

常磐自動車道 浪江地区舗装工事

金 抜 設 計 書

令和 7年 9月

東日本高速道路株式会社 東北支社

いわき工事事務所

## 工 事 概 要

1. 工事名 常磐自動車道 浪江地区舗装工事

2. 路線名 常磐自動車道

3. 工事箇所 (自) 福島県 富岡町 上手岡 (KP 218.5 )  
(至) 福島県 南相馬市 原町区信田沢 (KP 251.2 )

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

## 4. 工 費

工事価格対象額 円

消費税および地方消費税相当額 円

計 円

## 5. 施工内容

### 工事延長

総延長 約 32,700m

舗装延長 約 4,450m

土工部舗装延長 約 4,312m

橋梁部舗装延長 約 138m

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 690日間

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	2 - ( 2 )	道路掘削 土砂	1,186	m <sup>3</sup>			
2	2 - ( 3 )	客土掘削 土砂 A 1	295	m <sup>3</sup>			
3	2 - ( 3 )	客土掘削 土砂 A 2	683	m <sup>3</sup>			
4	2 - ( 4 )	捨土掘削 土砂 A	1,441	m <sup>3</sup>			
5	2 - ( 4 )	捨土掘削 土砂 B	344	m <sup>3</sup>			
6	2 - ( 5 )	盛土工 盛土工 A	1,529	m <sup>3</sup>			
7	5 - ( 1 )	用排水溝 P u L ・ 0 . 3 0 ・ 0 . 3 0	565	m			
8	5 - ( 1 )	用排水溝 P u L ・ 0 . 4 5 ・ 0 . 4 5	60	m			
9	5 - ( 1 )	用排水溝 U ・ 0 . 3 0 ・ 0 . 3 0 ～ 0 . 7 3	17	m			
10	5 - ( 1 )	用排水溝 U ・ 0 . 3 0 ・ 0 . 3 0 ～ 0 . 7 4	16	m			
11	5 - ( 1 )	用排水溝 R G ・ 0 . 5 0 ・ 0 . 1 0	1,173	m			
12	5 - ( 1 )	用排水溝 R G ・ 0 . 7 0 ・ 0 . 1 5	1,292	m			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
13	5 - ( 1 )	用排水溝 S f ・ φ 0 . 3 0 ( A )	215	m			
14	5 - ( 1 )	用排水溝 S f ・ φ 0 . 3 0 ( B )	41	m			
15	5 - ( 1 )	用排水溝 S t ・ φ 0 . 3 0 ( A )	49	m			
16	5 - ( 1 )	用排水溝 R C V ・ 1 . 1 0 ( A )	1	箇所			
17	5 - ( 1 )	用排水溝 R C V ・ 1 . 2 0 ( A )	8	箇所			
18	5 - ( 2 )	用排水管 P ( P o - B ) ・ φ 0 . 4 0 ( S d - B )	174	m			
19	5 - ( 3 )	集水ます T y p e E	8	箇所			
20	5 - ( 3 )	集水ます T y p e F	3	箇所			
21	5 - ( 3 )	集水ます T y p e G	36	箇所			
22	5 - ( 3 )	集水ます T y p e I	12	箇所			
23	5 - ( 3 )	集水ます T y p e J	13	箇所			
24	5 - ( 3 )	集水ます T y e p L	18	箇所			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
25	13 - ( 1 )	路盤準備工 B	26,345	m <sup>2</sup>			
26	13 - ( 2 )	粒状路盤工 下層路盤 ( t = 1 7 c m )	21	m <sup>2</sup>			
27	13 - ( 2 )	粒状路盤工 下層路盤 ( t = 2 0 c m )	24,776	m <sup>2</sup>			
28	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 加熱アスファルト安定処理路盤工 ( t = 8 c m )	6	t			
29	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 加熱アスファルト安定処理路盤工 ( t = 1 5 c m )	8,127	t			
30	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 アスファルトコンクリート基層工 ( t = 4 c m )	3	t			
31	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 アスファルトコンクリート基層工 ( t = 6 c m )	3,099	t			
32	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 アスファルトコンクリート橋梁レベリング層工	164	t			
33	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 アスファルトコンクリート表層工Ⅱ	2,153	t			
