令和　8　年度

参　考　図　書

事　業　名：　公共施設適正管理推進事業

工 事 場 所：　竹原市　高崎町

工　事　名：　市道新内浜小吹線舗装工事

建設リサイクル法 12 条 13 条　有

【添付書類】
□総括情報表
□本工事費内訳表
□数量計算書
□参考図　等

総括情報表

変更回数	0	
適用単価地区	50 竹原市	
単価適用日	00-08.10.01(0)	
諸経費体系	1　公共(一般)	

≪凡例≫
Co ･･･コンクリート　　As ･･･アスファルト
DT ･･･ダンプトラック　　BH ･･･バックホウ
CC ･･･クローラクレーン　　TC ･･･トラッククレーン
RTC･･･ラフテレーンクレーン

	当世代	前世代
工種	06　舗装工事	
施工地域・工事場所区分	04　一般交通影響有り(2)	
復興補正区分	00　補正なし	
週休補正区分	00　補正なし	
現場事務所等の貸与区分	00　補正なし	
ＩＣＴ補正区分	00　補正なし	
冬期補正係数	00　補正なし	
緊急工事区分	00　通常工事　０％	
前払金支出割合区分	00　補正無し	
契約保証区分	01　金銭的保証(0.04%)	

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として，労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
舗装	1	式			Y1E02　レベル1
舗装工	1	式			Y1G0204　レベル2
舗装打換え工 A箇所	1	式			Y1G020402　レベル3
舗装版切断 【アスファルト舗装,舗装厚15cm以下】	112	m			Y1G02040201 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装 アスファルト舗装版厚15cm以下	112	m			SPK26040304 00 単第0 -0001　表
舗装版破砕 【アスファルト舗装,舗装版厚15cm以下】	630	m2			Y1G02040202 レベル4
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	630	m2			SPK26040303 00 単第0 -0002　表
不陸整正 【補足材有,RM-30】	634	m2			Y1E02040101 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料有り RM-30 補足材料平均厚さ28mm以上34mm未満	634	m2			SPK26040231 00 単第0 -0003　表
表層 【再生密粒度アスコン20,舗装厚50mm】	634	m2			Y1G02040211レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	634	m2			SPK26040241 00 単第0 -0004　表
殻運搬 【As殻】	32	m3			Y1G02040205レベル4
殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	32	m3			SPK26040155 00 単第0 -0005　表
殻処分 【As殻】	32	m3			Y1G02040206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料	74	t			T9003　　00
舗装打換え工 B箇所	1	式			Y1G020402　レベル3

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 【アスファルト舗装,舗装厚15cm以下】	172	m			Y1G02040201レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装 アスファルト舗装版厚15cm以下	172	m			SPK26040304 00 単第0 -0001　表
舗装版破砕 【アスファルト舗装,舗装版厚15cm以下】	980	m2			Y1G02040202レベル4
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	980	m2			SPK26040303 00 単第0 -0002　表
不陸整正 【補足材有,RM-30】	976	m2			Y1E02040101レベル4
不陸整正 補足材料有り RM-30 補足材料平均厚さ28mm以上34mm未満	976	m2			SPK26040231 00 単第0 -0003　表
表層 【再生密粒度アスコン20,舗装厚50mm】	976	m2			Y1G02040211レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	976	m2			SPK26040241 00 単第0 -0004　表
殻運搬 【As殻】	49	m3			Y1G02040205レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り　運搬距離10.5km以下(6.0km超)	49	m3			SPK26040155 00 単第0 -0005　表
殻処分 【As殻】	49	m3			Y1G02040206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料	115	t			T9003　　00
区画線工	1	式			Y1E0210　　レベル2
区画線工 A箇所	1	式			Y1E021001　レベル3
溶融式区画線 【溶融式,実線・記号15cm,塗布厚1.5cm】	190	m			Y1E02100101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	110	m			SDT00001　　00 単第0 -0006　表
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	80	m			SDT00001　　00 単第0 -0007　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 B箇所	1	式			Y1E021001　レベル3
溶融式区画線 【溶融式,実線15cm,塗布厚1.5cm】	160	m			Y1E02100101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	160	m			SDT00001　　00 単第0 -0006　表
仮設工	1	式			Y1E0215　　レベル2
交通管理工 A箇所	1	式			Y1E021521　レベル3
交通誘導警備員	25	人			Y1E02152101レベル4
交通誘導警備員B	25	人			R0369　　00
交通管理工 B箇所	1	式			Y1E021521　レベル3
交通誘導警備員	35	人			Y1E02152101レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	35	人			R0369　00
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					 当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊ 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事費計＊＊					
＊＊契約保証費計＊＊					

