

令和 7 年度 大原港線歩道改良工事数量表

数量総括表

[illegible]

数量総括表

工種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	左側	右側	合計
排水 施設 工	街路型落蓋側溝 300×300型 (縦断用)	縦断用 W=574kg/個 L=2.5m 敷モルタル(1:3) V= 0.11 m ³ 基礎碎石 RC-40 t=10cm A= 5.50 m ² 基面整正 A= 5.50 m ² 蓋 版 W=30kg L=0.5m N= 10.00 枚 集水蓋 W=25kg L=0.5m N= 2.00 枚 ／10m当り	m	0.0	137.8	137.8
	街路型落蓋側溝 500×500型 (縦断用)	縦断用 W=1258kg/個 L=2.5m 敷モルタル(1:3) V= 0.18 m ³ 基礎碎石 RC-40 t=10cm A= 7.90 m ² 基面整正 A= 7.90 m ² 蓋 版 W=30kg L=0.5m N= 10.00 枚 集水蓋 W=25kg L=0.5m N= 2.00 枚 ／10m当り	m	11.1	0.0	11.1
	街路型落蓋側溝 300×300型 (横断用)	横断用 W=875kg/個 L=2.5m 敷モルタル(1:3) V= 0.08 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.3 m ³ 基礎型枠 A= 1.00 m ² 基礎碎石 RC-40 t=10cm A= 6.00 m ² 基面整正 A= 6.00 m ² ／10m当り	m	0.0	14.0	14.0
	街路型落蓋側溝 500×500型 (横断用)	横断用 W=1380kg/個 L=2.5m 敷モルタル(1:3) V= 0.12 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.40 m ³ 基礎型枠 A= 1.00 m ² 基礎碎石 RC-40 t=10cm A= 7.90 m ² 基面整正 A= 7.90 m ² ／10m当り	m	5.0	0.0	5.0
	L型側溝 (歩道乗入部)	コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.82 m ³ 型枠 A= 2.10 m ² 基礎碎石 RC-40 t=10cm A= 7.35 m ² 基面整正 A= 7.35 m ² ／10m当り	m	0.0	7.0	7.0

数量総括表

工種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	数 量
	2号接続柵工 (400×400×490) NO.8(右)	コンクリート($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$) 型枠 鋼製柵蓋 400×400用 T-25 コンクリート取壊工 差し筋 チップング 床掘 埋戻 残土 ／1箇所当り	箇所	1.0

数量総括表

工種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	左側	右側	合計
縁石工	縁石工A-1型 (セミフラット型標準部)	歩車道境界ブロック(両面R・B種) L=2.00m W=231kg/個 N= 4.98 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.41 m ³ 基礎型枠 A= 1.60 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 3.20 m ² 基面整正 A= 3.20 m ² ／10m当り	m	0.0	60.0	60.0
	縁石工A-2型 (セミフラット型車両乗入部)	歩車道境界ブロック(B種) L=0.60m W=28kg/個 N= 16.50 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.22 m ³ 基礎型枠 A= 1.00 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 2.20 m ² 基面整正 A= 2.20 m ² ／10m当り	m	0.0	56.7	56.7
	縁石工A-3型 (セミフラット型歩道乗入部)	歩車道境界ブロック L=0.60m W=15kg/個 N= 16.50 個 敷モルタル(1:3) V= 0.019 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.18 m ³ 基礎型枠 A= 1.00 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 1.80 m ² 基面整正 A= 1.80 m ² ／10m当り	m	0.0	3.6	3.6
	縁石工A-4型 (セミフラット型摺付部)	歩車道境界ブロック(B種) L=1.00m W=102kg/個 N= 10.00 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.32 m ³ 基礎型枠 A= 1.30 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 2.70 m ² 基面整正 A= 2.70 m ² ／10m当り	m	0.0	20.0	20.0
	縁石工B-1型 (セミフラット型標準部)	歩車道境界ブロック(両面R・B種) L=2.00m W=231kg/個 N= 4.98 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.29 m ³ 基礎型枠 A= 1.60 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 2.00 m ² 基面整正 A= 2.00 m ² ／10m当り	m	9.1	0.0	9.1

