

令和8年度

8市単維持 市道(新)1149号線
法面補修工事

数量計算書

元設計数量総括表

設計書名：8市単維持 市道(新)1149号線法面補修工事

事業区分：道路維持・修繕
工事区分：道路修繕

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
道路土工				式	1	1				
	掘削工			式	1	1				
		掘削(土砂)		m3	0.2	1				
	盛土工			式	1	1				
		路体盛土	W<2.5m	m3	3.1	3				
			2.5m≦W<4.0m	m3	4.3	4				
			4.0m≦W	m3	63.4	60				
	法面整形工			式	1	1				
		法面整形	盛土部	m2	150.5	150				
	土砂運搬工			式	1	1				
		土砂等運搬	運搬距離11.5km以下	m3	74.2	70				佐原組新田ストックヤード から土砂運搬

元設計数量総括表

設計書名：8市単維持 市道(新)1149号線法面補修工事

事業区分：道路維持・修繕
工事区分：道路修繕

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
植生工				式	1	1				
	植生マット			式	1	1				
		植生マット		m2	150.5	150				
構造物取壊し工				式	1	1				
	構造物取壊し			式	1	1				
		舗装版切断	As t=5cm	m	8.7	9				
		舗装版取壊し	As t=5cm	m2	363.7	360				
		殻運搬	As殻、運搬距離19.5km以下	m3	18.2	18				
		殻処理	As殻	t	42.8	43				
舗装工				式	1	1				
	アスファルト舗装工			式	1	1				

元設計数量総括表

設計書名：8市単維持 市道(新)1149号線法面補修工事

事業区分：道路維持・修繕
工事区分：道路修繕

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
		舗装準備工	不陸整正 補足材M-30 t=3cm	m2	363.7	364				
		表層工	再生密粒度As(20) t=5cm	m2	363.7	364				
	敷砂利舗装工			式	1	1				
		路盤工	再生砕石 RC-40 t=10cm	m2	10.0	10				
区画線工				式	1	1				
	区画線			式	1	1				
		溶融式区画線	実線、白色、W=45cm	m	2.2	2				
			実線、白色、W=30cm	m	6.0	6				
			実線、白色、W=20cm	m	9.7	10				
			矢印・記号・文字 白色、W=15cm換算	m	18.6	19				「止まれ」標示
			矢印・記号・文字 白色、W=15cm換算	m	47.0	47				「交差点注意」標示
			実線、黄色、W=30cm	m	39.1	39				

元設計数量総括表

設計書名：8市単維持 市道(新)1149号線法面補修工事

事業区分：道路維持・修繕
工事区分：道路修繕

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
付帯工				式	1	1				
	作業土工			式	1	1				
		床掘		m3	5.7	6				
		埋戻し		m3	5.7	6				
付帯工				式	1	1				
		防草コンクリート	F18-8-25(20)BB	m	18.0	18				
		柵板土留工	1480×298×50 3段積み	m	18.0	18				
		ガードレール布設替	Gr-C-4E (土中用)	m	48.0	48				
仮設工				式	1	1				
	仮設工			式	1	1				
		大型土のう	H=1.08m 設置	袋	18.0	18				仮設足場用
			H=1.08m 撤去	袋	28.0	28				仮設足場分・既設分

元設計数量総括表

設計書名：8市単維持 市道(新)1149号線法面補修工事

事業区分：道路維持・修繕
工事区分：道路修繕

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更出来高 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
	交通管理工			式	1	1				
		交通誘導警備員B		人	10	10				

数量集計表

種 別：掘削工

規格：

[illegible]

一般計算書

種別：掘削工
ブロック：一般計算書
区分：

細別／規格	算 式 図	数 量
掘削(土砂)	掘削 - (舗装版取壊し) 18.4 - (363.7×0.05) = 0.215	0.2 m3

平均断面体積計算表

種 別：掘削工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：掘削
 規 格：

測 点	距 離(m)	掘削 C			摘 要
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	
B. P-1. 6	—	0. 3	—	—	
B. P	1. 600	0. 3	0. 15	0. 2	
B. P+3. 60	3. 600	0. 4	0. 35	1. 3	
NO. 1	16. 400	0. 4	0. 40	6. 6	
BC. 1	4. 976	0. 4	0. 40	2. 0	
SP. 1	3. 110	0. 8	0. 60	1. 9	
EC. 1	3. 110	0. 3	0. 55	1. 7	
NO. 2	2. 586	0. 2	0. 25	0. 6	
NO. 3	20. 000	0. 2	0. 20	4. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 0	0. 10	0. 1	
合 計	56. 182			18. 4	

