

道 東 自 動 車 道  
狩 勝 第 二 ト ン ネ ル 東 工 事

数 量 明 細 表

( 参 考 : 率 計 上 )

令和 6 年 7 月

東日本高速道路株式会社  
北海道支社 帯広工事事務所

数量明細表（1/9）

番 号	名称及び測点	番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		項目番号	5－(1)				5－(2)			5－(3)				
		項 目	用・排水溝				用・排水管			集水ます				
			$P_{uL} \cdot 0.3$ $0 \cdot 0.30$	$P_{uL} \cdot 0.3$ $6 \cdot 0.36$ (R)	$E_v - B$ (A)	$E_v - C$ (A)	$D_v - P(P_o) \cdot \phi 0.2$ 0	$P(P_o - B) \cdot \phi 0.40$ (Sd - B)	$P(P_o - B) \cdot \phi 0.50$ (Sd - B)	Type A	Type B	Type E	Type F	Type L
		単 位	m	m	m	m	m	m	m	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所
1	本線（下り線） （STA. 1088+80～STA. 1118+00）													
			45.8	113.2	681.6	328.5	23.4	971.6	49.6	2.0		5.0	16.0	9.0
2	狩勝第二トンネル （STA. 1088+80～STA. 1102+22）													
3	狩勝第二トンネル （避難連絡坑）													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 （終点側）													
			38.0					119.7		2.0	6.0			
5	擁壁工 （STA. 1104+9.63～STA. 1104+66.7）													
6	コンクリートブロック積工 （STA. 1104+66.7～STA. 1105+20）													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		83.8	113.2	681.6	328.5	23.4	1,091.3	49.6	2.0	2.0	11.0	16.0	9.0

（※2）特記仕様書10－4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表 (2/9)

番号	名称及び測点	番 号	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		項目番号	5- (7)					5- (9)	15- (1)					
		項 目	地下排水工					油水分離ます	防護柵					
			Du-S- φ0.20・ 0.60・0.60	Du-S-φ0. 20・0.80・ 0.60	Du-S-φ0. 20・1.00・ 0.60	Du-Pφ0.1 5・0.50・0. 50	Du-Pφ0.4 0・0.80・0. 80		G r-A-2 E (R)	G r-A-2 E (R) (※2)	G r-A-4 E	G r-A-4 E (R)	G r-A-4 E (R) (※2)	G r-A-4 E (S) (R) (※2)
		単 位	m	m	m	m	m	箇所	m	m	m	m	m	m
1	本線 (下り線) (STA. 1088+80～STA. 1118+00)													
			98.7	252.8	78.9	596.9	459.7	1.0	25.5	20.5	20.0	36.5	75.0	6.5
2	狩勝第二トンネル (STA. 1088+80～STA. 1102+22)													
3	狩勝第二トンネル (避難連絡坑)													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 (終点側)													
						38.0								
5	擁壁工 (STA. 1104+9.63～STA. 1104+66.7)													
						7.8								
6	コンクリートブロック積工 (STA. 1104+66.7～STA. 1105+20)													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		98.7	252.8	78.9	642.7	459.7	1.0	25.5	20.5	20.0	36.5	75.0	6.5

(※2) 特記仕様書10-4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表（3/9）

番号	名称及び測点	番号	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
		項目番号	15-(1)				15-(5)	18-(3)				18-(4)		18-(17)
		項目	防護柵				立入防止柵	簡易舗装工				縁石工		構造物等取壊し工
			G c - A - 7 E ( R )	G c - A - 7 E ( R ) (※ 2)	G c - A - T 2 ( R ) (※ 2)	G r - A - B J ( R )	兼用型 積雪地用 S 2 ( 1 )	加熱アスファルト 表層工 ( t = 4 c m )	加熱アスファルト 基層工 ( t = 6 c m )	加熱アスファルト 安定処理路盤 工 ( t = 8 c m )	切込碎石路盤工 ( t = 1 7 c m )	アスファルト 縁石	アスファルト 縁石 (※ 2)	コンクリート 構造物取壊し ( T y p e A )
			単 位	m	m	箇所	m	m	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m	m
1	本線（下り線） （STA. 1088+80～STA. 1118+00）													
			49.0	234.9	1.0	10.8	609.0	246.1	246.1	246.1	246.1	104.3	373.6	134.4
2	狩勝第二トンネル （STA. 1088+80～STA. 1102+22）													
3	狩勝第二トンネル （避難連絡坑）													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 （終点側）													
5	擁壁工 （STA. 1104+9.63～STA. 1104+66.7）													
6	コンクリートブロック積工 （STA. 1104+66.7～STA. 1105+20）													
							41.7							
7	新得地区ずり置場													
	合 計		49.0	234.9	1.0	10.8	650.7	246.1	246.1	246.1	246.1	104.3	373.6	134.4

