

安全安心とBarrier（遮水工）の健全性

室蘭工業大学吉田英樹

- 最終処分場の安全安心の保証の条件
 - 遮水構造は何年持つのか？
何年持たせるように設計施工するのか？
 - 地下水への影響はどのくらいか？
環境リスクの評価（飲料水として摂取）
- 参考事例（カナダオンタリオ州の例）
 - 浸出水排除層で100年、遮水シートで150年
 - 飲料水基準を最低限クリアすること