

幌延深地層研究センターについて

独立行政法人 日本原子力研究開発機構（JAEA）幌延深地層研究センターでは、高レベル放射性廃棄物の地層処分に関する研究開発として地層科学研究や地層処分研究開発を行っています。

○地下施設の建設状況

- ・東立坑 380.0m、換気立坑 380.0m、西立坑 365.0m
- ・140m調査坑道 186.1m、250m調査坑道 190.6m、350m調査坑道 757.1m

※本年8月29日には、同年6月に完成した深度350m調査坑道において人工バリア性能確認試験で使用する模擬オーバーパック（金属容器）の試験孔内への定置試験が実施されました。

○施設見学等

平成26年度 ゆめ地創層館来館者数：6,867名（平成26年10月10日現在）

例年4月から10月の第4日曜日に地下施設の見学会を実施しています。

※来年度も施設見学会実施を予定しています。

地下350mを体験できる貴重な機会です。ぜひご参加ください。

○ホームページについて

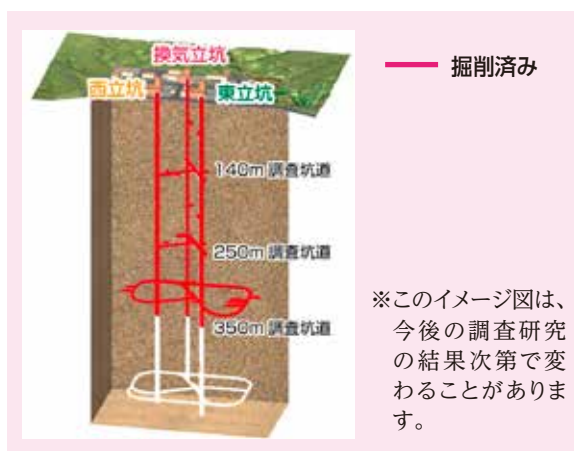
幌延深地層研究センターのホームページでは、地下施設や調査研究の状況を適宜掲載しています。

◇ホームページ URL；

<http://www.jaea.go.jp/04/horonobe/index.html>



◇模擬オーバーパック（金属容器）の試験孔内への定置試験の様子



◇地下施設の状況

幌延深地層研究センターによる幌延町への経済効果

幌延深地層研究センターが平成13年に開所してから毎年、地元への経済効果についてお知らせしています。平成25年度の実績を同センター及び関係機関の協力を得て確認したのでお知らせします。

■経済効果の表

（単位：百万円）

年度	職員及び家族数	機構発注		JV・共同研究機関発注
		工事請負・業務委託・物品 購入・借上・その他	社宅及び寮の賃借・ 管理業務	工事請負・業務委託・物品 購入・借上その他
H25	職員等73名、家族29名	168	62	292

※この他に同センターの地元雇用、従業員等の町内消費、町税収入、電源立地交付金などによる経済効果があります。

幌延深地層研究計画に関する協定及び条例について

北海道、原子力機構、幌延町の三者で締結した「幌延町における深地層の研究に関する協定書（三者協定）」と幌延町議会の議決を経て公布された「深地層の研究の推進に関する条例（町条例）」を遵守して研究を進めています。

- ・幌延町に放射性廃棄物を持ち込みません
- ・研究終了後は地下施設を埋め戻します
- ・幌延町に最終処分場や中間貯蔵施設は建設しません