施工単価表

舗装版切断　　SPK26040304　　単第0 -0001　表

アスファルト舗装　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比:　14.40%　労務構成比:　58.90%　材料構成比:　26.70%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　731.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(切削深)20cm級ブレード径φ56cm	9.80%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(切削深)20cm級 ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	9.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.47%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.88%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版切断　　SPK26040304　　単第0 -0001　表

アスファルト舗装　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比:　14.40%　労務構成比:　58.90%　材料構成比:　26.70%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　731.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価			積算単価		EP001
A=1　アスファルト舗装版 E=1　-(全ての費用)			B=1　アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

舗装版破砕　　SPK26040303　　単第0 -0002　表

アスファルト舗装版　　障害等無し 舗装版厚15cm以下　　1　　m2　　当り

機械構成比:　12.28%　　労務構成比:　81.66%　　材料構成比:　6.06%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価 :　227.41000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.28%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型 バケット容量0.45m3		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	6.06%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　アスファルト舗装版 C=1　騒音振動対策不要 F=1　積込作業有り			B=1　障害等無し D=1　舗装版厚15cm以下 G=1　-(全ての費用)		

施工単価表

不陸整正　　SPK26040231　　単第0 -0003　表

補足材料有り RM-30　　補足材料平均厚さ28mm以上34mm未満　　1　　m2　　当り

機械構成比:　16.48%　　労務構成比:　57.95%　　材料構成比:　25.57%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価 :　228.13000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	13.22%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.65%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	1.61%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
運転手(特殊)	28.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	11.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
再生粒度調整砕石 30～0mm	20.19%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00010 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.38%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

不陸整正　　SPK26040231　　単第0 -0003　表

補足材料有り RM-30　　補足材料平均厚さ28mm以上34mm未満　　1　　m2　　当り

機械構成比:　16.48%　　労務構成比:　57.95%　　材料構成比:　25.57%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価 :　228.13000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価			積算単価		EP001
A=2　補足材料有り C=5　RM-30			B=6　補足材料平均厚さ28mm以上34mm未満 E=1　-(全ての費用)		

施工単価表

表層(車道・路肩部)　　SPK26040241　　単第0 -0004　表

平均幅員3.0m超　　1層当り平均仕上厚50mm　　1　　m2　　当り

機械構成比:　1.32%　　労務構成比:　10.25%　　材料構成比:　88.43%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価 :　1,891.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.84%		アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.13%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK26040241　単第0 -0004　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1　m2　当り

機械構成比:　1.32%　労務構成比:　10.25%　材料構成比:　88.43%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　1,891.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.48%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.39%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4　平均幅員3.0m超 C=6　再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=50　1層当り平均仕上り厚(mm) E=2　PK-3 H=1　-		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

殻運搬　SPK26040155　単第0 -0005　表

舗装版破砕　DID区間有り　運搬距離10.5km以下(6.0km超)　1　m3　当り

機械構成比:　42.27%　労務構成比:　41.18%　材料構成比:　16.55%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　3,768.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 通称10t積級	42.27%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	41.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	16.55%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　舗装版破砕 C=2　DID区間有り E=1　-(全ての費用)			B=3　機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=42　運搬距離10.5km以下(6.0km超)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0006　表

実線_15cm　　1000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	49.350	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=1　実線_15cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=1　-			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0006　表

