

常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 7月

東日本高速道路株式会社 関東支社

谷和原管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事

2. 路線名 常磐自動車道

3. 工事箇所 (自) 茨城県 つくば市 下広岡 (KP 38.7 )  
(至) 茨城県 小美玉市 大谷 (KP 60.9 )

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

4. 施工内容

断面修復工 2.9千L

はく落対策工 14.9千m<sup>2</sup>

5. 期 間 自 令和 6年 7月 30日 ～ 至 令和 9年 6月 14日 (1050日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名	常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事		
-------	--------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁付属物工	式	1	2,515		
排水装置工	式	1	2,515	排水管 A	1 m
構造物保全工	式	1	419,734,232		
伸縮装置取替工	式	1	144,345,148	伸縮装置（鋼製）	319 m
塗替塗装工	式	1	16,840,309	塗替塗装（一般部）	396 m <sup>2</sup>
				塗替塗装（特殊部）	4 m <sup>2</sup>
				塗替塗装（一般部）	29 m <sup>2</sup>
				塗替塗装（特殊部）	29 m <sup>2</sup>
				塗替塗装（橋梁付属物）	508 m <sup>2</sup>
排水装置取替工	式	1	89,588	排水管_m A	4 m
構造物補修工	式	1	79,004,517	ひび割れ注入工	66 m
				断面修復工	2,866 L
				その他	14,933 m <sup>2</sup>
				コンクリート表面処理工	14,933 m <sup>2</sup>
はく落防止対策工	式	1	166,245,196	B	14,933 m <sup>2</sup>
表面保護工	式	1	13,209,474	コンクリート表面被覆工	1,611 m <sup>2</sup>
雑工	式	1	124,771,265		
その他附帯工	式	1	79,173,331	A	271 m 7 箇所 10 本 536 本 3 箇所 2 箇所 33 m 30 m 92 m 68 m 2 m <sup>2</sup> 1 m <sup>2</sup> 1 m <sup>2</sup> 1 m <sup>2</sup>
				(夜)	
				A	
				B	
				A	
				B	
				C	

積 算 内 訳 書

工 事 名		常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				D E	1 m <sup>2</sup> 1 m <sup>2</sup>
交通規制工	式	1	7,597,060	車線規制 L×N×M 38 回 交通規制工 8 回	38 回 8 回
交通保安要員	式	1	38,000,874	交通監視員 46 人・日 交通誘導警備員A 152 人・日 交通誘導警備員B 1,971 人・日	46 人・日 152 人・日 1,971 人・日
目的物工事費 計	式	1	544,508,012		
仮設工事費	式	1	290,749,454		
その他	式	1	5,245,493	有料道路料金費A 剥離剤用養生設備工費 剥離剤用環境対策資機材費 環境対策資機材費	1 式 1 式 1 式 1 式
仮設備工事費	式	1	285,503,961	足場工費 移動足場工費 吊足場工費(防護型側面) 昇降足場費	1 式 1 式 1 式 1 式
直接工事費 計	式	1	835,257,466		
共通仮設費	式	1	93,216,600		
共通仮設費	式	1	10,945,600	その他の共通仮設費	1 式
率計上分	式	1	82,271,000		
現場管理費	式	1	277,799,000		
間接工事費 計	式	1	371,015,600		
工事原価	式	1	1,206,273,066		
一般管理費等	式	1	141,726,934		
工事価格	式	1	1,348,000,000		