

高レベル放射性廃棄物等の地層処分研究開発 令和4年度における成果リスト

- ・対象期間 : 2022/04/01～2023/3/31
- ・論文、研究開発報告書類 : 発表者により終了届が出されたもの
- ・学会等発表、紀要等 : 対象期間内に発表したもの
- ・組織

- 幌延深地層研究センター
- 東濃地科学センター(長期安定性研究)
- 東濃地科学センター(長期安定性以外)
- 核燃料サイクル工学研究所、
地層処分研究開発推進部

No.	発表形式	原標題	著者氏名(漢字)	資料名/会議名	発行年月/ 発表年月	JOPSS リンク(JAEA 整理番号)
1	研究開発報告書類	幌延の地下施設における地下水の地球化学モニタリング装置を用いた物理化学パラメータ測定結果(2020年度)	出井 俊太郎;望月 陽人	JAEA-Data/Code 2022-001	2022/06	5073222
2	研究開発報告書類	幌延深地層研究計画における深層ボーリング孔および浅層ボーリング孔を利用した長期水圧・水位観測	本多 典久;出井 俊太郎;石井 英一	JAEA-Data/Code 2022-002	2022/06	5073630
3	研究開発報告書類	Data of groundwater chemistry obtained in the Horonobe Underground Research Laboratory Project (FY2022)	宮川 和也;中田 弘太郎	JAEA-Data/Code 2022-013	2023/03	5076441
4	研究開発報告書類	地下水と溶存ガスを考慮した三次元二相流解析による掘削影響領域における飽和度分布	宮川 和也;山本 肇	JAEA-Research 2022-003	2022/05	5073807
5	研究開発報告書類	「超深地層研究所計画 最終報告会」資料集,2022年2月9日,岐阜県瑞浪市	西尾 和久;花室 孝広;見掛 信一郎	JAEA-Review 2022-019	2022/08	5073873
6	研究開発報告書類	幌延深地層研究計画 令和3年度調査研究成果報告	中山 雅	JAEA-Review 2022-025	2022/11	5074934
7	研究開発報告書類	幌延深地層研究計画 令和4年度調査研究計画	中山 雅	JAEA-Review 2022-026	2022/11	5074255
8	研究開発報告書類	S波スプリットング解析を用いたスラブ起源流体の移行経路推定の試み	平塚 晋也;浅森 浩一;雑賀 敦	JAEA-Research 2022-002	2022/06	5073770
9	研究開発報告書類	キャビティリングダウン法による携帯型装置の車載測定に基づくメタン漏出の効率的な検出手法の検討	丹羽 正和;下茂 道人;島田 耕史;後藤 翠	JAEA-Research 2022-004	2022/06	5074134
10	研究開発報告書類	地質環境の長期安定性に関する研究 年度計画書(令和4年度)	笹尾 英嗣;石丸 恒存;丹羽 正和;島田 顕臣;島田 耕史;渡邊 隆広;末岡 茂;横山 立憲;藤田 奈津子;小北 康弘;福田 将真;塚原 柚子;中嶋 徹;鏡味 沙耶;尾方 伸久;長田 充弘;小川 大輝;石原 隆仙	JAEA-Review 2022-022	2022/09	5074873
11	研究開発報告書類	GISを用いた火山体の地形解析によるマグマ供給系の推定方法(受託研究)	西山 成哲;後藤 翠;塚原 柚子;川村 淳;梅田 浩司;丹羽 正和	JAEA-Testing 2022-003	2022/09	5074602
12	研究開発報告書類	JAEA-AMS-TONOの現状(2021年度)	松原 章浩;藤田 奈津子;三宅 正恭;石井 正博;渡邊 隆広;國分 陽子;西尾 智博;小川 由美;神野 智史;木村 健二;島田 顕臣;石丸 恒存	JAEA-Conf 2022-002	2023/03	5074603
13	研究開発報告書類	文献でたどる東濃鉱山の歩み	杉原 弘造	JAEA-Review 2022-006	2022/05	5073801
14	研究開発報告書類	閉塞された地下施設における地下水水圧・水質観測システムの実証研究	村上 裕晃;竹内 竜史;岩月 輝希	JAEA-Technology 2022-022	2022/10	5075419
15	研究開発報告書類	瑞浪超深地層研究所の坑道埋め戻し等事業における環境モニタリング調査; 研究所用地および研究所用地周辺のボーリング孔における地下水の水圧・水質観測結果(2020-2021年度)	竹内 竜史;村上 裕晃;西尾 和久	JAEA-Data/Code 2022-008	2023/01	5075304
16	研究開発報告書類	瑞浪超深地層研究所の坑道埋め戻し等事業における環境モニタリング調査; 瑞浪超深地層研究所用地周辺の環境影響調査(2020-2021年度)	竹内 竜史;西尾 和久;花室 孝広;國分 陽子	JAEA-Data/Code 2022-010	2023/03	5075997
17	研究開発報告書類	研削により測定した天然交差亀裂を含む50cmスケールの岩体中の亀裂の形状特性	鐵 桂一;高山 裕介;澤田 淳	JAEA-Research 2022-005	2022/08	5074209
18	研究開発報告書類	熱-水-応力-化学連成解析モデルを用いた海水系地下水環境下における緩衝材の浸潤挙動評価(受託研究)	鈴木 英明;高山 裕介;佐藤 久;綿引 孝宜;佐藤 大介	JAEA-Research 2022-013	2023/03	5075808
19	研究開発報告書類	令和3年度研究開発・評価報告書 評価課題「地層処分技術に関する研究開発」(事後評価・事前評価)	地層処分研究開発推進部	JAEA-Evaluation 2022-007	2022/11	5076027