

目次

法国ANDRA放射性废物地质处置可行性研究综述

苏坤, Lebon Patrick

(法国国家放射性废物管理局, 法国 巴黎)

收稿日期 2006-2-26 修回日期 2006-3-20 网络版发布日期 2006-12-15 接受日期

摘要 介绍15 a来法国国家放射性废物管理局(ANDRA)为研究地下处置放射性废物而开展的主要研究成果, 实验室试验、现场试验和数值模拟结果均表明: ANDRA所研究的在法国东部埋深500 m、厚达130 m的泥岩岩层具备永久处置核废料的地质条件, 从地质和力学角度上介绍该泥岩岩层一些主要特征, 并对ANDRA提出的地质处置总体设计方案和不同类型废物处置单元进行系统论述。

关键词 [高放废物](#) [地质处置](#) [地质](#) [热-水-力耦合](#)

分类号

ANDRA'S FEASIBILITY STUDY ON DEEP GEOLOGICAL DISPOSAL OF HIGH-LEVEL LONG-LIVED RADIOACTIVE WASTE

SU Kun, Lebon Patrick

(National Radioactive Waste Management Agency of France, Paris, France)

Abstract

高放废物; 地质处置; 地质; 热-水-力耦合

Key words [high-level long-lived\(HLLL\) radioactive waste](#) [geological disposal](#) [geology](#) [thermo-hydro- mechanical\(THM\) coupling](#)

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(895KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“高放废物”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- [苏坤](#)
- [Lebon Patrick](#)