実線_15cm　　1000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0007　表

矢印・記号・文字_15cm換算　　1000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 矢印・記号・文字_15cm換算 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	121.800	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=13　矢印・記号・文字_15cm換算 E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=1　-			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0007　表

矢印・記号・文字_15cm換算　　1000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

数 量 集 計 表

工 種	細 別	規 格	単位	数量	計上	備考
舗装打換え工A	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下	m	112	112	
	舗装版破砕	アスファルト舗装版 騒音対策不要 舗装版厚 15cm以下	m2	633.6	630	
	殻運搬	アスファルト殻	m3	31.7	32	633.6 ×0.05
	処分	アスファルト殻	t	74.4	74	31.7 ×2.35
	不陸整正		m2	633.6	634	
	表層(車道)	平均幅員3.0m超 一層当たり平均仕上厚50mm PK-3	m2	633.6	634	
区画線工	区画線	実線 15cm	m	112.0	110	
		記号 15cm	m	76.0	80	
交通管理工	交通誘導警備員	交通誘導員B	人	25.0	25	
舗装打換え工B	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下	m	172.2	172	
	舗装版破砕	アスファルト舗装版 騒音対策不要 舗装版厚 15cm以下	m2	976.0	980	
	殻運搬	アスファルト殻	m3	48.8	49	976.0 ×0.05
	処分	アスファルト殻	t	114.7	115	48.8 ×2.35
	不陸整正		m2	976.0	976	
	表層(車道)	平均幅員3.0m超 一層当たり平均仕上厚50mm PK-3	m2	976.0	976	
区画線工	区画線	実線 15cm	m	160.0	160	
交通管理工	交通誘導警備員	交通誘導員B	人	35.0	35	

舗装工　数 量 計 算 書 （A箇所）

測　点	距 離	舗装版破砕			不陸整正			表層			摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	体積	幅	平 均	面 積	
sect.0		6.0			6.0			6.0			
sect.20	20.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	
sect.40	20.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	
sect.60	20.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	
sect.80	20.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	
sect.100	20.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	6.0	6.00	120.0	
a											
sect.0		0.0			0.0			0.0			
sect.4.65	4.7	4.7	2.33	10.8	4.7	2.33	10.8	4.7	2.33	10.8	
sect.9.55	4.9	4.7	4.65	22.8	4.7	4.65	22.8	4.7	4.65	22.8	
sect.14.2	4.7	0.0			0.0			0.0			
小 計	114.2	m		633.6	m2		633.6	m2		633.6	m2

舗装工　　数 量 計 算 書 （B箇所）

測　点	距 離	舗装版破砕			不陸整正			表層			摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	体積	幅	平 均	面 積	
sect.0		6.1			6.1			6.1			
sect.20	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.40	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.60	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.80	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.100	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.120	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.140	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
sect.160	20.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	6.1	6.10	122.0	
小 計	160.0	m		976.0	m2		976.0	m2		976.0	m2

交通誘導警備員 （A箇所）

細　　別	規　　格	単位	数量	日当たり施工量	施工日数
舗装打換え工					
舗装版切断		m	112.0	203	0.6
舗装版破砕		m2	633.6	484	1.3
殻運搬	処分含む	m3	31.7	25	1.3
不陸整正		m2	633.6	1,400	0.5
表層(車道)		m2	633.6	2,300	0.3
区画線工					
区画線	実線15cm	m	112.0	860	0.1
	記号15cm	m	76.0	245	0.3
合計日数					4.4
合計人数	1日あたり5人				25.0

交通誘導警備員 （B箇所）

細　　別	規　　格	単位	数量	日当たり施工量	施工日数
舗装打換え工					
舗装版切断		m	172.2	203	0.8
舗装版破砕		m2	976.0	484	2.0
殻運搬	処分含む	m3	48.8	25	2.0
不陸整正		m2	976.0	1,400	0.7
表層(車道)		m2	976.0	2,300	0.4
区画線工					
区画線	実線15cm	m	160.0	860	0.2
合計日数					6.1
合計人数	1日あたり5人				35.0