

施工単価基礎データ表

平成29年度
(平成30年1月期改訂)

沖縄総合事務局
農林水産部

地域資材単価（全国） P

○凡 例
 = 1 月期改訂単価

地域資材単価(全国)

平成30年1月期

名称	規格	単位	沖縄本島	伊江	宮古	石垣
鋼管類						
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 15A 長4.0m	本	—	—	1,460	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 20A 長4.0m	本	—	—	1,790	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 25A 長4.0m	本	—	—	2,530	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 32A 長4.0m	本	—	—	3,330	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 40A 長4.0m	本	—	—	3,820	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 50A 長4.0m	本	—	—	5,220	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 65A 長4.0m	本	—	—	7,330	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 80A 長4.0m	本	—	—	8,630	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット無) 100A 長4.0m	本	—	—	11,800	11,800
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット無) 125A 長5.5m	本	—	—	21,500	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット無) 150A 長5.5m	本	—	—	29,300	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット無) 200A 長5.5m	本	—	—	—	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット無) 250A 長5.5m	本	—	—	—	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット無) 300A 長5.5m	本	—	—	—	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット無) 350A 長5.5m	本	—	—	—	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 15A 長4.0m	本	—	—	1,550	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 20A 長4.0m	本	—	—	1,900	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 25A 長4.0m	本	—	—	2,690	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 32A 長4.0m	本	—	—	3,560	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 40A 長4.0m	本	—	—	4,120	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 50A 長4.0m	本	—	—	5,670	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 65A 長4.0m	本	—	—	8,230	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 80A 長4.0m	本	—	—	9,960	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ無し(ソケット付) 100A 長4.0m	本	—	—	14,100	14,100
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット付) 125A 長5.5m	本	—	—	25,700	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ無し(ソケット付) 150A 長5.5m	本	—	—	35,100	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 15A 長4.0m	本	—	—	1,680	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 20A 長4.0m	本	—	—	2,060	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 25A 長4.0m	本	—	—	2,900	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 32A 長4.0m	本	—	—	3,870	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 40A 長4.0m	本	—	—	4,470	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 50A 長4.0m	本	—	—	6,160	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 65A 長4.0m	本	—	—	9,080	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 80A 長4.0m	本	—	—	11,100	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)	ネジ付き(ソケット付) 100A 長4.0m	本	—	—	16,300	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ付き(ソケット付) 125A 長5.5m	本	—	—	30,600	—
配管用炭素鋼鋼管(白管)(SGP-MN)	ネジ付き(ソケット付) 150A 長5.5m	本	—	—	40,800	—
接合部品(鋼管類)						
一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手	90°エルボ ロング 100A	個	—	—	—	2,430
燃料類						
ガソリン	JIS2号 レギュラースタンド	L	*	145	145	144
軽油	JIS1. 2号 小型ローリー	L	—	129	127	134
混合油	1:20程度	L	—	—	—	159
酸素ガス	ポンベ	m3	—	—	739	756
アセチレンガス	ポンベ	kg	—	—	2,300	2,110
プロパンガス	工業用業務用 ポンベ	kg	—	—	—	—
ウエス	白中級	kg	—	—	—	—
炭酸ガス	液化 純度99.5%以上 ポンベ	kg	—	—	330	346
軽油	JIS1. 2号 スタンド	L	—	—	—	—
軽油	ハトール給油	L	*	129	127	134
練炭	高4号	個	—	—	—	—

平成30年1月期単価 (平成30年1月1日～平成30年1月31日)

電力量 (業持)

コード	名称	規格	単位	沖縄本島	伊江	宮古	石垣	備考
P31001	使用電力料金	低圧用業持1年未満	kWh	17.04	17.04	17.04	17.04	その他季
P31002	使用電力料金	高圧用業持1年未満	kWh	16.29	16.29	16.29	16.29	その他季
P31003	使用電力料金	低圧用業持1年以上	kWh	14.61	14.61	14.61	14.61	その他季
P31004	使用電力料金	高圧用業持1年以上	kWh	14.00	14.00	14.00	14.00	その他季
P31005	基本電力料	低圧用業持1年未満	kW/月	1,452.00	1,452.00	1,452.00	1,452.00	
P31006	基本電力料	高圧用業持1年未満	kW/月	1,764.00	1,764.00	1,764.00	1,764.00	
P31007	基本電力料	低圧用業持1年以上	kW/月	1,210.00	1,210.00	1,210.00	1,210.00	
P31008	基本電力料	高圧用業持1年以上	kW/月	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	
	使用電力料金	低圧用業持1年未満	kWh	18.41	18.41	18.41	18.41	夏季
	使用電力料金	高圧用業持1年未満	kWh	17.60	17.60	17.60	17.60	夏季
	使用電力料金	低圧用業持1年以上	kWh	15.87	15.87	15.87	15.87	夏季
	使用電力料金	高圧用業持1年以上	kWh	15.19	15.19	15.19	15.19	夏季

