ン) (引用日: 2019年3月13日.) https://www.j-village.jp/.
- 18. **廃炉・汚染水対策事業事務局.** 廃炉・汚染水対策事業事務局ホームページ. (オンラ イン) (引用日: 2019年3月13日.) http://dccc-program.jp/.
- 19. 公益財団法人原子力安全研究協会. 国家課題対応型研究開発推進事業「英知を結集し た原子力科学技術・人材育成推進事業」. (オンライン)(引用日:2019 年 3 月 13 日.) https://www.kenkyu.jp/nuclear/.
- 20. 原子力委員会,原子力分野における人材育成について(見解). (オンライン)2018 年2月27日. http://www.aec.go.jp/jicst/NC/about/kettei/180227.pdf.
- 21. 経済産業省. IAEA 調査団のサマリーレポート (日本語仮訳). 廃炉・汚染水対策チー

ム会合/事務局会議(第60回). (オンライン) 2018年11月29日.

http://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/decommissioning/committee/osensuitaisak uteam/2018/12/4-3. pdf.

22. -. 第4回 IAEA レビューミッション (最終報告書). (オンライン)

https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/hairo_osensui/kokusai/IAEA/IAEA_review .html.

23. **外務省.** 国際原子力機関 (IAEA) 第 62 回総会. (オンライン) 2018 年 10 月 17 日. (引用日: 2019年3月13日.)

https://www.mofa.go.jp/mofaj/dns/n_s_ne/page22_003072.html.

24. IAEA. Safety Requirements No. WS-R-5 Decommissioning of Facilities Using Radioactive Material. (オンライン) 2006 年. (引用日: 2019 年 7 月 3 日.)

https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/Publ274_web.pdf.

25. -. Safety Standards, Decommissioning of Facilities, General Safety Requirements Part 6, No. GSR Part 6. 2014.

26. 科学技術・学術審議会研究計画・評価分科会原子力科学技術委員会原子力施設廃止措 置等作業部会 . 原子力科学技術委員会 原子力施設廃止措置等作業部会 中間まとめ . (オンライン) 2018年4月.

http://www.mext.go.jp/component/b_menu/shingi/toushin/__icsFiles/afieldfile/2018 /04/26/1404455 2. pdf.

27. **原子力機構**. バックエンドロードマップ. (オンライン) 2018 年 12 月 26 日.

https://www.jaea.go.jp/about_JAEA/backend_roadmap/s02.pdf.

28. -. 施設中長期計画. (オンライン) 2019 年 4 月 1 日.

https://www.jaea.go.jp/about_JAEA/facilities_plan/.

29. -. 廃止措置の工程. (オンライン) (引用日: 2019年3月13日.)

https://www.jaea.go.jp/04/fugen/haishi/plan/processl/.

30. -. 廃止措置の全体工程. (オンライン)(引用日: 2019年3月13日.)

https://www.jaea.go.jp/04/turuga/monju_site/pdf/m3.pdf.

31. -. 再処理廃止措置技術開発センター. (オンライン) (引用日: 2019年3月13日.) https://www.jaea.go.jp/04/ztokai/summary/center/saishori/.

32. 原子力委員会. 日本原子力研究開発機構における研究開発施設に係る廃止措置につい て(見解). (オンライン) 2019年1月29日.

http://www.aec.go.jp/jicst/NC/about/kettei/190129.pdf.

33. 文部科学省. 原子力機構が保有する原子力施設等の廃止について(1). 科学技術・ 学術審議会研究計画·評価分科会 原子力科学技術委員会原子力施設廃止措置等作業部会 (第2回) 資料3-2. (オンライン)2017年5月29日.

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gijyutu/gijyutu2/088/shiryo/__icsFiles/afiel

dfile/2017/06/12/1386704_06_1.pdf.

34. 原子力・代替エネルギー庁 (CEA) . Benefits From R&D For D&D Projects Preparation. (オンライン) 2016 年 2 月.

http://www.iaea.org/inis/collection/NCLCollectionStore/_Public/47/061/47061314.p df.

35. 仏放射線防護・原子力安全研究所 (IRSN). Le démantèlement du réacteur Phénix. Les démantèlements d'installations nucléaires en France. (オンライン) 2018年2 月. (引用日: 2019年3月13日.)

https://www.irsn.fr/FR/connaissances/Installations_nucleaires/demantelement/dema ntelement-France-centrales-installations-nucleaires-EDF-recherchemilitaire/Pages/demantelement-reacteur-phenix-superphenix-neutronsrapides.aspx#.XIXGpCjN2U1.

- 36. 日本国政府. 使用済燃料管理及び放射性廃棄物管理の安全に関する条約 第6回国別 報告. (オンライン) 2017 年 10 月. http://www.nsr.go.jp/data/000232312.pdf.
- 37. 電気事業連合会. 使用済燃料貯蔵対策の取組強化について. (オンライン) 2018 年 11 月 20 日.

https://www.fepc.or.jp/about_us/pr/oshirase/__icsFiles/afieldfile/2018/11/20/pre ss_20181120a.pdf.

- 38. 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構. 東海再処理施設の廃止に向けた計画. (オンライン) 2016年11月. https://www.jaea.go.jp/02/press2016/p16113001/h02.pdf. 39. 原子力規制委員会. 原子力施設に係る平成 29 年度放射線管理等報告について. (オン
- 40. 日本原燃株式会社. 再処理事業等の概要. (オンライン) 2016年11月25日. http://www.nuro.or.jp/pdf/20161125_03.pdf.

ライン) http://www.nsr.go.jp/data/000249314.pdf.

