

土壌汚染対策全体を網羅した提案の評価・検証

1. 土壌汚染対策全体を網羅した提案の評価・検証

土壌汚染対策全体を網羅した提案 8件について、各委員が行った評価の結果を 3-2 に、経費、工期を 3-3 にまとめた。

なお、新技術調査票及び解説を（資料 3）に、費用を含めた組み合わせフローを（資料 4）に示す。

【土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策 8 案の評価】

整理 番号	新技術・新工法名称	内容	評価項目				
			遮水壁	汚染土壌・汚染地下水対策	液状化対策	地下水管理 システム	

： は、提案内容からは、評価できないことを示す。

【土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策 8 案の経費及び工期】

単位：億円、ヶ月

項目		土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策							
経費（億円）									
内 訳 (億 円)	調査								
	街区周縁に遮水設置								
	建物の周囲に止水矢板設置								
	盛土の掘削、運搬、仮置き								
	地下水揚水、浄化								
	土壌の掘削、運搬								
	汚染物質の処理								
	液状化対策								
	砕石層設置								
	埋め戻し								
	構造物築造								
	地下水浄化確認								
	地下空間利用等								
地下水管理									
工期（年）									
備考									

1：諸条件についての明示が無く、算定が困難であったため、ヒアリングを実施したが回答が得られなかった。

2：()内は、ヒアリングを行ったが、経費の算定は困難との回答を得たため、提案者の了解を得て、東京都で算出した金額である。

2. その他の土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策

一事業者から複数の技術提案を行っているものもあり、これらを組み合わせれば、汚染物質処理、液状化対策となるものについて、経費、工期を算出した。

これまでに各委員が行った評価の結果を 3-5 に、一貫した対策にかかわる経費、工期を 3-6 にまとめた。なお、費用を含めた組み合わせのフローについては（資料 5）に示す。

【その他の土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策】

対策	整理 番号	新技術・新工法名称	内容	評価項目				
				遮水壁	汚染土壌・汚染地下水対策	液状化対策	地下水管理 システム	
提案 A								
提案 B								

【その他の土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策 2 案の経費及び工期】

単位：億円、ヶ月

項目		その他の土壌汚染対策全体を網羅した総合的な対策	
		提案 A	提案 B
経 費（億円）			
内 訳 (億 円)	調査		
	街区周縁に遮水壁設置		
	建物の周囲に遮水壁設置		
	盛土の掘削、運搬、仮置き		
	地下水揚水、浄化		
	土壌の掘削、運搬		
	汚染物質の処理		
	液状化対策		
	砕石層設置		
	埋め戻し		
	地下水浄化確認		
	地下空間利用		
地下水管理			
工 期（年）			

：（ ）内は、ヒアリングを行ったが、経費の算定は困難との回答を得たため、提案者の了解を得て、東京都で算出した金額である。