34	13 - ( 8 )	瀝青材散布工 プライムコート	20,331	ℓ			
35	13 - ( 8 )	瀝青材散布工 タックコートC	18,951	ℓ			
36	13 - ( 8 )	瀝青材散布工 中央分離帯アスファルトシール工	4,037	m <sup>2</sup>			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
37	13 - (10)	切削オーバーレイ工 切削オーバーレイ工A ( t = 4 cm)	851	m <sup>2</sup>			
38	13 - (10)	切削オーバーレイ工 切削オーバーレイ工B ( t = 2 5 cm)	444	m <sup>2</sup>			
39	13 - (10)	切削オーバーレイ工 切削オーバーレイ工C ( t = 4 cm)	2, 201	m <sup>2</sup>			
40	13 - (10)	切削オーバーレイ工 切削オーバーレイ工D ( t = 4 cm)	3, 107	m <sup>2</sup>			
41	13 - (12)	打換工 打換工 (機械施工)	3, 351	m <sup>2</sup>			
42	13 - (16)	床版防水工 床版防水工 A	1, 341	m <sup>2</sup>			
43	15 - ( 1)	防護柵 G r - S B - B J ( P)	27	m			
44	15 - ( 1)	防護柵 G r - S B - B J ( P) (特)	40	m			
45	15 - ( 1)	防護柵 G r - A - 4 E	31	m			
46	15 - ( 1)	防護柵 G r - A - 4 E ( P)	132	m			
47	15 - ( 1)	防護柵 G r - A - 4 E ( P) (特)	81	m			
48	15 - ( 1)	防護柵 G r - A - 2 B ( P)	30	m			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
49	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A - 2 E	21	m			
50	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A - 2 E ( P )	77	m			
51	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A - 2 E ( P ) ( 特 )	9	m			
52	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A - M o	16	m			
53	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A - B J ( P )	9	m			
54	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - 4 E ( P )	273	m			
55	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - 4 E ( D ) ( P )	1,784	m			
56	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - 2 E ( D ) ( P )	48	m			
57	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - 2 E ( D ) ( P ) - G F P S	8	m			
58	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - 2 E ( D ) ( P ) - G F P C	22	m			
59	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - M o	16	m			
60	15 - ( 1 )	防護柵 G r - A m - M o ( D )	44	m			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
61	15 - ( 5 )	立入防止柵 一般型非積雪地用	50	m			
62	15 - ( 7 )	眩光防止施設工 眩光防止板 T y p e A i	561	基			
63	15 - ( 7 )	眩光防止施設工 眩光防止板 T y p e C i	27	基			
64	15 - ( 7 )	眩光防止施設工 眩光防止板 T y p e G i	42	基			
65	15 - ( 9 )	落下物防止柵 G 2	10	m			
66	15 - (10)	防護柵撤去設置工 ガードレール A種	1,772	m			
67	15 - (10)	防護柵撤去設置工 中央分離帯開口部防護柵 A (Y)	164	m			
68	15 - (15)	眩光防止施設撤去設置工 眩光防止板 A (Y)	42	基			
69	15 - (17)	落下物防止柵撤去設置工 A	168	m			
70	16 - ( 3 )	基礎ぐい 鋼管ぐい (φ 2 1 6 . 3 , t = 5 . 8 mm)	3	m			
71	16 - ( 3 )	基礎ぐい 鋼管ぐい (φ 5 0 8 . 0 , t = 9 . 5 mm)	9	m			
72	16 - ( 4 )	標識柱 A 1	1	基			