41. 経済産業省. 科学的特性マップ公表用サイト. (オンライン)(引用日: 2019年3月 13 日.)

http://www.enecho.meti.go.jp/category/electricity_and_gas/nuclear/rw/kagakutekit okuseimap/.

42. -. 科学的特性マップに関する意見交換会 / 対話型説明会. (オンライン)(引用日: 2019年3月13日.)

http://www.enecho.meti.go.jp/category/electricity_and_gas/nuclear/rw/jichitaisetsumei201709r.html#h30.

43. 原子力発電環境整備機構. 包括的技術報告書(レビュー版)の概要. (オンライン) 2018年11月21日.

https://www.numo.or.jp/press/houkatsutekigijutsuhoukokusho_setsumeiyou.pdf.

44. **経済産業省.** 「最終処分国際ラウンドテーブル」を開催します. (オンライン) 2019

年6月17日. (引用日: 2019年7月3日.)

https://www.meti.go.jp/press/2019/06/20190617007/20190617007.html.

- 45. 原子力機構. ガラス固化技術開発施設(TVF)における溶融炉技術開発. (オンライ
- ン) 2005年9月. https://rdreview.jaea.go.jp/gihou/pdf3/n28-05.pdf.
- 46. 日本原燃(株). ガラス固化技術の確立から新型ガラス溶融炉の開発へ. (オンライ
- ∠) https://www.jnfl.co.jp/ja/special/highest-technology/development-glassmelter/.
- 47. 原子力発電環境整備機構. 包括的技術報告書(レビュー版)の公表について. (オン ライン) 2018年11月21日. (引用日: 2019年3月13日.)

https://www.numo.or.jp/press/201818112114.html.

48. 地層処分研究開発調整会議 . 地層処分研究開発に関する全体計画(平成 30 年度~平 成34年度). (オンライン)2018年3月.

https://www.meti.go.jp/report/whitepaper/data/pdf/20180329001_01.pdf.

49. 一般財団法人 日本原子力文化財団. 低レベル放射性廃棄物. 原子力総合パンフレッ ト ウェブ版. (オンライン) (引用日: 2019年7月3日.)

https://www.jaero.or.jp/sogo/detail/cat-02-12.html.

- 50. **原子力機構 核燃料サイクル工学研究所.** 廃棄物への取組み. (オンライン) (引用 日: 2019年7月3日.) https://www.jaea.go.jp/04/ztokai/effort/kankyou/haiki.html.
- 日本原燃、低レベル放射性廃棄物埋設センターの運転情報(日報).(オンライン) (引用日: 2019年3月13日.)

http://www.jnfl.co.jp/ja/business/about/llw/daily/disposal.html.

- 52. 日本原燃(株). 廃棄物埋設施設事業変更許可申請の概要について. (オンライン) 2018年9月. http://www.nsr.go.jp/data/000246243.pdf.
- 53. 日本原子力発電(株). 東海発電所における低レベル放射性廃棄物の埋設事業許可申 請について. (オンライン) 2015年7月.

http://www.japc.co.jp/news/press/2015/pdf/270716.pdf.

54. 原子力規制委員会. 第1回廃炉等に伴う放射性廃棄物の規制に関する事業者との意見 交換. (オンライン) 2018 年 8 月. http://www.nsr.go.jp/data/000245911.pdf.

55. -. 規制の現状. (オンライン)

http://www.nsr.go.jp/activity/ri_kisei/kiseihou/kiseihou4-1.html.

- 56. -. 法令改正の概要. (オンライン) http://www.nsr.go.jp/data/000234383.pdf.
- 57. ANDRA. Inventaire national des matières et déchets radioactifs LES ESSENTIELS 2018. (オンライン) 2018 年.

https://www.andra.fr/sites/default/files/2018-08/ANDRA-LES ESSENTIELS BD.pdf.

58. DGEC and ASN. French National Plan for the Management of Radioactive Materials and Waste 2016 - 2018 Summary. (オンライン) http://www.french-nuclear-

safety.fr/content/download/131686/1215844/version/5/file/French%20National%20Pla n%20for%20the%20Management%20of%20Radioactive%20Materials%20and%20Waste%202016-2018%20-%20Summary.pdf.

- 59. 欧州連合 (EU) . COUNCIL DIRECTIVE 2011/70/EURATOM of 19 July 2011 establishing a Community framework for the responsible and safe management of spent fuel and radioactive waste. (オンライン) https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:32011L0070&from=EN.
- 60. 原子力規制委員会. クリアランス制度の実績. (オンライン)(引用日: 2019年3月 13 日.) http://www.nsr.go.jp/activity/regulation/nuclearfuel/haiki4_jisseki.html.
- 61. 電気事業連合会. クリアランス制度に関する国内外の状況. (オンライン)(引用日: 2019年3月13日.)

http://www.fepc.or.jp/nuclear/haishisochi/clearance/state/index.html.

- 62. 文部科学省. 放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法律の一部を改正す る法律並びに関係政令、省令及び告示の施行について. (オンライン) 2012年3月. http://www.nsr.go.jp/data/000233383.pdf.
- 63. 原子力委員会, 理解の深化 ~根拠に基づく情報体系の整備について~(見解). (オ ンライン) 2016年12月1日.

http://www.aec.go.jp/jicst/NC/about/kettei/161201.pdf.

64. -. 第 14 回原子力委員会資料第 2-4 号「廃止措置・放射性廃棄物〜連携プラットフォ ーム(仮称)の活動状況 ①~」. (オンライン)2018年4月.

http://www.aec.go.jp/jicst/NC/iinkai/teirei/siryo2018/siryo14/siryo2-4.pdf.