

工 事 数 量 総 括 表

工事名	(R8路4-2) 路面復旧工事（余フ） 甲府市飯田一・二・四丁目地内（甲府地方気象台の北）				事業区分	
					工事区分 路面復旧工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	摘要	
道路土工		式		1		
土工(夜間)		式		1		
掘削工		式		1		
機械掘削		m3		170		
発生土処理						
残土運搬		m3		170	現場→仮置場	
土工		式		1		
発生土処理		式		1		
積込		m3		170		
残土運搬処分		m3		170	仮置場→処分地	
舗装		式		1		
舗装工（夜間）		式		1		
舗装準備工		式		1		
不陸整正	補足材M-30, t=3cm	m2		118	平均幅員W>3.0	
不陸整正	補足材M-40, t=4cm	m2		556	882+161-387-100	
アスファルト舗装工		式		1		
表層	再生密粒度ASC13, t=5cm	m2		118	平均幅員W>3.0 PK-3	
表層	再生密粒度ASC13, t=5cm	m2		161	平均幅員W>3.0 PK-4	
表層	改質2型AS t=5cm	m2		1010	平均幅員W>3.0 PK-4	
基層	再生粗粒度ASC20, t=5cm	m2		161	平均幅員W>3.0 PK-3	
基層	再生粗粒度ASC20, t=5cm	m2		1010	平均幅員W>3.0 PK-4	

工 事 数 量 総 括 表

工事名	(R8路4-2) 路面復旧工事（余フ） 甲府市飯田一・二・四丁目地内（甲府地方気象台の北）				事業区分	
					工事区分 路面復旧工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	摘要	
上層路盤工						
上層路盤	瀝青安定処理 t=10cm	m2		882		
	M-40	m2		387	t=0. 35m, 155m*2. 5m	
	M-40	m2		100	t=0. 30m, 40m*2. 5m	
区画線工(夜間)		式		1		
区画線工		式		1		
溶融式区画線	実線、白色、幅15	m		121		
	実線、白色、幅20	m		38		
	実線、白色、幅30	m		145		
	ゼブラ、白色、幅45	m		131		
	文字等、白色、幅15換算	m		22		
	実線、黄色、幅20	m		58	高視認性区画線	
	自転車マーク	箇所		11		
	自転車ナビライン	箇所		5		
構造物撤去工(夜間)		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断	アスファルト t=≦15cm	m		82		
	アスファルト 15cm<t≦30cm	m		118		
構造物取壊し工						
舗装版破碎	アスファルト t=≦15cm	m2		504	平均幅員W>3. 0, 118+161+132+155*0. 60	
舗装版破碎	アスファルト 15cm<t≦40cm	m2		789	平均幅員W>3. 0, 882-155*0. 60	

工 事 数 量 総 括 表

工事名	(R8路4-2) 路面復旧工事（余フ） 甲府市飯田一・二・四丁目地内（甲府地方気象台の北）				事業区分	
					工事区分 路面復旧工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	摘要	
運搬処理工						
殻運搬		m3		202	現場→仮置場, (882-155*0.6)*0.2+118*0.05+(161+132+155*0.6)*0.10	
構造物撤去工		式		1		
運搬処理工						
殻運搬		m3		202	仮置場→処分地	
殻処分		m3		202		
濁水処分		m3		0.59		
道路付属物工(夜間)		式		1		
付帯工		式		1		
点字ブロック		m2		13.8		
歩車道境界ブロック		m		6.6		
コンクリート打設		m3		0.4		
インターロッキング		m2		2.1		
点字鋲設置撤去		個		44.0	再利用	
交通管理工(夜間)						
交通誘導警備員		式		1		

舗装数量集計表(夜間)

種 別	表層工(PK-3)	表層工(PK-4)	表層工(PK-4)	基層工(PK-3)	基層工(PK-4)	上層路盤工	備考
規 格	再生密粒度t=5cm	再生密粒度t=5cm	改質2型t=5cm	再生粗粒度t=5cm	再生粗粒度t=5cm	瀝青安定処理t=10cm	
1-1号箇所			882.46		882.46	882.46	
1-1号箇所(床板箇所)			132.80		132.80		
1-2号箇所	11.30						
1-3号箇所	49.86						
1-4号箇所	15.90						
1-5号箇所	5.13						
1-6号箇所	32.64						
2号箇所(車道部)		161.59		161.59			
2号箇所(歩道部)	11.78						
点字ブロック控除	-8.50		-4.80				
計	118	161	1010	161	1010	882	

舗装数量集計表(夜間)