数量集計表

種 別：盛土工

規格：

[illegible]

平均断面体積計算表

種 別：盛土工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：盛土
 規 格：W<2.5m

測 点	距 離 (m)	盛土 B1			摘 要
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	
B. P-1. 6	—		—	—	
B. P	1. 600		—	—	
B. P+3. 60	3. 600	0. 1	0. 05	0. 2	
NO. 1	16. 400	—	0. 05	0. 8	
BC. 1	4. 976	—	0. 00	0. 0	
SP. 1	3. 110	—	0. 00	0. 0	
EC. 1	3. 110	—	0. 00	0. 0	
NO. 2	2. 586	—	0. 00	0. 0	
NO. 3	20. 000	0. 2	0. 10	2. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 0	0. 10	0. 1	
合 計	56. 182			3. 1	

平均断面体積計算表

種 別：盛土工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：盛土
 規 格：2.5m≦W<4.0m

測 点	距 離 (m)	盛土 B1			摘 要
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	
B. P-1. 6	—		—	—	
B. P	1. 600		—	—	
B. P+3. 60	3. 600	—	0. 00	0. 0	
NO. 1	16. 400	0. 4	0. 20	3. 3	
BC. 1	4. 976	—	0. 20	1. 0	
SP. 1	3. 110	—	0. 00	0. 0	
EC. 1	3. 110	—	0. 00	0. 0	
NO. 2	2. 586	—	0. 00	0. 0	
NO. 3	20. 000	—	0. 00	0. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	—	0. 00	0. 0	
合 計	56. 182			4. 3	

平均断面体積計算表

種 別：盛土工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：盛土
 規 格：4.0m≦W

測 点	距 離 (m)	盛土 B1			摘 要
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	
B. P-1. 6	—		—	—	
B. P	1. 600		—	—	
B. P+3. 60	3. 600	—	0. 00	0. 0	
NO. 1	16. 400	—	0. 00	0. 0	
BC. 1	4. 976	3. 4	1. 70	8. 5	
SP. 1	3. 110	3. 2	3. 30	10. 3	
EC. 1	3. 110	4. 0	3. 60	11. 2	
NO. 2	2. 586	2. 5	3. 25	8. 4	
NO. 3	20. 000	—	1. 25	25. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	—	0. 00	0. 0	
合 計	56. 182			63. 4	

数量集計表

種 別：法面整形工

規格：

[illegible]

平均法長面積計算表

種 別：法面整形工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：法面整形(盛土部)
 規 格：

測 点	距 離(m)	左側			右側			摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	
B. P-1. 6	—		—	—				
B. P	1. 600		—	—				
B. P+3. 60	3. 600	0. 8	0. 40	1. 4				
NO. 1	16. 400	2. 3	1. 55	25. 4				
NO. 1	0. 000	3. 3	—	—				
BC. 1	4. 976	4. 0	3. 65	18. 2				
SP. 1	3. 110	4. 9	4. 45	13. 8				
EC. 1	3. 110	4. 5	4. 70	14. 6				
NO. 2	2. 586	4. 2	4. 35	11. 2				
NO. 3	20. 000	2. 3	3. 25	65. 0				
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 0	1. 15	0. 9				
合 計	56. 182			150. 5				

数量集計表

種 別：不足土

規格：

[illegible]

残土数量集計

種 別：不足土
ブロック：一般計算書
区 分：
細 別：残土
規 格：

单位：m3

[illegible]

数量集計表

種 別：植生工

規格：

[illegible]

