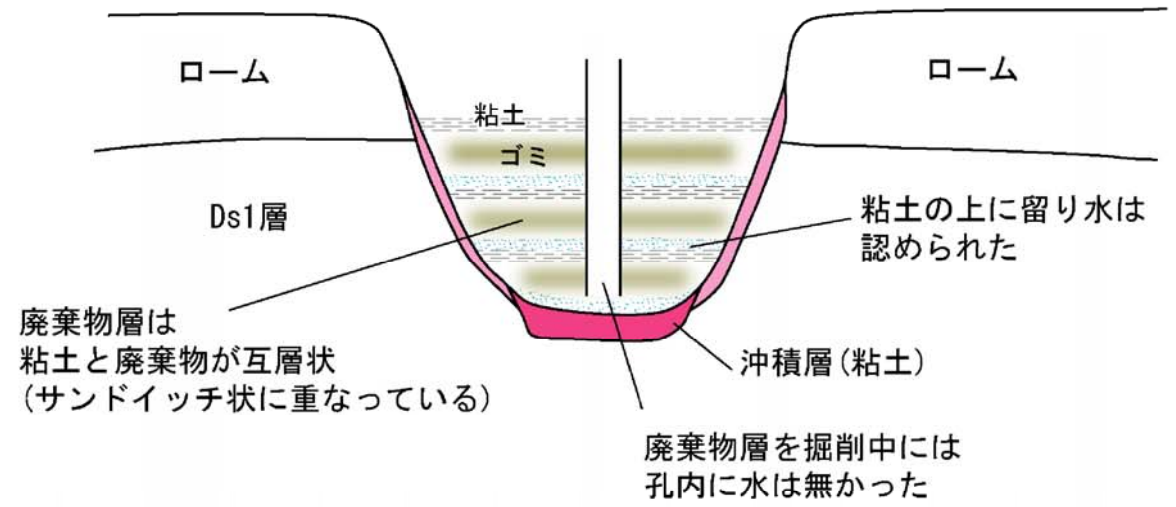


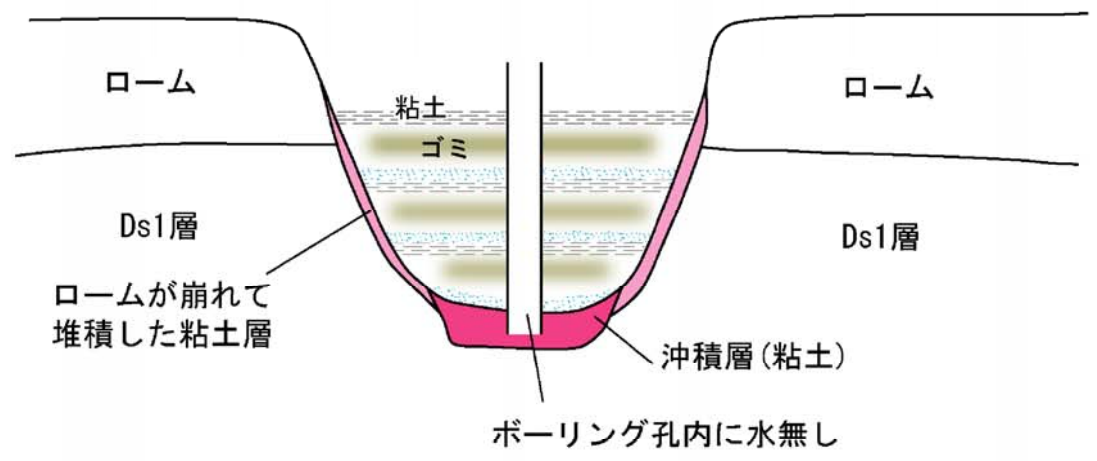
< MB No.13孔の地下水位変化 >

< 峠谷付近の地下水の状況 >

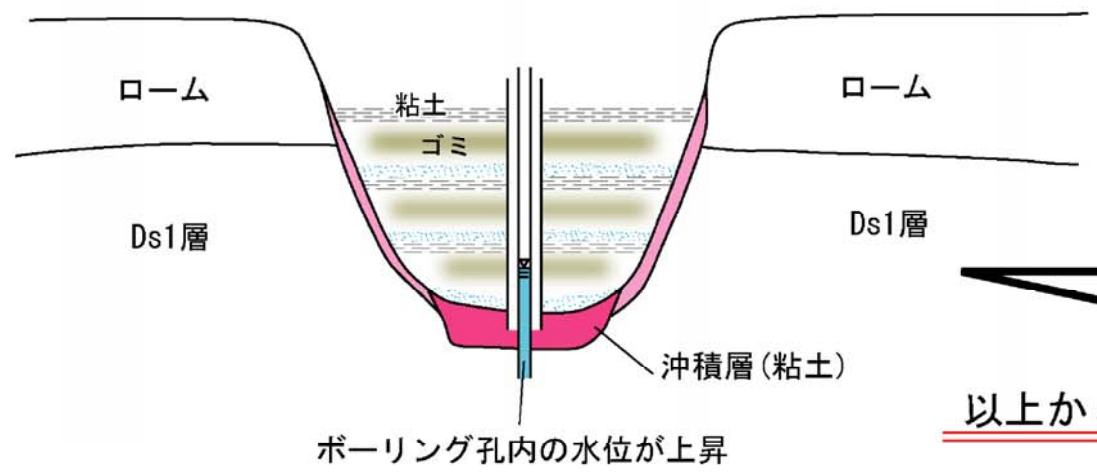
①廃棄物中を掘進中のボーリング孔内水位 ⇒ 水位無し