単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
73	16 - ( 4 )	標識柱 D 1	1	基			
74	16 - ( 7 )	路面標示工 路面標示標準型 A 1	2,382	m			
75	16 - ( 7 )	路面標示工 路面標示標準型 A 1 (Y)	472	m			
76	16 - ( 7 )	路面標示工 路面標示標準型 B 1	9,204	m			
77	16 - ( 7 )	路面標示工 路面標示標準型 B 1 (Y)	569	m			
78	16 - ( 7 )	路面標示工 路面標示標準型 D 1 (Y)	87	m <sup>2</sup>			
79	16 - ( 7 )	路面標示工 路面標示標準型 E 1 (Y)	28	m <sup>2</sup>			
80	16 - ( 7 )	路面標示工 仮路面標示工 A 1 (Y)	4,261	m			
81	16 - ( 7 )	路面標示工 仮路面標示工 B 1 (Y)	2,087	m			
82	16 - ( 7 )	路面標示工 仮路面標示工 D 1 (Y)	15	m <sup>2</sup>			
83	16 - ( 7 )	路面標示工 仮路面標示工 E 1 (Y)	36	m <sup>2</sup>			
84	16 - ( 8 )	視線誘導標 A 1 - 3 (S)	12	基			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
85	16 - ( 8)	視線誘導標 A 2 - 3	150	基			
86	16 - ( 8)	視線誘導標 A 3 - 3	15	基			
87	16 - ( 9)	距離標 B 5	1	枚			
88	16 - ( 9)	距離標 C 1	1	枚			
89	16 - ( 9)	距離標 C 5	1	枚			
90	16 - (19)	車線分離標 ポール (H=6 5 0 mm) (Y)	217	基			
91	16 - (19)	車線分離標 ポール (H=8 0 0 mm)	21	基			
92	16 - (19)	車線分離標 ポール (H=8 0 0 mm) (Y)	40	基			
93	16 - (21)	距離標撤去設置工 B	1	枚			
94	16 - (21)	距離標撤去設置工 C	22	枚			
95	16 - (21)	距離標撤去設置工 D	1	枚			
96	16 - (23)	標識柱撤去工 標識柱 A 1	3	基			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
97	16 - (23)	標識柱撤去工 標識柱 B 1	1	基			
98	16 - (23)	標識柱撤去工 標識柱 D 1	19	基			
99	16 - (23)	標識柱撤去工 標識柱 D 3	10	基			
100	16 - (23)	標識柱撤去工 標識柱 F 2	5	基			
101	16 - (24)	標識板撤去工 反射式 A	8	m <sup>2</sup>			
102	16 - (24)	標識板撤去工 反射式 B	39	m <sup>2</sup>			
103	18 - ( 4)	縁石工 アスファルト縁石	2,514	m			
104	18 - (14)	踏掛版工 t = 3 1 cm	78	m <sup>2</sup>			
105	18 - (14)	踏掛版工 t = 4 1 cm	134	m <sup>2</sup>			
106	18 - (15)	コンクリートシール工 t = 5 cm	19	m <sup>2</sup>			
107	18 - (15)	コンクリートシール工 t = 1 0 cm	241	m <sup>2</sup>			
108	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e A)	4	m <sup>3</sup>			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
109	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e B)	16	m <sup>3</sup>			
110	18 - (17)	構造物等取壊し工 アスファルト舗装版取壊し (T y p e A)	5,851	m <sup>2</sup>			
111	18 - (17)	構造物等取壊し工 アスファルト舗装版取壊し (T y p e B)	37	m <sup>2</sup>			
112	18 - (17)	構造物等取壊し工 アスファルト舗装版取壊し (T y p e C)	1,171	m <sup>2</sup>			
113	19 - ( 1)	交通規制工 路肩規制 A	13	回			
114	19 - ( 1)	交通規制工 車線規制 A	11	回			
115	19 - ( 1)	交通規制工 車線規制 B	25	回			
116	19 - ( 1)	交通規制工 連続車線規制 A	1	回			
117	19 - ( 1)	交通規制工 通行止規制 A	18	回			
118	19 - ( 1)	交通規制工 通行止規制 B	15	回			
119	19 - ( 2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B	518	人・日			
120	特 - ( 1)	注意喚起溝工	2,660	m			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
