

## 第8章 塗装工

### 第1. 塗装工

「平成26年度国土交通省土木工事標準積算基準書 IX-15塗装」によるものとする。

なお、水管橋及び橋梁添架管等については、市場単価を適用すること。

#### (1) 諸 雜 費

諸雑費の計上は、次式による。

$$\text{諸雑費} = \text{橋梁塗装工労務費} \times \text{諸雑费率}$$

諸雑费率は、次表を標準とする。

表3-7 諸雑费率 (%)

	現場塗装	現場塗替素地調整	
	プライマ・エアレススプレー・はけ	1種・2種	3種・4種
開放部	5	23	5
密閉部内部	8	13	7

(注) 1. 現場塗装の諸雑費には、工器具（エアレススプレー機、発動発電機、はけ等、及び密閉部内作業の送風機、照明設備等）の損料を含む。

2. 現場塗替素地調整の諸雑費にはブラスト機、発動発電機、空気圧縮機、ディスクサンダー密閉部内作業の送風機、照明設備の損料を含む。

なお、水管橋及び橋梁添架管等については、市場単価を適用すること。

## 1. ペイント使用量

ペイント使用量は、次表を標準とする。

ペイント標準使用量[上段：標準使用量 (kg／100m<sup>2</sup>／回)、下段：標準膜厚 (μ m) ]

塗装名	エアレススプレー塗			はけ塗		
	下塗	中塗	上塗	下塗	中塗	上塗
一般さび止めペイント	18	—	—	14	—	—
	35	—	—	35	—	—
鉛系さび止めペイント	17	—	—	15	—	—
	35	—	—	35	—	—
ジンククロメートさび止めペイント	18	—	—	14	—	—
	35	—	—	35	—	—
エポキシ樹脂塗料(水中部用)	50	—	—	38	—	—
	100	—	—	100	—	—
エポキシ樹脂塗料(大気部用)	40	—	—	31	—	—
	80	—	—	80	—	—
エポキシ樹脂塗料	—	22	20	—	18	17
	—	40	40	—	40	40
変性エポキシ樹脂塗料(水中部用)	50	—	—	40	—	—
	100	—	—	100	—	—
変性エポキシ樹脂塗料(大気部用)	30	—	—	24	—	—
	60	—	—	60	—	—
タールエポキシ樹脂塗料	25	25	25	23	23	23
	80	80	80	80	80	80
タールエポキシ樹脂塗料(厚膜)	45	—	—	34	—	—
	150	—	—	150	—	—
長油性フタル酸樹脂塗料	—	16	14	—	12	11
	—	30	25	—	30	25
フェノール樹脂塗料	—	16	16	—	12	12
	—	30	30	—	30	30
ポリウレタン樹脂塗料	—	22	17	—	18	14
	—	40	30	—	40	30
ふつ素樹脂塗料	—	22	17	—	18	14
	—	40	30	—	40	30
塩化ゴム塗料	25	18	18	20	17	15
	45	30	30	45	30	30
フェノールMIO塗料	—	30	—	—	25	—
	—	40	—	—	45	—
エポキシMIO塗料	—	35	—	—	27	—
	—	60	—	—	60	—
アルミニウム	—	—	12	—	—	9
	—	—	20	—	—	20
有機ジンクリッヂペイント	65	—	—	30	—	—
	75	—	—	75	—	—
無機ジンクリッヂペイント	65	—	—	50	—	—
	75	—	—	75	—	—
有機ジンクリッヂプライマ	—	20	—	—	15	—
	—	15	—	—	15	—
無機ジンクリッヂプライマ	—	20	—	—	15	—
	—	15	—	—	15	—
長曝型エッティングプライマ	—	14	—	—	11	—
	—	15	—	—	15	—
ミストコート(エポキシ樹脂)	16	—	—	12	—	—
	—	—	—	—	—	—

(注) 上表の数値は、塗装作業中に飛散したものや、残余塗料で使用不能等になった塗料のロス分を含んだものである。