電力料 電力量 (官持)

コード	名称	規格	単位	沖縄本島	伊江	宮古	石垣	備考
P31021	使用電力料金	低圧用官給1年未満	kWh	17.04	17.04	17.04	17.04	その他季
P31022	使用電力料金	高圧用官給1年未満	kWh	16.29	16.29	16.29	16.29	その他季
P31023	使用電力料金	低圧用官給1年以上	kWh	14.61	14.61	14.61	14.61	その他季
P31024	使用電力料金	高圧用官給1年以上	kWh	14.00	14.00	14.00	14.00	その他季
P31025	基本電力料	低圧用官給1年未満	kW/月	1,452.00	1,452.00	1,452.00	1,452.00	
P31026	基本電力料	高圧用官給1年未満	kW/月	1,764.00	1,764.00	1,764.00	1,764.00	
P31027	基本電力料	低圧用官給1年以上	kW/月	1,210.00	1,210.00	1,210.00	1,210.00	
P31028	基本電力料	高圧用官給1年以上	kW/月	1,470.00	1,470.00	1,470.00	1,470.00	
	使用電力料金	低圧用官給1年未満	kWh	18.41	18.41	18.41	18.41	夏季
	使用電力料金	高圧用官給1年未満	kWh	17.60	17.60	17.60	17.60	夏季
	使用電力料金	低圧用官給1年以上	kWh	15.87	15.87	15.87	15.87	夏季
	使用電力料金	高圧用官給1年以上	kWh	15.19	15.19	15.19	15.19	夏季

適用条件

- ・『その他季』とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間とする。
- ・『夏季』とは毎年7月1日から9月30日までの期間とする。
- ・使用電力料金には、燃料費調整費、太陽光発電促進付加金及び再生エネルギー発電促進賦課金を含む。
- ・「使用電力料金 高圧用」の単価は、契約電力50kw以上500kw未満の単価である。500kw以上の場合は、別途。
- ・標準積算システムにおいては、価格設定を行わないため(0円設定)、『その他季』の価格を使用する場合には、共通単価置き換えにより計上する。
- ・標準積算システムにおいては、価格設定を行わないため(0円設定)、『夏季』の価格を使用する場合には、共通単価置き換えにより計上する。
- ・本単価は、消費税相当額を含めない税抜単価である。

注意事項

使用電力料金は、次により求める。(土地改良工事積算基準P.1272)

1. 1年未満「単年度工事」の場合

$$W_2 = (P_1 + P_2) \times W_{b2} \times (1 + \alpha)$$

- W₂ : 電力料金 (円)
 - P₁ : 夏季 (7～9月) 電力量 (kWh)
 - P₂ : その他季電力量 (kWh)
 - W_{b1} : 夏季電力量単価 (円/kWh)
 - W_{b2} : その他季電力量単価 (円/kWh)
 - α : 割増係数 (契約使用期間が1年未満の場合は0.2、契約使用期間が1年以上の場合は0.0)
- (割増係数の算出は、各電力会社の電気供給約款を参照の事。)

沖縄電力の場合、1年未満の電力料金算出時の割増係数は0.0とする。

なお、適用単価期が夏季に該当する場合においても、その他季電力量単価により算出するものとする。

2. 1年以上「国債工事(1年以上の工事)」の場合

1年以上の工事の電力量料金については、次の夏季電力量単価とその他季電力量単価の加重平均により算定する。

$$W_2 = \frac{W_{b1} \times 3 + W_{b2} \times 9}{12} \times (P_1 + P_2)$$

上記を踏まえ、採用する単価は以下のとおりとする。

コード	名称	規格	単位	沖縄本島	伊江	宮古	石垣	備考
P31001	使用電力料金	低圧用業持1年未満	kWh	17.04	17.04	17.04	17.04	その他季
P31002	使用電力料金	高圧用業持1年未満	kWh	16.29	16.29	16.29	16.29	その他季
P31003	使用電力料金	低圧用業持1年以上	kWh	14.93	14.93	14.93	14.93	加重平均
P31004	使用電力料金	高圧用業持1年以上	kWh	14.30	14.30	14.30	14.30	加重平均