

数 量 総 括 表

工種	種 別	単位	数量	摘要
PCB処分設計業務【補助事業】				
事前調査				
現地踏査		業務	1	
基本計画		業務	1	
形状調査				
上部工(平面・側面)	九竜橋、紅葉橋	径間	2	
鋼桁橋(断面)	九竜橋、紅葉橋	断面	2	
外観変状調査				
橋体	九竜橋(桁): $9.0 \times 4.6 = 41.4$ 紅葉橋(桁): $15.1 \times 4.6 = 69.5$	m ²	110.9	
補修設計				
補修工法選定	九竜橋、紅葉橋	橋	2	
桁補修	九竜橋、紅葉橋	橋	2	
施工計画	九竜橋、紅葉橋	橋	2	
概算工事費算出	九竜橋、紅葉橋	橋	2	

数 量 総 括 表

工種	種 別	単位	数量	摘要
修繕設計業務【単独事業】				
形状調査				
橋台	九竜橋2基、紅葉橋1基	基	3	
外観変状調査				
橋面	九竜橋(地覆、高欄): $2.0 \times 9.0 + 2.0 \times 2.0 = 22.0$ 紅葉橋(地覆): $(15.1 \times 2) \times 2 = 60.4$	m ²	82.4	
下部工	九竜橋2基、紅葉橋1基	基	3	
補修設計				
床版補修	九竜橋、紅葉橋	橋	2	
下部工補修	九竜橋、紅葉橋	橋	2	
支承補修	九竜橋	橋	1	
高欄補修	九竜橋	橋	1	
地覆補修	九竜橋、紅葉橋	橋	2	
橋梁点検車				
橋梁点検車	九竜橋、紅葉橋	日	0.8	
打合せ協議				
打合せ協議	業務着手時、中間1回、成果品納入時 計3回	業務	1	
旅費交通費				
ライトバン運転	現地調査3回(現地踏査、形状調査、外観変状調査) $(26\text{km} \times 3) \div 30\text{km/h} = 2.6\text{時間}$	時間	2.6	