

令和 8 年度
市単道路舗装事業 舗装修繕工事

市道南割町線

駒ヶ根市 白山

数 量 計 算 書

駒 ヶ 根 市 役 所

工事名	令和 8 年度 市単道路舗装事業 舗装修繕工事 市道南割町線 駒ヶ根市 白山				(当初)		事業区分	道路舗装
							工事区分	舗装修繕
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
舗装			式					
道路土工			式					
掘削工			式					
掘削			m3		180		177. 3	
土砂等運搬			m3		180		177. 3	
残土等処分			m3		180		177. 3	
構造物取壊し工			式					
舗装版切断			m		14		14. 3	
舗装版破碎			m2		510		506. 5	
運搬処理工			式					
殻運搬		t=4cm	m3		20		20. 3	
殻処分			t		47		46. 6	
舗装工			式					

工事名	令和 8 年度 市単道路舗装事業 舗装修繕工事 (当初)					事業区分	道路舗装
	市道南割町線 駒ヶ根市 白山					工事区分	舗装修繕
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
舗装準備工			式				
不陸整正		補足材料なし	m2		507		506.5
アスファルト舗装工			式				
下層路盤 （車道・路肩部）		RC-40 t=20cm	m2		507		506.5
上層路盤 （車道・路肩部）		M-40 t=15cm	m2		507		506.5
表層 （車道・路肩部）		再生密粒度As20F t=4cm	m2		507		506.5

[illegible][illegible]

舗装面積計算書

$A \times H / 2$

$A \times B$

$(A \times B) / 2 \times (C \times D) / 2$

$(A + B) / 2 \times H$

$S = \frac{1}{2} \times (A + B + C)$
 $\sqrt{S(S-A)(S-B)(S-C)}$

$B \times B \times \pi / 4$

$B \times B - B \times B \times \pi / 4$

(Bの値を負にする。)

$1 / 3 \times B \times H$

(Bの値を負にする。)

$B \times H - 1 / 3 \times B \times H$

番号	測点名	H	A	B	C	D	計算式	面積
1			7.90	5.70	8.85		$\sqrt{S(S-A)(S-B)(S-C)}$	22.13
2			8.85	4.15	5.70		$\sqrt{S(S-A)(S-B)(S-C)}$	9.42
3			5.70	3.45	4.45		$\sqrt{S(S-A)(S-B)(S-C)}$	7.67
4	Pt 8.35~Pt 20.00	11.65	4.45	4.35			$(A+B) \times H / 2$	51.26
5	Pt 20.00~Pt 40.00	20.00	4.35	4.20			$(A+B) \times H / 2$	85.50
6	Pt 40.00~Pt 60.00	20.00	4.20	4.10			$(A+B) \times H / 2$	83.00
7	Pt 60.00~Pt 80.00	20.00	4.10	4.00			$(A+B) \times H / 2$	81.00
8	Pt 80.00~Pt 100.00	20.00	4.00	4.30			$(A+B) \times H / 2$	83.00
9	Pt 100.00~Pt 120.00	20.00	4.30	4.05			$(A+B) \times H / 2$	83.50
							面積合計 (m ²)	506.48