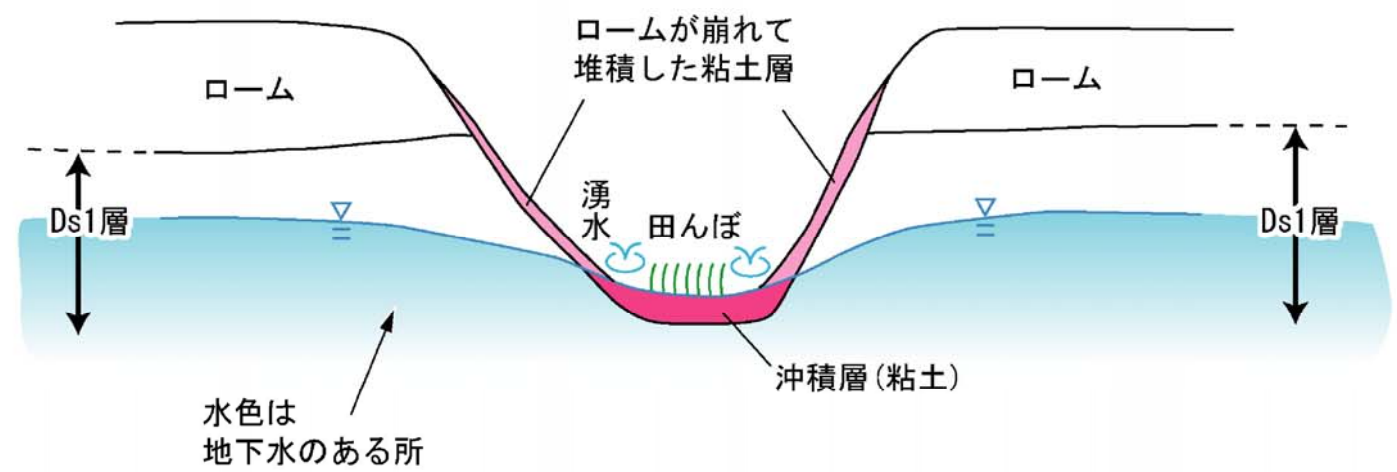
②沖積層(粘土)に到達 ⇒ 水位無し



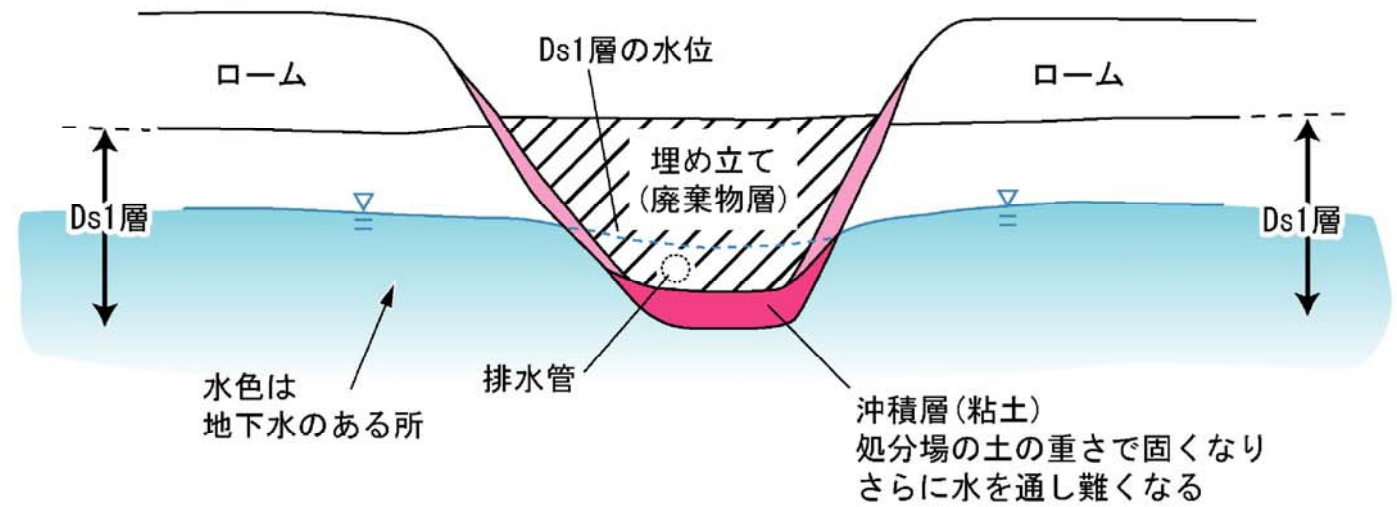
③沖積層(粘土)を貫いて、Ds1層へ到達 ⇒ 水位が上昇する



処分場ができる前



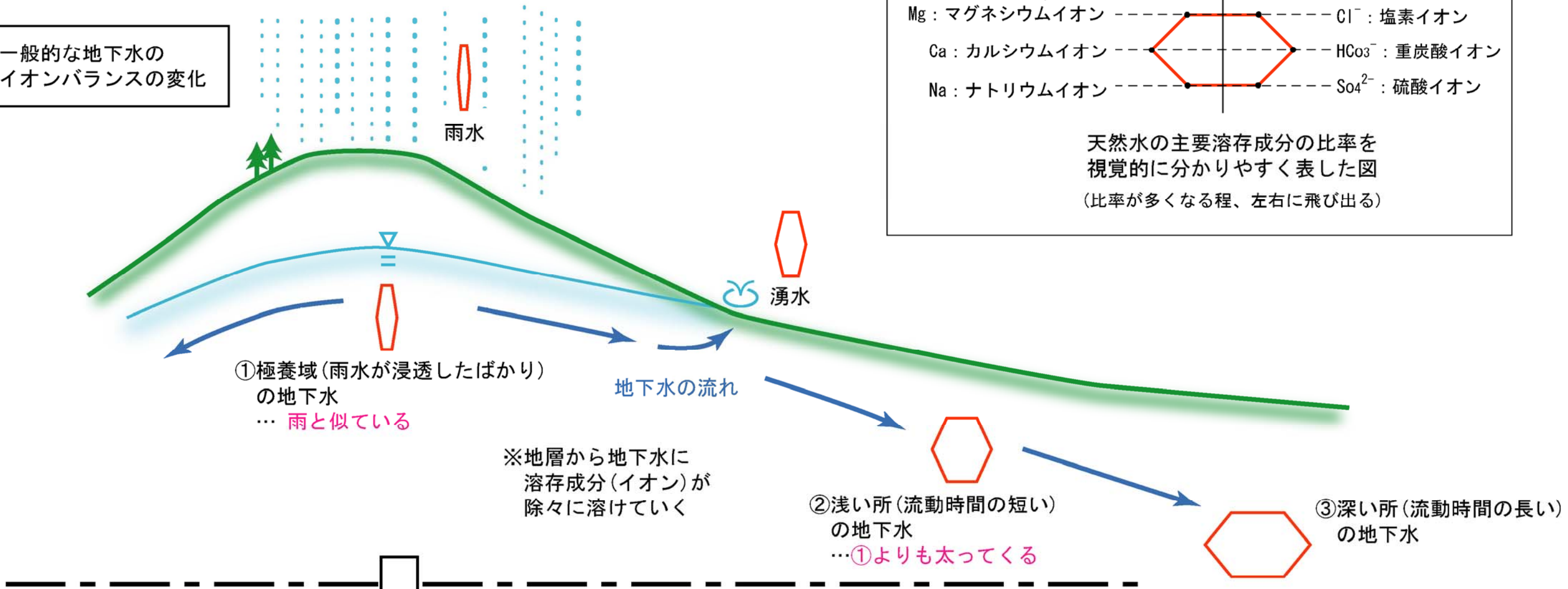
処分場ができた後



以上から、**沖積層の粘土**は水を通し難い

<イオンバランス調査 データの見方>

一般的な地下水のイオンバランスの変化



K : カリウムイオン
+
Mg : マグネシウムイオン
Ca : カルシウムイオン
Na : ナトリウムイオン

Cl⁻ : 塩素イオン
HCO₃⁻ : 重炭酸イオン
SO₄²⁻ : 硫酸イオン

天然水の主要溶存成分の比率を視覚的に分かりやすく表した図
(比率が多くなる程、左右に飛び出る)

例えば処分場の影響を受けると…