種 別 規 格	舗装面積(m2)				控除面積	計
	N4型	N5型	N6型	エフ°ロソ		
1-1号箇所			883.30		0.84	882.46
1-1号箇所(床板箇所)			132.80			132.80
1-2号箇所	11.30					11.30
1-3号箇所	50.50				0.64	49.86
1-4号箇所	15.90					15.90
1-5号箇所	6.00				0.87	5.13
1-6号箇所	33.60				0.96	32.64
2号箇所(車道部)		162.9			1.31	161.59
2号箇所(歩道部)	11.80				0.02	11.78
2号箇所				4.00		4.00

舗装面積計算書

番号	面 積	m ²	控除面積	m ²	備 考
1-1号箇所					
N6型(改質Ⅱ型ASC t=5cm、再生粗粒度ASC t=5cm、瀝青安定処理 t=10cm)					
①	(2.37+2.36)/2*6.31	14.9			
②	(2.36+3.81)/2*0.54	1.7			
④	(5.05+9.52)/2*2.05	14.9			
⑦	10.48*4.95/2	25.9			
⑧	(6.25+10.12)/2*2.56	21.0			
⑨	(10.12+10.23)/2*2.19	22.3			
⑩	(10.23+12.17)/2*1.61	18.0			
⑬	(12.17+13.10)/2*10.98	138.7			
⑭	(13.10+8.54)/2*7.05-(弧8.61*0.66*2/3)	72.5			
⑮	(8.54+8.36)/2*3.82-(弧3.83*0.10*2/3)	32.0			
⑯	(8.36+8.38)/2*3.84	32.1			
⑰	(8.38+8.30)/2*7.90	65.9			
⑱	(8.30+5.20)/2*13.54	91.4	$0.37^2 * \pi / 4 + 0.37^2 * \pi / 4 + 0.50^2 * \pi / 4$	0.412	仕切弁φ370、仕切弁φ370、空気弁φ500
⑲	5.20*3.30	17.2			
⑳	(0.65+6.05)/2*11.48-(弧12.95*1.41*2/3)	26.3			
㉑	(14.95+15.96)/2*1.66-(弧1.89*0.52*2/3)	25.0			
㉒	(13.50+14.95)/2*4.38	62.3			
㉓	(31.47+34.74)/2*3.16	104.6			
㉔	7.89*3.39/2	13.4			
㉕	7.89*3.94/2	15.5			
㉖	(7.67+3.94)/2*8.40-(弧8.38*0.59*2/3)	45.5			
㉗	(12.76+13.89)/2*1.71-(弧1.86*0.48*2/3)	22.2	$0.742 * \pi / 4$	0.430	NTTφ740
	計	883.3		0.842	

舗装面積計算書

番号	面 積	m ²	控除面積	m ²	備 考
1-1号箇所 (床板箇所)					
N6型(改質Ⅱ型ASC t=5cm、再生粗粒度ASC t=5cm)					
③	$(5.13+13.89)/2 \times 5.38$	51.2			
⑤	$(13.89+13.92)/2 \times 0.68$	9.5			
⑥	$(1.78+13.92)/2 \times 8.48$	66.6			
⑪	$(1.78+1.84)/2 \times 2.19$	4.0			
⑫	$2.48 \times 1.20/2$	1.5			
	計	132.8		0.000	

1-2号箇所					
N4型(再生密粒度ASC t=5cm)					
①	$6.63 \times 1.39/2 + (\text{弧} 6.63 \times 0.35 \times 2/3)$	6.2			
②	$6.58 \times 1.27/2$	4.2			
③	$0.92 \times 0.18/2$	0.1			
④	$0.83 \times 0.49/2$	0.2			
⑤	$1.52 \times 0.53/2 + (\text{弧} 1.52 \times 0.06 \times 2/3)$	0.5			
⑥	$(0.53+0.56)/2 \times 0.10$	0.1			
	計	11.3		0.000	

舗装面積計算書

番号	面 積	m ²	控除面積	m ²	備 考
1-3号箇所					
N4型(再生密粒度ASC t=5cm)					
①	4.53*1.45/2	3.3			
②	5.21*1.01/2	2.6			
③	6.10*0.76/2	2.3	$0.37^2 * \pi / 4$	0.108	仕切弁φ370
④	6.10*2.93/2	8.9	$0.50^2 * \pi / 4$	0.196	空気弁φ500
⑤	$(2.32+2.38)/2*0.32$	0.8			
⑥	6.13*0.71/2	2.2			
⑦	7.35*3.11/2	11.4			
⑧	5.35*3.16/2	8.5			
⑨	5.66*1.87/2	5.3			
⑩	$(3.23+2.90)/2*1.55 - (\text{弧}1.82*0.40*2/3)$	4.3	$0.65^2 * \pi / 4$	0.332	NTTφ650
⑪	2.90*0.63/2	0.9			
	計	50.5		0.636	