数量総括表

工種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	左側	右側	合計
縁石工	縁石工B-2型 (セミフラット型車両乗入部)	歩車道境界ブロック(B種) L=0.60m W=28kg/個 N= 16.50 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.10 m ³ 基礎型枠 A= 1.00 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 1.00 m ² 基面整正 A= 1.00 m ² ／10m当り	m			
	縁石工B-3型 (セミフラット型歩道乗入部)	歩車道境界ブロック L=0.60m W=28kg/個 N= 16.50 個 敷モルタル(1:3) V= 0.019 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.06 m ³ 基礎型枠 A= 1.00 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 0.60 m ² 基面整正 A= 0.60 m ² ／10m当り	m	-	-	-
	縁石工B-4 (セミフラット型摺付部)	歩車道境界ブロック(B種) L=1.00m W=102kg/個 N= 10.00 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) V= 0.20 m ³ 基礎型枠 A= 1.30 m ² 基礎砕石 RC-40 t=10cm A= 1.50 m ² 基面整正 A= 1.50 m ² ／10m当り	m	2.0	0.0	2.0
	縁石工C-1 (セミフラット型標準部)	歩車道境界ブロック(両面R・B種) L=2.00m W=231kg/個 N= 4.98 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ ／10m当り	m	-	-	-
	縁石工C-2型 (セミフラット型車両乗入部)	歩車道境界ブロック(B種) L=0.60m W=28kg/個 N= 16.50 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ ／10m当り	m	-	-	-
	縁石工C-3型 (セミフラット型歩道乗入部)	歩車道境界ブロック L=0.60m W=28kg/個 N= 16.50 個 敷モルタル(1:3) V= 0.019 m ³ ／10m当り	m	0.0	4.6	4.6
	縁石工C-4 (セミフラット型摺付部)	歩車道境界ブロック(B種) L=1.00m W=102kg/個 N= 10.00 個 敷モルタル(1:3) V= 0.023 m ³ ／10m当り	m	-	-	-

数量総括表

工種	名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	左側	右側	合計	
縁石工	縁石工D-1型 (セミフラット型標準部)	歩車道境界ブロック(両面R・C種) L=2.00m W=284kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 基面整正	N= 4.98 個 V= 0.048 m ³ A= 2.90 m ² A= 2.90 m ² ／10m当り	m	—	—	—
	縁石工D-2型 (セミフラット型車両乗入部)	歩車道境界ブロック(C種) L=0.60m W=42kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 基面整正	N= 16.50 個 V= 0.048 m ³ A= 2.90 m ² A= 2.90 m ² ／10m当り	m	—	—	—
	縁石工D-3型 (セミフラット型歩道乗入部)	歩車道境界ブロック L=0.60m W=37kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm	N= 16.50 個 V= 0.019 m ³ A= 2.40 m ² ／10m当り	m	4.6	4.5	9.1
	縁石工D-4 (セミフラット型摺付部)	歩車道境界ブロック(C種) L=1.00m W=129kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 基面整正	N= 10.00 個 V= 0.048 m ³ A= 2.90 m ² A= 2.90 m ² ／10m当り	m	0.0	2.0	2.0
舗装止工	舗装止工A型 (地先境界ブロック)	A種 L=0.6m W=20kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 基面整正	N= 16.50 個 V= 0.024 m ³ A= 1.70 m ² A= 1.70 m ² ／10m当り	m	14.3	90.8	105.1
	舗装止工B型 (地先境界ブロック)	A種 L=0.6m W=20kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 基面整正	N= 16.50 個 V= 0.024 m ³ A= 1.20 m ² A= 1.20 m ² ／10m当り	m	0.0	52.2	52.2
植樹柵	植樹柵ブロック (地先境界ブロック)	A種 L=0.6m W=20kg/個 敷モルタル(1:3) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 床掘 埋戻D 基面整正	N= 16.50 個 V= 0.024 m ³ A= 2.20 m ² V= 1.7 m ³ V= 1.0 m ³ A= 2.20 m ² ／10m当り	箇所	1.0	11.0	12.0
		植樹柵ブロック L=2.96m	／1箇所当り				
	土工	掘削 客土	V= 0.3 m ³ V= 0.4 m ³ ／1箇所当り				
安全施設工	横断防止柵 (構造物用)	ガードパイプ H=800 基礎コンクリート(σ ck=18N/mm ²) 基礎砕石 RC-40 t=10cm 基面整正	L= 100.0 m V= 1.18 m ³ A= 3.06 m ² A= 3.06 m ² ／100m当り	m	0.0	6.0	6.0

