

(社) 土壤環境センター「土壤・地下水汚染のサイトリスク評価手法 指針」正誤表

箇所：解説書 G E P C ・ T S - 0 3 - G 3 P20 表 2.2.5-1

【正】

表 2.2.5-1 土壤・地下水汚染の**対策**におけるハザード管理とリスク管理の方法の例

対策実施位置		汚染源エリア			非汚染源エリア	
汚染物質摂取形態		土壤からの直接摂取（経口摂取（摂食）、経皮摂取（吸収））	地下水の経口摂取（飲用）	大気・室内空気の経気道摂取（吸入）	地下水の経口摂取（飲用）	大気・室内空気の経気道摂取（吸入）
ハザード管理	土壤浄化（汚染除去）	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	—	—
	地下水浄化（汚染除去）	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	—	—
リスク管理	曝露管理	・立入禁止	・飲用禁止 ・地下水モニタリング	・立入禁止 ・大気・室内空気モニタリング ・土壤ガスモニタリング	・飲用禁止 ・地下水モニタリング	・立入禁止 ・大気・室内空気モニタリング ・土壤ガスモニタリング
	曝露経路遮断	・盛土 ・舗装 ・土壤入換え ・封じ込め	・封じ込め	・舗装 ・封じ込め ・ガス遮断	・封じ込め ・遮水 ・透過性地下水浄化壁 ・バリア井戸	・封じ込め ・ガス遮断
	曝露量低減	—	・不溶化 ・自然減衰促進	・盛土 ・空気浄化 ・換気	・透過性地下水浄化壁 ・自然減衰促進	・空気浄化 ・換気
	土壤浄化（濃度低減）	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	—	—
	地下水浄化（濃度低減）	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化

【誤】

表 2.2.5-1 土壤・地下水汚染の修復対策におけるハザード管理とリスク管理の方法の例

汚染物質摂取位置		汚染源エリア			非汚染源エリア	
汚染物質摂取形態		土壤からの直接摂取（経口摂取（摂食）、経皮摂取（吸収））	地下水の経口摂取（飲用）	大気・室内空気の経気道摂取（吸入）	地下水の経口摂取（飲用）	大気・室内空気の経気道摂取（吸入）
ハザード管理	土壤浄化（汚染除去）	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	—	—
	地下水浄化（汚染除去）	・地下水揚水 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	—	—
リスク管理	曝露管理	・立入禁止	・飲用禁止 ・地下水モニタリング	・立入禁止 ・大気・室内空気モニタリング ・土壤ガスモニタリング	・飲用禁止 ・地下水モニタリング	・立入禁止 ・大気・室内空気モニタリング ・土壤ガスモニタリング
	曝露経路遮断	・盛土 ・舗装 ・土壤入換え ・封じ込め	・封じ込め	・舗装 ・封じ込め ・ガス遮断	・封じ込め ・遮水 ・透過性地下水浄化壁 ・バリア井戸	・封じ込め ・ガス遮断
	曝露量低減	—	・不溶化 ・自然減衰促進	・盛土 ・空気浄化 ・換気	・透過性地下水浄化壁 ・自然減衰促進	・空気浄化 ・換気
	土壤浄化（濃度低減）	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	・掘削除去 ・原位置浄化	—	—
	地下水浄化（濃度低減）	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化	・地下水揚水 ・原位置浄化