

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※6号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
道路改良			式		1		
土工			式		1		
掘削工			式		1		
掘削			m3		100		101.3
盛土工			式		1		
路床盛土			m3		20		23.4
法面整形工			式		1		
法面整形(盛土部)			m2		20		19.7
作業土工			式		1		
床掘り			m3		58		58.1
床掘り		[碎石]	m3		11		11.3
埋戻し			m3		31		30.8
埋戻し		発生碎石	m3		21		21.0
基面整正			m2		79		79.2
残土処理工			式		1		
土砂等運搬		土砂、L=2.0km	m3		99		99.2
碎石運搬 (不足) 4号線より搬入		碎石	m3		-10		4号線より流用
擁壁工			式		1		
プレキャストL型擁壁工			式		1		

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※6号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
転落防止柵基礎一体型プレキャストL型擁壁		B=900, H=1250	m		8.0		基礎Co, 基礎砕石内部計上
転落防止柵基礎一体型プレキャストL型擁壁		B=1050, H=1500	m		2.0		基礎Co, 基礎砕石内部計上
間詰コンクリート		18-8-25BB	m3		0.1		
寒中養生工差額			m3		1		V=0.97m3
水路工			式		1		
水路工			式		1		
縦断用自由勾配側溝		300×400, 胴型	m		1.2		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.19m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×400, 胴型	m		0.8		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.43m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×400, 縦断用	m		31.8		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.22m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×400, 縦断用45° コーナー	m		0.9		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.36m3/10m
横断用自由勾配側溝		400×400, 横断用	m		34.0		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.20m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×500, 縦断用	m		4.0		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.39m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×600, 縦断用	m		6.4		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.45m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×600, 縦断用45° コーナー	m		1.2		基礎Co, 基礎砕石内部計上 インバート 0.32m3/10m
グレーチング蓋		400型細目 T-2 L=995 36.6kg/枚	枚		1		
グレーチング蓋		400型横断用ボルト固定グレーチング L=995	枚		17		
コンクリート蓋		防音タイプ 400型 L=500 83kg/枚	枚		38		
既設接続部補強コンクリート工		18-8-25BB	箇所		1		V=0.1m3
L型側溝 (PLガッターG・GC 両面R-A)		L=2000	m		31.4		
L型側溝 (PLガッターG・GC 両面R-A)		乗入部 切り下げ L=600	m		40.0		
L型側溝 (PLガッターG・GC 両面R-A)		水抜き部 L=600	m		4.8		

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※6号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
寒中養生工差額1			m3		6		V=6.25m3
集水桝工			式		1		
集水桝1型		G-B800-L800-H800	基		1		V=0.58m3 基礎Co, 基礎材内部計上
集水桝2型		G-B800-L800-H700	基		1		V=0.54m3 基礎Co, 基礎材内部計上
グレーチング (集水桝1, 2)		800×800用 落込式普通目T-2	枚		2		W=59.7kg/枚
グレーチング (集水桝3)		500×500用 落込式細目T-2	枚		1		W=28.4kg/枚
構造物撤去工			式		1		
構造物取壊し工			式		1		
舗装版切断		車道 t=5cm	m		84		
舗装版撤去工		車道 t=5cm	m2		165		A=165.1m2
道路施設撤去工		無筋コンクリート(練ブロック積擁壁他)	m3		7		
道路施設撤去工		2次製品(PU 300型)	m3		10		
道路施設撤去工		グレーチング、縞鋼板蓋	枚		13		W=0.43t
運搬処理工			式		1		
殻運搬 南重想定 L=5.4km		アスファルト舗装版	m3		8		V=165.1×0.05=8.3m3
殻運搬 清水解体工業想定 L=14.1km		コンクリート殻, 無筋	m3		7		V=7.3m3
殻運搬 清水解体工業想定 L=14.1km		コンクリート殻, 2次製品	m3		10		V=9.8m3
鉄スクラップ 殻運搬 軽々想定 L=6.0km		グレーチング・縞鋼板蓋	t		0.43		W=391kg+37kg=428kg
殻処分		A s 殻	m3		10.6		V=8.3×2.3/1.8=10.6m3
殻処分		コンクリート殻, 無筋	m3		9.5		V=7.3×2.35/1.8=9.5m3
殻処分		コンクリート殻, 2次製品	m3		13.6		V=9.8×2.5/1.8=13.6m3
鉄スクラップ処分		グレーチング 蓋・縞鋼板蓋	t		-0.43		W=391kg+37kg=428kg