数量総括表

[illegible]

大原港線(右側)

測点	中 心 距 離	片切掘削			床掘			埋戻D			間詰コンクリート		
		断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積
BP	0.00	0.0			0.0			0.0			0.0		
NO.0 +7.7	7.70	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.0 +9.0	1.30	0.5	0.25	0.3	0.2	0.10	0.1	0.1	0.05	0.1	0.1	0.05	0.1
NO.1	11.00	0.5	0.50	5.5	0.2	0.20	2.2	0.1	0.10	1.1	0.1	0.10	1.1
NO.2	20.00	0.4	0.45	9.0	0.2	0.20	4.0	0.1	0.10	2.0	0.1	0.10	2.0
NO.3	20.00	0.7	0.55	11.0	0.1	0.15	3.0	0.1	0.10	2.0	0.1	0.10	2.0
NO.3 +1.6	1.60	0.7	0.70	1.1	0.1	0.10	0.2	0.1	0.10	0.2	0.1	0.10	0.2
NO.3 +4.6	3.00	0.0	0.35	1.1	0.2	0.15	0.5	0.1	0.10	0.3	0.1	0.10	0.3
NO.3 +10.6	6.00	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	1.2	0.1	0.10	0.6	0.1	0.10	0.6
NO.3 +13.6	3.00	0.2	0.10	0.3	0.2	0.20	0.6	0.1	0.10	0.3	0.1	0.10	0.3
NO.4	6.40	0.2	0.20	1.3	0.2	0.20	1.3	0.1	0.10	0.6	0.1	0.10	0.6
NO.4 +11.6	11.60	0.5	0.35	4.1	0.1	0.15	1.7	0.1	0.10	1.2	0.1	0.10	1.2
NO.4 +15.6	4.00	0.6	0.55	2.2	0.2	0.15	0.6	0.1	0.10	0.4	0.1	0.10	0.4
NO.5	4.40	0.2	0.40	1.8	0.2	0.20	0.9	0.1	0.10	0.4	0.1	0.10	0.4
NO.6	20.00	0.5	0.35	7.0	0.2	0.20	4.0	0.1	0.10	2.0	0.1	0.10	2.0
NO.7	20.00	0.5	0.50	10.0	0.2	0.20	4.0	0.1	0.10	2.0	0.1	0.10	2.0
NO.7 +16.7	16.70	0.5	0.50	8.4	0.2	0.20	3.3	0.1	0.10	1.7	0.1	0.10	1.7
NO.8	3.30	0.0	0.25	0.8	0.2	0.20	0.7	0.2	0.15	0.5	0.1	0.10	0.3
合計	160.00			63.9			28.3			15.4			15.2

埋戻 15.4/0.9 =17.1 残土処分 63.9+28.3-17.1=75.1m3 (残土処分費)

大原港線(左側)

測点	中心距離	片切掘削			床掘			埋戻D			間詰コンクリート		
		断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積
NO.7 +5.6	0.00	0.1	0.05	0.0	0.8	0.40	0.0	0.2	0.10	0.0	0.1	0.05	0.0
NO.7 +16.7	11.10	0.1	0.10	1.1	0.8	0.80	8.9	0.2	0.20	2.2	0.1	0.10	1.1
NO.8	3.30	0.0	0.05	0.2	1.5	1.15	3.8	0.3	0.25	0.8	0.6	0.35	1.2
合計	14.40			1.3			12.7			3.0			2.3

埋戻 3.0/0.9 =3.3 残土処分 1.3+12.7-3.3=10.7m3

既設側溝部の埋戻の流用 10.7m3－8.00m3=2.7m3(残土処分費)

大原港線(左側)

測点	中 心 距 離	既設側溝埋戻											
		断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積	断面	平均断面	立積
NO.7 +5.6	0.00	0.5	0.25	0.0		0.00	0.0		0.00	0.0		0.00	0.0
NO.7 +16.7	11.00	0.5	0.50	5.5		0.00	0.0		0.00	0.0		0.00	0.0
NO.8	3.30	0.5	0.50	1.7		0.00	0.0		0.00	0.0		0.00	0.0
合計	14.30			7.2			0.0			0.0			0.0

埋戻 7.2/0.9 =8.0(現地流用する)