

電気通信関係工事設計材料・鋼構造物単価一覧表について

2026年4月

1. はじめに

電気通信関係工事設計材料・鋼構造物単価一覧は、中国地方整備局が発注する土木工事（電気通信関係）等の積算に用いる鋼構造物単価、材料単価のうち、中国地方整備局等が独自の調査に基づき定めた単価の一覧表です。（港湾空港関係工事をのぞく。）

*** 鋼 構 造 物 単 価 一 覧 表 ***

名称	規格	単 位	今回単価(円)	備考
スチールラック(耐震型)	2段・1列A	組	348,000	MSE用
スチールラック(耐震型)	2段・1列B	組	355,000	MSE用
スチールラック(耐震型)	2段・1列C	組	409,000	MSE用
スチールラック(耐震型)	2段・2列A	組	563,000	MSE用
スチールラック(耐震型)	2段・2列B	組	632,000	MSE用
スチールラック(耐震型)	2段・2列C	組	662,000	MSE用
蓄電池架台(太陽電池用)	1段・2列	組	110,000	MSE用
墜落防止設備	アルミレール	m	4,690	
墜落防止設備	ジョイント J-1F	個	4,080	
墜落防止設備	取付金具 J-34	個	4,300	
墜落防止設備	上部ストッパー SVU-1	個	4,740	
墜落防止設備	下部ストッパー SVL-1	個	4,740	
墜落防止設備	安全器 NS-1型	個	54,100	

*** 材料単価一覧表 ***

名称	規格	単位	今回単価(円)	備考
枠組アンカーボルト(プリンカーライト用)	200×280 L350	組	8,760	
枠組アンカーボルト	250×250 L430	組	9,580	
枠組アンカーボルト	300×300 L400	組	9,380	
枠組アンカーボルト	250×250 L500	組	10,200	
枠組アンカーボルト	300×300 L500	組	10,200	
枠組アンカーボルト	200×310 L350	組	8,840	
アンカーボルト保護キャップ	M24用	個	422	
アンカーボルト保護キャップ	M30用	個	497	
アンカーボルト保護キャップ	M36用	個	1,000	
VVRケーブル	VVR 2mm2-2C	m	196	
VVRケーブル	VVR 2mm2-3C	m	267	
VVRケーブル	VVR 3.5mm2-2C	m	285	
VVRケーブル	VVR 3.5mm2-3C	m	402	
引込DV碍子(バインドレス)	中国電力規格 緑マーク入 フック付	個	539	一般用
引込管口用防水ゴムキャップ	G28用	個	1,180	NWP-0S相当品
引込管口用防水ゴムキャップ	G36用	個	1,180	NWP-0相当品
引込管口用防水ゴムキャップ	G42、54用	個	1,330	NWP-1相当品
引込管口用防水ゴムキャップ	G70用	個	1,530	NWP-2S相当品
引込管口用防水ゴムキャップ	G82用	個	1,540	NWP-2相当品
耐熱高周波同軸ケーブル	10D-2V-HR	m	1,240	
耐熱高周波同軸ケーブル接栓	NP-10-S	個	6,090	
燃料可とう管 15A用	15A用	組	13,400	
燃料可とう管 20A用	20A用	組	14,800	
燃料可とう管 25A用	25A用	組	18,900	
燃料可とう管 32A用	32A用	組	21,800	
燃料可とう管 40A用	40A用	組	28,000	
燃料可とう管 50A用	50A用	組	33,100	
燃料可とう管 65A用	65A用	組	44,400	
漏洩同軸ケーブル	LCX-43D-75HR 4バンド対応(80・150・260・400MHz帯における標準結合損失(dB))	m	7,220	L-LCX-43D-75HR
漏洩同軸ケーブル	LCX-43D-65HR 4バンド対応(80・150・260・400MHz帯における標準結合損失(dB))	m	7,220	L-LCX-43D-65HR
漏洩同軸ケーブル	LCX-43D-55HR 4バンド対応(80・150・260・400MHz帯における標準結合損失(dB))	m	7,220	L-LCX-43D-55HR
漏洩同軸ケーブル	LCX-43D-50HR 4バンド対応(80・150・260・400MHz帯における標準結合損失(dB))	m	7,220	L-LCX-43D-50HR
誘導線(ARE線)	ARE12mm2	m	492	
ARE線用片側引留金具	SUS	個	15,100	W140×D100×H175 碍子×1 SUS