1-4号箇所					
N4型(再生密粒度ASC t=5cm)					
①	1.03*0.27	0.3			
②	$(1.64+1.24)/2*0.59$	0.8			
③	5.32*1.99/2	5.3			
④	$5.32*3.06/2 + (\text{弧}5.38*0.39*2/3)$	9.5			
	計	15.9		0.000	

舗装面積計算書

番号	面 積	m ²	控除面積	m ²	備 考
1-5号箇所					
N4型(再生密粒度ASC t=5cm)					
①	$(1.26+1.25)/2 \times 0.45$	0.6			
②	$3.67 \times 2.09/2 + (\text{弧} 3.67 \times 0.10 \times 2/3)$	4.1	0.92×0.95	0.874	国調基礎920×950
③	$3.41 \times 0.48/2$	0.8			
④	$3.45 \times 0.29/2$	0.5			
	計	6.0		0.874	

1-6号箇所					
N4型(再生密粒度ASC t=5cm)					
①	$8.77 \times 0.84/2$	3.7			
②	$11.24 \times 1.14/2$	6.4	$0.37^2 \times \pi / 4 + 0.7^2 \times \pi / 4$	0.493	仕切弁φ370、下水φ700
③	$2.76 \times 1.31/2$	1.8			
④	$(1.51+1.53)/2 \times 1.53$	2.3			
⑤	0.66×0.65	0.4			
⑥	$(3.01+3.04)/2 \times 2.43$	7.4			
⑦	$(2.40+2.41)/2 \times 0.64$	1.5			
⑧	$(3.05+2.15)/2 \times 2.15 + (\text{弧} 2.34 \times 0.11 \times 2/3)$	5.8	$0.7^2 \times \pi / 4$	0.385	下水φ700
⑨	$(2.15+2.30)/2 \times 0.13$	0.3			
⑩	$(2.30+2.75)/2 \times 1.02$	2.6	$0.16^2 \times \pi / 4 + 0.16^2 \times \pi / 4$	0.040	止水栓φ160、止水栓φ160
⑪	$2.93 \times 0.95/2$	1.4	$0.22^2 \times \pi / 4$	0.038	下水φ220
	計	33.6		0.956	

舗装面積計算書

番号	面 積	m ²	控除面積	m ²	備 考
2号箇所 (車道部)					
N5型(再生密粒度ASC t=5cm、再生粗粒度ASC t=5cm)					
①	(2.95+2.93)/2*6.15	18.1	$0.7^2 * \pi / 4$	0.385	下水φ700
②	(4.42+3.45)/2*2.42-(弧2.60*0.55*2/3)	8.6			
③	(5.77+4.42)/2*1.08	5.5	$0.37^2 * \pi / 4$	0.108	仕切弁φ370
④	(5.80+5.77)/2*1.85	10.7			
⑤	(8.75+8.65)/2*4.20	36.5	$0.7^2 * \pi / 4$	0.385	下水φ700
⑥	(6.02+5.95)/2*4.17	25.0	$0.742^2 * \pi / 4$	0.430	NTTφ740
⑦	(4.46+6.02)/2*0.69	3.6			
⑧	(3.56+4.46)/2*1.57-(弧1.82*0.30*2/3)	5.9			
⑨	(3.09+3.06)/2*11.14	34.3			
⑮	2.93*5.00	14.7			
	計	162.9		1.308	

2号箇所 (歩道部)					
N4型(再生密粒度ASC t=5cm)					
⑩	(7.19+6.95)/2*0.90	6.4			
⑪	2.22*0.82/2+(弧2.22*0.42*2/3)	1.5	$0.16^2 * \pi / 4$	0.020	止水栓φ160
⑭	1.12*0.85	1.0			
⑰	1.20*2.45	2.9			
	計	11.8		0.020	

2号箇所					
コンクリート打設					
⑫	0.50*4.80	2.4			
⑬	0.50*0.85	0.4			
⑯	0.50*2.45	1.2			
	計	4.0			

舗装面積計算書

番号	面 積	m ²	控除面積	m ²	備 考
N6型(控除)					
点字ﾌﾟﾛｯｸ					
1-1-㉚	(0.30*0.30)*53.00	4.8			
	計	4.8			

N4型(控除)					
点字ﾌﾟﾛｯｸ					
1-3-㉑	(0.30*0.30)*50.00	4.5			
1-4-㉑	(0.30*0.30)*5.00	0.5			
1-6-㉖	(0.30*0.30)*37.00	3.3			
2-㉑	(0.30*0.30)*2.00	0.2			
	計	8.5			