（※ 2）特記仕様書 1 0 - 4 に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表（4/9）

番号	名称及び測点	番号	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
		項目番号	18－(17)					特－(※)						
		項目	構造物等取壊し工					立木伐採工						
			コンクリート 構造物取壊し (Type B)	アスファルト 舗装版取壊し (Type A)	アスファルト 舗装版取壊し (Type B)	アスファルト 縁石取壊し	アスファルト 縁石取壊し (※2)	A 1	A 2	A 3	A 4	A 5	雑木伐採 A	処分費 (幹)
		単位	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m	m	本	本	本	本	本	m <sup>2</sup>	t
1	本線（下り線） （STA. 1088+80～STA. 1118+00）													
			2.2	859.6	623.1	104.3	373.6	399.0	92.0	13.0	19.0	12.0	23,920.0	26.656
2	狩勝第二トンネル （STA. 1088+80～STA. 1102+22）													
3	狩勝第二トンネル （避難連絡坑）													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 （終点側）													
5	擁壁工 （STA. 1104+9.63～STA. 1104+66.7）													
6	コンクリートブロック積工 （STA. 1104+66.7～STA. 1105+20）													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		2.2	859.6	623.1	104.3	373.6	399.0	92.0	13.0	19.0	12.0	23,920.0	26.656

（※2）特記仕様書10－4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表 (5/9)

番号	名称及び測点	番 号	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
		項目番号	特－(※)	特－(※)	特－(※)			特－(※)				特－(※)	特－(※)	特－(※)
		項 目	立木伐採工	ふとんかご	のり面点検階段工			仮設防護柵				転落防止柵工	転石処理工	試掘工
			処分費 (枝・葉)	ふとんかご工 1.2・0.5・ 2.0・13cm	のり面点検階 段工A	のり面点検 階段工B	手摺工	設置・撤去	設置 (※2)	撤去 (※2)	損料 (※2)		A	A
		単 位	t	枚	m	m	m	m	m	m	m/月	m	m3	箇所
1	本線（下り線） （STA.1088+80～STA.1118+00）				切土部	盛土部								
			13.330	3,542.0	23.2	47.7	70.9	110.0	544.0	544.0	10,880.0		1,670.0	6.0
2	狩勝第二トンネル （STA.1088+80～STA.1102+22）													
3	狩勝第二トンネル （避難連絡坑）													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 （終点側）													
5	擁壁工 （STA.1104+9.63～STA.1104+66.7）											58.5		
6	コンクリートブロック積工 （STA.1104+66.7～STA.1105+20）											12.9		
7	新得地区ずり置場													
	合 計		13.330	3,542.0	23.2	47.7	70.9	110.0	544.0	544.0	10,880.0	71.4	1,670.0	6.0

（※2）特記仕様書10－4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表（6/9）

番 号	名称及び測点	番 号	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
		項目番号	特－(※)						特－(※)					
		項 目	動態観測工						撤去工					
			クロスアーム式 沈下計設置	地中変位計観測 孔設置	地下水位計観測 孔設置	クロスアーム 式沈下計観測	地中変位計観 測	地下水位計観 測	$Ds-PuL \cdot 0.36 \cdot 0.36$	$P(Po-B) \cdot \phi 0.20$	$P(Po-B) \cdot \phi 0.40$	$Gr-A-2E$	$Gr-A-2E$ (※2)	$Gr-A-4E$
		単 位	箇所	箇所	箇所	箇所・回	箇所・回	箇所・回	m	m	m	m	m	m
1	本線（下り線） （STA.1088+80～STA.1118+00）													
			3.0	3.0	3.0	2,391.0	465.0	483.0	113.2	7.4	67.8	25.5	20.5	115.3
2	狩勝第二トンネル （STA.1088+80～STA.1102+22）													
3	狩勝第二トンネル （避難連絡坑）													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 （終点側）													
5	擁壁工 （STA.1104+9.63～STA.1104+66.7）													
6	コンクリートブロック積工 （STA.1104+66.7～STA.1105+20）													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		3.0	3.0	3.0	2,391.0	465.0	483.0	113.2	7.4	67.8	25.5	20.5	115.3