*** 材料単価一覧表 ***

名称	規格	単位	今回単価(円)	備考
ARE線用両側引留金具	SUS	個	24,400	W280×D100×H175 碍子×2 SUS
ARE線用中間支持金具	SUS	個	2,230	
LCX用片側引留金具	SUS	個	29,000	W250×D200×H75 碍子×1 SUS
LCX用両側引留金具	SUS	個	32,500	W250×D200×H75 碍子×2 SUS
LCX用中間吊架金具	SUS	個	8,500	
スパイラルハンガー	S型	本	154	
スパイラルハンガー	M型	本	154	
USサドル	US-20	個	292	
USサドル	US-30	個	352	
USサドル	US-40	個	395	
USサドル	US-50	個	412	
サドルベース	G16用(SUS)	個	410	
サドルベース	G22用(SUS)	個	450	
サドルベース	G28用(SUS)	個	622	
サドルベース	G36用(SUS)	個	702	
サドルベース	G42用(SUS)	個	993	
デーワンプロック	MKB1507	個	1,640	
デーワンプロック	MKB3007	個	2,690	
デーワンプロック	MKB1510	個	1,720	
デーワンプロック	MKB3010	個	2,860	
デーワンプロック	MKB1513	個	1,810	
デーワンプロック	MKB3013	個	2,980	
デーワンプロック	S-MKB1507	個	2,370	
デーワンプロック	S-MKB3007	個	3,930	
デーワンプロック	S-MKB1510	個	2,460	
デーワンプロック	S-MKB3010	個	4,100	
クランプベース	KBS-200A	個	1,170	
計器ボックス SUS	800×300×200	面	92,900	
計器ボックス SUS	1000×350×200	面	95,100	
計器ボックス SUS	800×500×200	面	120,000	
計器ボックス SUS	500×1000×200	面	128,000	
計器ボックス SUS	1200×500×200	面	159,000	
保安器ボックス SUS	300×500×120	面	33,300	
オートリセットブレーカ	ELCB 2P 30AF/20AT	個	64,600	
オートリセットブレーカ	ELCB 2P 50AF/30AT	個	64,600	
オートリセットブレーカ	MCCB 2P 30AF/20AT	個	58,800	
オートリセットブレーカ	MCCB 2P 50AF/30AT	個	58,800	

*** 材料単価一覧表 ***

名称	規格	単位	今回単価(円)	備考
オートリセットブレーカ	ELCB 3P 30AF/20AT	個	68,900	
オートリセットブレーカ	ELCB 3P 50AF/30AT	個	68,900	
オートリセットブレーカ	MCCB 3P 30AF/20AT	個	61,400	
オートリセットブレーカ	MCCB 3P 50AF/30AT	個	61,400	
LED道路照明用遮光板	前方カット(YL2022)	個	9,860	
LED道路照明用遮光板	後方カット(YL1022)	個	9,860	
照明器具取付金具 (アルミ製照明器具用)SUS製		組	14,900	1組:両側
照明器具落下防止金具 シャックルタイプ(SUS製)		組	19,900	1組:両側
照明器具落下防止金具 SUSプレス筐体用		組	19,400	1組:両側
プリンカーライト(φ200)	据置式2灯型 LEDタイプ	台	180,000	
プリンカーライト(φ215)	据置式2灯型 LEDタイプ	台	198,000	
プリンカーライト(φ300)	据置式2灯型 LEDタイプ	台	408,000	
プリンカーライト(φ200)	据置式2灯型LEDタイプ ソーラー式	台	368,000	
プリンカーライト(φ300)	据置式2灯型LEDタイプ ソーラー式	台	633,000	
LEDランプ	一般電球60W相当 屋外用	個	2,090	
添架柱	照明用	本	154,000	溶融亜鉛めっき
添架柱	照明用	本	196,000	溶融亜鉛めっき後指定色塗装
輝度計中継ボックス	屋外ポール取付型	面	197,000	
ポール内ジョイントボックス	SBJA-1020E	個	13,600	
ポール内ジョイントボックス	SBJA-1020EC	個	13,900	
ポール内ジョイントボックス	SBJA-1020ET	個	14,500	
ポール内ジョイントボックス	SB-902BS-N	個	22,500	ELCB×1,MCCB×1,テストスイッチ付
単独型高剛性型標準ポール	IA8 B-S(6.0)	本	365,000	溶融亜鉛めっき
単独型高剛性型標準ポール	IA10 B-S(6.0)	本	418,000	溶融亜鉛めっき
単独型高剛性型標準ポール	IA12 B-S(6.0)	本	510,000	溶融亜鉛めっき
単独型高剛性型標準ポール	LA8 B-S(6.0)	本	396,000	溶融亜鉛めっき
単独型高剛性型標準ポール	LA10 B-S(6.0)	本	452,000	溶融亜鉛めっき
単独型高剛性型標準ポール	LA12 B-S(6.0)	本	541,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	IA8.3 B-S(6.0)	本	396,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	IA10.3 B-S(6.0)	本	447,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	IA12.3 B-S(6.0)	本	538,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	LA8.3 B-S(6.0)	本	437,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	LA10.3 B-S(6.0)	本	492,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	LA12.3 B-S(6.0)	本	578,000	溶融亜鉛めっき
単独型高鋼性型標準ポール	IA8 B-S(6.0)	本	447,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	IA10 B-S(6.0)	本	517,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	IA12 B-S(6.0)	本	637,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	IA8.3 B-S(6.0)	本	483,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ