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※6号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要	
舗装工		式		1			
車道アスファルト舗装		式		1			
下層路盤(車道・路肩部)	車道 再生砕石RC-40, t=35cm	m2		39			
下層路盤(駐車場乗り入れ部)	駐車場乗り入れ部 再生砕石RC-40, t=25cm	m2		147			
上層路盤(車道・路肩部)	車道 粒度調整砕石M-40, t=15cm	m2		39			
上層路盤(駐車場乗り入れ部)	駐車場乗り入れ部 粒度調整砕石M-25, t=10cm	m2		147			
表層(車道・路肩部)	車道 再生密粒度As20F, t=5cm	m2		51			
表層(駐車場乗り入れ部)	車道, 駐車場乗り入れ部 再生密粒度As20F, t=5cm	m2		147			
歩道アスファルト舗装工							
凍上抑制層(歩道部)	歩道 再生砕石RC-40, t=15cm	m2		188			
路盤工(歩道部)	歩道 再生砕石RC-40, t=10cm	m2		188			
表層(歩道部)	歩道 再生細粒度As13, t=3cm	m2		188			
防護柵工		式		1			
防止柵工		式		1			
転落防止柵 構造物用縦格子型	グレイッシュブラウン H=1100	m		10			
巻込防止ポスト(車止め)	ガードポスト(φ114.3*995)同等品以上	基		5		Co基礎(0.5*0.5*0.5)/1基当り 含む	

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※6号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
道路付属施設工			式		1		
区画線工			式		1		
溶融式区画線	材料費のみ	車道外側線, 中央線 白色実線, W=0.15m	m		106		
溶融式区画線	機・労のみ	車道外側線, 中央線 白色実線, W=0.15m	m		286		
溶融式区画線	材料費のみ	横断歩道 白色実線, W=0.45m	m		3		
溶融式区画線	機・労のみ	横断歩道 白色実線, W=0.45m	m		8		
			式		1		
路側工			式		1		
視覚障害者誘導用標示工		W=0.3m 線状表示(貼付式)	m		52		
視覚障害者誘導用標示工		W×H=0.3×0.3m 点状表示(貼付式)	m		17		
仮設工			式		1		
任意仮設工			式		1		
交通誘導員B			人		90		

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※4号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
道路改良			式		1		
土工			式		1		
掘削工			式		1		
掘削			m3		50		47.7
盛土工			式		1		
路床盛土		2.5m以下	m3		80		75.3
作業土工			式		1		
床掘り			m3		210		211.4
床掘り		[砕石]	m3		70		73.2
埋戻し			m3		120		121.3
埋戻し		発生砕石流用	m3		50		53.6
基面整正			m2		154		153.9
残土処理工			式		1		
土砂等運搬		土砂	m3		41		
砕石運搬 6号線へ搬出 L=0.1km		砕石	m3		14		
残土処分		土砂	m3		41		
擁壁工			式		1		
プレキャストL型擁壁工			式		1		
転落防止柵基礎一体型プレキャストL型擁壁		B=1050, H=1500	m		74.0		基礎Co, 基礎砕石内部計上

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※4号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
水路工			式		1		
水路工			式		1		
縦断用自由勾配側溝		400×500	m		42.0		基礎Co, 基礎碎石内部計上 インハート 0.40m3/10m
縦断用自由勾配側溝		400×600	m		32.0		基礎Co, 基礎碎石内部計上 インハート 0.45m3/10m
グレーチング蓋		400用 普通目T-6 L=995 35.0kg/枚	枚		7		
コンクリート蓋		防音タイプ 400用 L=500 83kg/枚	枚		60		
L型側溝 (PLガッターG・GC 両面R-A)		A種 L=2000	m		65		
構造物撤去工			式		1		
構造物取壊し工			式		1		
舗装版切断		車道 t=5cm	m		74		
舗装版撤去工		車道 t=5cm	m2		31		A=30.8m2
道路施設撤去工（無筋コンクリート）		ブロック積擁壁	m3		38		V=38.4m3
運搬処理工			式		1		
殻運搬 南重想定 L=5.4km		アスファルト舗装版	m3		2		V=1.5m3
殻運搬 清水解体工業想定 L=14.1k		コンクリート殻, 無筋	m3		38		V=38.4m3
殻処分		アスファルト舗装版	m3		1.9		V=1.5×2.3/1.8=1.9m3
殻処分		コンクリート殻, 無筋	m3		50.1		V=38.4×2.35/1.8=50.1m3

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和7年度 町単独歩道新設工事 ※4号線工区 町道4・6号線 箕輪町 松島保育園西					事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別		規 格	単位	数量(前回)	数 量	数量増減	摘 要
舗装工			式		1		
車道アスファルト舗装			式		1		
下層路盤(車道・路肩部)		再生砕石RC-40, t=35cm	m2		37		
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整砕石M-40, t=15cm	m2		37		
表層(車道・路肩部)		再生密粒度As20F, t=5cm	m2		37		
歩道アスファルト舗装							
凍上抑制層(歩道部)		再生砕石RC-40, t=15cm	m2		132		
路盤(歩道部)		再生砕石RC-40, t=10cm	m2		132		
表層(歩道部)		再生細粒度As13, t=3cm	m2		132		
防護柵工			式		1		
防止柵工			式		1		
転落防止柵 構造物用縦格子型		グレイッシュペラウン H=1100	m		73		支柱間隔3m
道路付属施設工			式		1		
区画線工			式		1		
溶融式区画線（外側線）材料費のみ		白色実線, W=0.15m	m		74		
溶融式区画線（外側線）機・労のみ		白色実線, W=0.15m	m		199		
仮設工							
任意仮設工							
交通誘導員B			人		57		