（※2）特記仕様書10－4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表（7/9）

番 号	名称及び測点	番 号	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
		項目番号	特－(※)											
		項 目	撤去工											
			G r－A－4 E (※2)	G r－A－4 E (S) (※ 2)	G c－A－7 E	G c－A－7 E (※2)	G c－A－T 2 (※2)	G r－A－B J	G r－A－E O	G r－C－4 E	転落防止柵 A	立入防止柵兼 用型 積雪地用 S 2 (1)	立入防止柵 S 3 (1) (A)	防雪柵 A 1 (H＝4 m)
			単 位	m	m	m	m	箇所	m	m	m	m	m	m
1	本線（下り線） (STA. 1088+80～STA. 1118+00)		75.0	6.5	63.0	234.9	1.0	10.8	25.0	235.2	11.2	609.0	139.5	57.0
2	狩勝第二トンネル (STA. 1088+80～STA. 1102+22)													
3	狩勝第二トンネル (避難連絡坑)													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 (終点側)													
5	擁壁工 (STA. 1104+9.63～STA. 1104+66.7)													
6	コンクリートブロック積工 (STA. 1104+66.7～STA. 1105+20)													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		75.0	6.5	63.0	234.9	1.0	10.8	25.0	235.2	11.2	609.0	139.5	57.0

（※2）特記仕様書10－4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。



# 数量明細表 (8/9)

番 号	名称及び測点	番 号	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
		項目番号	特－(※)											
		項 目	撤去工											
			防雪柵 A 1 P－1 (H＝4 m)	防雪柵 A 1 P－2 (H＝4 m)	防雪柵 A 1 P－3 (H＝4 m)	防雪柵 B 1 (H＝4 m)	防雪柵 B 1 P (H＝ 2. 5 m)	動物侵入対策 工 C	のり面点検階 段工 B	門扉 (W＝5. 0 m)	ふとんかご工 1. 2m・0. 5m・ 1. 0m・13cm	ふとんかご工 1. 2m・0. 5m・ 2. 0m・13cm	ふとんかご工 1. 2m・0. 5m・ (1. 259-0. 489 m)・13cm	ふとんかご工 1. 2m・0. 5m・ (1. 131-0. 361 m)・13cm
			単 位	m	m	m	m	m	m	m	箇所	枚	枚	枚
1	本線（下り線） (STA. 1088+80～STA. 1118+00)		93. 0	201. 0	63. 0	12. 0	41. 0	41. 3	25. 2	1. 0	3. 0	31. 0	1. 0	1. 0
2	狩勝第二トンネル (STA. 1088+80～STA. 1102+22)													
3	狩勝第二トンネル (避難連絡坑)													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 (終点側)													
5	擁壁工 (STA. 1104+9. 63～STA. 1104+66. 7)													
6	コンクリートブロック積工 (STA. 1104+66. 7～STA. 1105+20)													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		93. 0	201. 0	63. 0	12. 0	41. 0	41. 3	25. 2	1. 0	3. 0	31. 0	1. 0	1. 0

（※2）特記仕様書 1 0－4 に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。

# 数量明細表 (9/9)

番 号	名 称 及 び 測 点	番 号	97	98	99	100	101							
		項目番号	特一(※)											
		項 目	撤去工											
			ふとんかご工 1.2m・0.5m・ (2.002-1.232 m)・13cm	ふとんかご工 1.2m・0.5m・ (1.854-1.084 m)・13cm	ふとんかご工 1.2m・0.5m・ 1.745m・13cm	ふとんかご工 1.2m・0.5m・ 1.116m・13cm	ふとんかご工 1.2m・0.5m・ 1.428m・13cm							
		単 位	枚	枚	枚	枚	枚							
1	本線（下り線） （STA.1088+80～STA.1118+00）													
			1.0	1.0	1.0	1.0	1.0							
2	狩勝第二トンネル （STA.1088+80～STA.1102+22）													
3	狩勝第二トンネル （避難連絡坑）													
4	狩勝第二トンネル 坑門工 （終点側）													
5	擁壁工 （STA.1104+9.63～STA.1104+66.7）													
6	コンクリートブロック積工 （STA.1104+66.7～STA.1105+20）													
7	新得地区ずり置場													
	合 計		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0							

（※2）特記仕様書10-4に記載する夜間通行止め時に施工を行うものとする。