平均法長面積計算表

種 別：植生工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：
 規 格：

測 点	距 離(m)	左側			右側			摘 要
		法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	法 長(m)	平均法長(m)	面 積(m2)	
B. P-1. 6	—		—	—				
B. P	1. 600		—	—				
B. P+3. 60	3. 600	0. 8	0. 40	1. 4				
NO. 1	16. 400	2. 3	1. 55	25. 4				
NO. 1	0. 000	3. 3	—	—				
BC. 1	4. 976	4. 0	3. 65	18. 2				
SP. 1	3. 110	4. 9	4. 45	13. 8				
EC. 1	3. 110	4. 5	4. 70	14. 6				
NO. 2	2. 586	4. 2	4. 35	11. 2				
NO. 3	20. 000	2. 3	3. 25	65. 0				
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 0	1. 15	0. 9				
合 計	56. 182			150. 5				

数量集計表

種 別：構造物取壊し工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：構造物取壊し工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
舗装版切断 As t=5cm	$4.7+4.0=8.7$	8.7 m
舗装版取壊し As t=5cm	別紙計算書より	363.7 m ²
殻運搬 As殻 運搬距離19.5km以下	$363.7 \times 0.05=18.2$	18.2 m ³
殻処理 As殻	$18.2 \times 2.35=42.8$	42.8 t

平均幅員面積計算表

種 別：構造物取壊し工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：舗装版取壊し
 規 格：As t=5cm

測 点	距 離(m)	舗装版取壊し			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
B. P-1. 6	—	6. 33	—	—	
B. P	1. 600	6. 33	6. 33	10. 1	
B. P+3. 60	3. 600	5. 83	6. 08	21. 9	
NO. 1	16. 400	5. 76	5. 80	95. 1	
BC. 1	4. 976	6. 06	5. 91	29. 4	
BC. 1	0. 000			112. 6	取壊し・撤去平面 図より
SP. 1	3. 110				
EC. 1	3. 110				
EC. 1	0. 000	4. 87	—	—	
NO. 2	2. 586	4. 45	4. 66	12. 1	
NO. 3	20. 000	3. 65	4. 05	81. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 00	1. 83	1. 5	
合 計	56. 182			363. 7	

数量集計表

種 別：アスファルト舗装工

規格：

[illegible]

平均幅員面積計算表

種 別：アスファルト舗装工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：舗装準備工
 規 格：不陸整正

測 点	距 離(m)	不陸整正			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面 積(m2)	
B. P-1. 6	—	6. 33	—	—	
B. P	1. 600	6. 33	6. 33	10. 1	
B. P+3. 60	3. 600	5. 83	6. 08	21. 9	
NO. 1	16. 400	5. 76	5. 80	95. 1	
BC. 1	4. 976	6. 06	5. 91	29. 4	
BC. 1	0. 000			112. 6	平面図より
SP. 1	3. 110				
EC. 1	3. 110				
EC. 1	0. 000	4. 87	—	—	
NO. 2	2. 586	4. 45	4. 66	12. 1	
NO. 3	20. 000	3. 65	4. 05	81. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 00	1. 83	1. 5	
合 計	56. 182			363. 7	

平均幅員面積計算表

種 別：アスファルト舗装工
 ブロック：一般計算書
 区 分：
 細 別：表層工
 規 格：

測 点	距 離 (m)	表層工			摘 要
		幅 (m)	平均幅 (m)	面 積 (m2)	
B. P-1. 6	—	6. 33	—	—	
B. P	1. 600	6. 33	6. 33	10. 1	
B. P+3. 60	3. 600	5. 83	6. 08	21. 9	
NO. 1	16. 400	5. 76	5. 80	95. 1	
BC. 1	4. 976	6. 06	5. 91	29. 4	
BC. 1	0. 000			112. 6	平面図より
SP. 1	3. 110				
EC. 1	3. 110				
EC. 1	0. 000	4. 87	—	—	
NO. 2	2. 586	4. 45	4. 66	12. 1	
NO. 3	20. 000	3. 65	4. 05	81. 0	
NO. 3+0. 8	0. 800	0. 00	1. 83	1. 5	
合 計	56. 182			363. 7	

数量集計表

種 別：敷砂利舗装工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：敷砂利舗装工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：取付部

