

**数 量 総 括 表 （ 市 道 荒 川 3 号 線 道 路 維 持 工 事 ）**

工 種	仕 様 ・ 寸 法	計 算 式	数 量	単位	備 考
舗装工					
舗装版切断	舗装版	$4.7 + 4.20 + 3.20 + 3.00 = 15.10$	15	m	
舗装版破碎(小規模)	舗装版	数量計算書より $87.40 + 103.40 = 190.80$	191	m2	
殻運搬	Co殻 運搬距離 L=1.2km	$190.8 * 0.10 = 19.08$	19	m3	
殻処分	Co殻	$= 19.08$	19	m3	$19.08 \times 2.35 = 44.8 \text{ t}$
不陸整正	再生クラッシュラン RC-40 t=60mm(平均)	数量計算書より $87.40 + 103.40 = 190.80$	191	m2	
コンクリート舗装	18-8-25(高炉) t=120mm	溶接金網φ6 目地@8m 路盤紙 数量計算書より $87.40 + 103.40 = 190.80$	191	m2	
排水構造物工					
U型側溝	180×180	$0.6 * 6個 = 3.6$	4	m	※破損個所を入れ替える
構造物取壊し					
コンクリート構造物取壊し	有筋2次コンクリート	U180 $0.033 \times 3.6 / 2.5 = 0.048$	0.05	m3	
殻運搬	有筋2次コンクリート 運搬距離:1.2km	$= 0.048$	0.05	m3	
殻処分	有筋2次コンクリート	$= 0.048$	0.05	m3	$0.048 \times 2.5 = 0.12 \text{ t}$

数量計算書（市道荒川3号線 道路維持工事）1工区													
測点	測点間距離	舗装版取壊し			路盤工			Co 舗装					
		幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積			
自 No. 0	5.700	4.70	4.50	25.7	4.70	4.50	25.7	4.70	4.50	25.7			
至 No. 0+5.7		4.30			4.30			4.30					
自 No. 0+5.7	4.300	4.30	4.05	17.4	4.30	4.05	17.4	4.30	4.05	17.4			
至 No. 0+10.0		3.80			3.80			3.80					
自 No. 0+10.0	10.000	3.80	3.90	39.0	3.80	3.90	39.0	3.80	3.90	39.0			
至 No. 1		4.00			4.00			4.00					
自 No. 1	1.300	4.00	4.10	5.3	4.00	4.10	5.3	4.00	4.10	5.3			
至 No. 1+1.3		4.20			4.20			4.20					
自													
至													
自													
至													
自													
至													
自													
至													
自													
至													
自													
至													
合 計	21.300			87.4			87.4			87.4			0.0

数量計算書（市道荒川3号線 道路維持工事）2工区

測点	測点間距離	舗装版取壊し			路盤工			Co 舗装					
		幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積	幅員	平均幅員	面積			
自 No. 0		3.20			3.20			3.20					
至 No. 0+5.0	5.000	3.10	3.15	15.8	3.10	3.15	15.8	3.10	3.15	15.8			
自 No. 0+5.0		3.10			3.10			3.10					
至 No. 0+10.0	5.000	3.10	3.10	15.5	3.10	3.10	15.5	3.10	3.10	15.5			
自 No. 0+10.0		3.10			3.10			3.10					
至 No. 0+16.7	6.700	3.10	3.10	20.8	3.10	3.10	20.8	3.10	3.10	20.8			
自 No. 0+16.7		3.10			3.10			3.10					
至 No. 1	3.300	3.10	3.10	10.2	3.10	3.10	10.2	3.10	3.10	10.2			
自 No. 1		3.10			3.10			3.10					
至 No. 1+10.0	10.000	3.10	3.10	31.0	3.10	3.10	31.0	3.10	3.10	31.0			
自 No. 1+10.0		3.10			3.10			3.10					
至 No. 1+13.3	3.300	3.00	3.05	10.1	3.00	3.05	10.1	3.00	3.05	10.1			
自													
至													
自													
至													
合 計	33.300			103.4			103.4			103.4			0.0