控除対象外					
点字ﾌﾟﾛｯｸ					
1-6-㉒	(0.30*0.30)*6.00	0.5			
	計	0.5			

舗装復旧面積

コンクリート打設	4.0m2*0.10m	0.4m3
点字ﾌﾟﾛｯｸ(控除)	4.8+8.5+0.5=13.5	13.8m2
インターロッキング	(1.45*1.31)+(0.48*0.48)=2.13	2.1m3

○舗装版切断工

番号		m	備 考
1-1号箇所	15cm < t ≤ 30cm		
①	2.37+6.31	8.7	
④	26.48	26.5	
⑬	3.30+5.20	8.5	
⑳	13.50	13.5	
㉓	31.47+3.16+13.70	48.3	
㉔	6.02	6.0	
㉖	7.12	7.1	
	計	118.6	

1-1号箇所 (河川床版)	t ≤ 15cm		
③	5.1	5.1	
	計	5.1	

1-2号箇所	t ≤ 15cm		
①	1.40	1.4	
	小計	1.4	

1-3号箇所	t ≤ 15cm		
④	5.01	5.0	
	小計	5.0	

1-4号箇所	t ≤ 15cm		
①	1.03+0.27	1.3	
②	0.61	0.6	
	小計	1.9	

1-5号箇所	t ≤ 15cm		
①	1.25+0.45	1.7	
②	1.05	1.1	
	小計	2.8	

1-6号箇所	t ≤ 15cm		
①	0.84	0.8	
⑩	1.11	1.1	
⑪	2.93	2.9	
	小計	4.8	

2号箇所	t ≤ 15cm		
①	2.93+11.50	14.4	
④	10.24	10.2	
⑤	2.86+2.80	5.7	
⑥	17.58	17.6	
⑨	3.09	3.1	
⑮	2.93+2.93+5.00	10.9	
	小計	61.9	

合計 (t ≤ 15cm)	82 m
合計 (15cm < t ≤ 30cm)	118 m

区画線等数量計算書

番号	種 別 ・ 規 格										備考
	実線、白色、 幅15cm	実線、白色、 幅20cm	実線、白色、 幅30cm	セブ、白色、 幅45cm	文字・記号 幅15cm換算	実線、黄色、 幅20cm	文字・記号 自転車マーク(箇所)	文字・記号 その他(箇所)	【再設置】点字鋸 0.15*0.15	歩車道境界フロック (m)	
①						9.40					センターライン
③	6.00		13.05	39.28							横断歩道・外側線・自転車通行帯
⑤							1.00				自転車マーク
⑥			50.25				1.00				自転車通行帯・自転車マーク
⑦			11.95				1.00				自転車通行帯・自転車マーク
⑬							1.00				自転車マーク
⑭	9.60										外側線
⑮			9.40				1.00				自転車通行帯・自転車マーク
⑯			9.15	35.64			1.00				横断歩道・自転車通行帯・自転車マーク
⑰	7.40					20.10					外側線・センターライン
⑱	25.19	13.33		5.00	14.57						外側線・センターライン・停止線・矢印
㉔	8.00		19.25				1.00				外側線・自転車通行帯・自転車マーク
㉕	5.45										外側線
㉖			17.65	13.80							自転車通行帯・横断歩道
㉗	17.70	24.90		9.09	8.00		2.00	5.00	22.00		外側線・センターライン・横断歩道・停止線・矢印・パマーク1・矢羽根型路面標示5・点字鋸・自転車マーク
㉘			6.85	11.58			1.00		22.00		自転車通行帯・横断歩道・自転車マーク・点字鋸
㉙			7.85								自転車通行帯
㉚	5.95						1.00				外側線・自転車マーク
2号箇所	36.56			17.27		28.67				6.60	
小計	121.85	38.23	145.40	131.66	22.57	58.17	11.00	5.00	44.00	6.60	
合計	121	38	145	131	22	58	11	5	44	6.6	

区画線等数量計算書					m	2号箇所
番号	種 別 ・ 規 格					備考
	実線、白色、 幅15cm	セブ`ラ、白色、 幅45cm	実線、黄色、 幅20cm	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ		
①	13.77	2.63	15.56			外側線・停止線・センターライン
⑥	2.09					外側線
⑥		14.64				横断歩道
⑨	15.70		13.11			外側線・センターライン
⑮	5.00					外側線
⑫				2.40		歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(乗入用)
⑬				1.80		〃
⑯				2.40		〃
合計	36.56	17.27	28.67	6.60		