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
敷砂利舗装工 取付工	B. P付近	10.0 m2

数量集計表

種 別：区画線工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：区画線工
ブロック：
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
溶融式区画線	実線、白色、W=45cm 停止線	2.2 m
	実線、白色、W=30cm 十字交差点マーク	6.0 m
	実線、白色、W=20cm 減速表示	9.7 m
	矢印・記号・文字 白色、W=15cm換算 路面標示 止まれ L=18.64m/1箇所	18.6 m
	矢印・記号・文字 白色、W=15cm換算 路面標示 交差点注意 L=47.0m/1箇所	47.0 m
	実線、黄色、W=30cm 注意表示	39.1 m

数量集計表

種 別：作業土工

規格：

[illegible]

平均断面体積計算表

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：
細 別：
規 格：

測 点	距 離(m)	床掘			埋戻し			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
B. P	—		—	—		—	—	
B. P+3. 60	3. 600		0. 00	0. 0		0. 00	0. 0	
NO. 1	16. 400	0. 2	0. 10	1. 6	0. 2	0. 10	1. 6	
BC. 1	4. 976	0. 1	0. 15	0. 7	0. 1	0. 15	0. 7	
SP. 1	3. 110	0. 2	0. 15	0. 5	0. 2	0. 15	0. 5	
EC. 1	3. 110	0. 1	0. 15	0. 5	0. 1	0. 15	0. 5	
NO. 2	2. 586	0. 2	0. 15	0. 4	0. 2	0. 15	0. 4	
NO. 3	20. 000		0. 10	2. 0		0. 10	2. 0	
合 計	53. 782			5. 7			5. 7	

数量集計表

種 別：付帯工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：付帯工

ブロック：一般計算書

区分：

細 別：防草コンクリート

規 格 : F18-8-25 (20) BB t=7cm

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：付帯工

ブロック：一般計算書

区分：

細 別：柵板土留工

規 格 : 1480×298×50 3段積み

单位: m

[illegible]

数量調書

種 別：付帯工
ブロック：一般計算書
区 分：
細 別：ガードレール布設替
規 格：Gr-C-4E（土中用）

單位：m

[illegible]

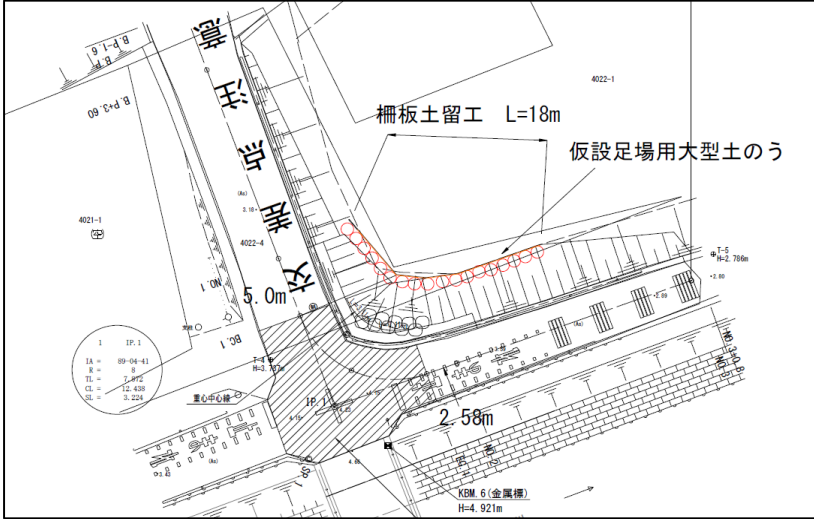
数量集計表

種 別：仮設工

規格：

[illegible]

種別：仮設工
ブロック：一般計算書
区分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
大型土のう 設置 H=1.08m 仮設足場用	下図より  柵板土留工 L=18m 仮設足場用大型土のう 18m×1m3/袋	18 袋
大型土のう 撤去 H=1.08m	仮設足場分 18袋 既設分 10袋	28 袋
流用土 (土工に計上)	$1.00\text{m}^3 \times 28\text{袋} = 28.00$	28.0 m3