

■ 対策案による概算費用比較

(億円)

	残置案		一部撤去1案		一部撤去2案	一部撤去3案	全量撤去案
	キャッピングする場合	キャッピングしない場合	キャッピングする場合	キャッピングしない場合	混合物主体層	混合物主体層	埋設物全量
選別対象	選別なし		混合物主体層のうち、法面整形に伴う掘削部分	キャッピングしない場合			
撤去対象	大木等のみ		木くず、紙、布		木くず、紙、布	土砂、コンクリート以外	土砂以外
想定撤去量	約4.5万㎡		約6万㎡	約30万㎡	約50万㎡	約75万㎡	
対策工想定期間	3年	3年	3年	7年	7年	7年	13年
雨水浸透防止対策	10.3 ~ 15	1.9 ~ 5.8	10.3 ~ 15	1.9 ~ 5.8	2.8 ~ 15	2.8 ~ 15	2.8 ~ 15
沢水浸透防止対策	0.1 ~ 4	0.1 ~ 4	0.1 ~ 4	0.1 ~ 4	0.1 ~ 4	0.1 ~ 4	0.1 ~ 4
地下水汚染防止	—	25 ~ 29	—	25 ~ 29	1	1	1
水処理施設設置 ※1	—	25 ~ 29	—	25 ~ 29	1	1	1
発生ガス抑制	0.2 ~ 2.8	0.2 ~ 2.8	0.2 ~ 2.8	0.2 ~ 2.8	—	—	—
法面崩落防止	(廃棄物の掘削・造成に含む)	(廃棄物の掘削・造成に含む)	(廃棄物の掘削・造成に含む)	(廃棄物の掘削・造成に含む)	3 ~ 5	3 ~ 5	3 ~ 6
流出量の調整	0.4 ~ 2	0.4 ~ 2	0.4 ~ 2	0.4 ~ 2	0.4 ~ 2	0.4 ~ 2	0.4 ~ 2
工事期間中モニタリング	0.5 ~ 0.8	0.5 ~ 0.8	0.5 ~ 0.8	0.5 ~ 0.8	1.1 ~ 1.8	1.1 ~ 1.8	2 ~ 4
その他	2.8	2.8	2.8	2.8	3.8	3.8	5.3
・焼却炉解体費(0.5)							
・工事調査費(1.5)							
・施工管理費(0.25/年)							
埋設物の掘削・造成	4 ~ 10	4 ~ 10	3 ~ 9	3 ~ 9	13 ~ 48	10 ~ 45	15 ~ 73
廃棄物の選別	—	—	4 ~ 5	4 ~ 5	10 ~ 23	12 ~ 26	22 ~ 46
廃棄物の処分 ※2	12	12	15	15	75	125	188
対策工事費計	41 ~ 43	50 ~ 58	49 ~ 54	55 ~ 66	121 ~ 149	174 ~ 179	289 ~ 299
水処理施設維持管理費 (億円/年)	—	0.7 ~ 1.2	—	0.7 ~ 1.2	0.1	0.1	0.1
監視モニタリング費(億円/年)	0.15 ~ 0.25	0.15 ~ 0.25	0.15 ~ 0.25	0.15 ~ 0.25	—	—	—
維持管理費計 ※3	5 ~ 8	26 ~ 44	5 ~ 8	26 ~ 44	1	1	2
合計	46 ~ 51	76 ~ 102	54 ~ 62	81 ~ 110	122 ~ 150	175 ~ 180	291 ~ 301

※1 残置案、一部撤去1案は本設、その他は仮施設を想定

※2 廃棄物の処分はすべて民間処理するものと仮定(㎡/25,000円)

※3 維持管理期間は30年と仮定。但し、一部撤去2案、3案及び全量撤去案については、対策工想定期間中の維持管理費として算定

想定期間1年あたり費用 (維持管理費含む)	15 ~ 17	26 ~ 34	18 ~ 21	27 ~ 37	18 ~ 22	25 ~ 26	23 ~ 24
--------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------