121	特 - ( 2 )	中央分離帯箱抜き工 A	556	箇所			
122	特 - ( 2 )	中央分離帯箱抜き工 B	7	箇所			
123	特 - ( 3 )	防草シート A	2,588	m <sup>2</sup>			
124	特 - ( 3 )	防草シート B	669	m <sup>2</sup>			
125	特 - ( 4 )	標識サポート工 S P - A	4	基			
126	特 - ( 4 )	標識サポート工 S P - B	20	基			
127	特 - ( 4 )	標識サポート工 S P - C	3	基			
128	特 - ( 5 )	逆走防止対策工 高輝度矢印シート	8	枚			
129	特 - ( 6 )	標識柱移設工 D 3	1	基			
130	特 - ( 7 )	標識板移設工 反射式 A	20	m <sup>2</sup>			
131	特 - ( 7 )	標識板移設工 反射式 B	2	m <sup>2</sup>			
132	特 - ( 8 )	交通管理施設移設工 可変式速度規制標識 A	1	基			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
133	特 - ( 8 )	交通管理施設移設工 可変式速度規制標識B	1	基			
134	特 - ( 8 )	交通管理施設移設工 非常電話A	1	基			
135	特 - ( 8 )	交通管理施設移設工 非常電話B	1	基			
136	特 - ( 8 )	交通管理施設移設工 放射線量表示板	1	基			
137	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール設置A	2,879	m			
138	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール設置A (Y)	477	m			
139	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール設置B	3,674	m			
140	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール移設A (Y)	579	m			
141	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール撤去A	2,970	m			
142	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール撤去A (Y)	1,056	m			
143	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール撤去B	3,674	m			
144	特 - ( 9 )	仮設防護柵工 仮設ガードレール存置	1,006,676	m・日			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
145	特 - (10)	工事用進入路撤去工 A	927	m <sup>2</sup>			
146	特 - (11)	路面標示消去工 路面標示標準型A 1 (Y)	472	m			
147	特 - (11)	路面標示消去工 路面標示標準型B 1	358	m			
148	特 - (11)	路面標示消去工 路面標示標準型B 1 (Y)	3, 382	m			
149	特 - (11)	路面標示消去工 路面標示標準型C 1	5	m <sup>2</sup>			
150	特 - (11)	路面標示消去工 路面標示標準型C 1 (Y)	1, 472	m <sup>2</sup>			
151	特 - (11)	路面標示消去工 仮路面標示工A 1 (Y)	4, 261	m			
152	特 - (11)	路面標示消去工 仮路面標示工B 1 (Y)	2, 087	m			
153	特 - (11)	路面標示消去工 仮路面標示工D 1 (Y)	15	m <sup>2</sup>			
154	特 - (11)	路面標示消去工 仮路面標示工E 1 (Y)	36	m <sup>2</sup>			
155	特 - (12)	閉塞工 用・排水管	24	m <sup>3</sup>			
156	特 - (13)	借地復旧工 A	1, 150	m <sup>2</sup>			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
157	特 - (14)	撤去工 グレーチング蓋	13	枚			
158	特 - (14)	撤去工 標識基礎ぐい	48	m			
159	特 - (14)	撤去工 防護柵 ガードレール	136	m			
160	特 - (14)	撤去工 防護柵 ボックスビーム (Y)	261	m			
161	特 - (14)	撤去工 落下物防止柵	12	m			
162	特 - (14)	撤去工 車線分離標 ポール	246	基			
163	特 - (14)	撤去工 車線分離標 ポール (Y)	459	基			
164	特 - (14)	撤去工 車線分離標 緑石	724	基			
165	特 - (14)	撤去工 車線分離標 緑石 (Y)	80	基			
166	特 - (14)	撤去工 視線誘導標	154	基			
167	特 - (14)	撤去工 視線誘導標 (Y)	6	基			
168	特 - (14)	撤去工 距離標	2	枚			



單 價 表

[illegible]