*** 材料単価一覧表 ***

名称	規格	単位	今回単価(円)	備考
単独型高鋼性型標準ポール	IA10.3 B-S(6.0)	本	551,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	IA12.3 B-S(6.0)	本	670,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	LA8 B-S(6.0)	本	480,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	LA10 B-S(6.0)	本	556,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	LA12 B-S(6.0)	本	673,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	LA8.3 B-S(6.0)	本	527,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	LA10.3 B-S(6.0)	本	598,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	LA12.3 B-S(6.0)	本	715,000	ポリウレタン樹脂塗装仕上げ
単独型高鋼性型標準ポール	IA8 B-S(6.0)	本	500,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	IA10 B-S(6.0)	本	580,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	IA12 B-S(6.0)	本	719,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	IA8.3 B-S(6.0)	本	539,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	IA10.3 B-S(6.0)	本	617,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	IA12.3 B-S(6.0)	本	755,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	LA8 B-S(6.0)	本	535,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	LA10 B-S(6.0)	本	622,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	LA12 B-S(6.0)	本	757,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	LA8.3 B-S(6.0)	本	584,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	LA10.3 B-S(6.0)	本	666,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
単独型高鋼性型標準ポール	LA12.3 B-S(6.0)	本	802,000	フッ素樹脂塗装仕上げ (塩害対策)
管理銘板	ステンレス製	枚	3,910	
管理銘板	アクリル製	枚	2,200	
電柱共架用金物	取付角度調整付 (PA735)	個	30,700	
ポール用金具	PM-730	個	11,600	
ポール用金具	PM-530	個	9,970	
配管用支持金具バンド	PSBT-312	本	1,500	
ケーブル脱落防止バンド		本	476	
埋設柱(コンクリート彫込み)	80×80×300	個	4,500	
埋設柱(アクリルプレート埋込み型)	80×80×300	個	5,400	
埋設柱(アクリルプレート埋込み型)	120×120×300	個	5,400	
埋設柱(グクタイル鋳鉄埋込み型)	100×100×300	個	7,120	
キャッツアイ	動力、通信、アース用	個	800	
照明灯プレキャスト基礎 架空引込用	φ500×L1500 8m直線1灯型ポール用	基	96,900	アンカーボルト付
照明灯プレキャスト基礎 架空引込用	φ500×L1700 10m直線1灯型ポール用	基	102,000	アンカーボルト付
照明灯プレキャスト基礎 架空引込用	φ500×L1900 12m直線1灯型ポール用	基	109,000	アンカーボルト付
照明灯プレキャスト基礎 地中引込用	φ500×L1500 8m直線1灯型ポール用	基	98,600	アンカーボルト付
照明灯プレキャスト基礎 地中引込用	φ500×L1700 10m直線1灯型ポール用	基	103,000	アンカーボルト付
照明灯プレキャスト基礎 地中引込用	φ500×L1900 12m直線1灯型ポール用	基	111,000	アンカーボルト付

*** 材料単価一覧表 ***

名称	規格	単位	今回単価(円)	備考
ハンドホール	KSH 0909 本体のみ	個	117,000	
ハンドホール	KSH 1515 本体のみ	個	437,000	
ハンドホール	KSH 0814 R2K-60鉄蓋付	組	237,000	
ハンドホール	KSH 1208 R2K-60鉄蓋付	組	270,000	
ハンドホール	KSH 1214 R2K-60鉄蓋付	組	375,000	
ハンドホール	CC型(公団仕様)	個	97,000	
ハンドホール	CE型(公団仕様)	個	170,000	
ハンドホール	CF型(公団仕様)	個	164,000	
ハンドホール蓋	SD1(公団仕様)	個	134,000	
ハンドホール蓋	ST1(公団仕様)	個	204,000	
ハンドホール付属品	接続箱受金物	個	3,780	
ハンドホール付属品	ケーブル受金物	個	4,320	
ハンドホール付属品	ケーブル受平鋼	個	6,600	
ハンドホール付属品	ケーブル支持金物 1条用	組	29,600	1組:2個 (HDZT77) 光ケーブル用
ハンドホール付属品	ケーブル支持金物 2条用	組	34,400	1組:2個 (HDZT77) 光ケーブル用
ケーブル銘板	アクリル樹脂板 25mm×80mm 3.0t	枚	640	
クロージャ銘板	アクリル樹脂板 70mm×150mm 2.0t	枚	1,600	
光ケーブル(層型)	SM 1.31μm 4C	m	385	
光ケーブル(層型)	SM 1.31μm 8C	m	528	
光ケーブル(4芯テープスロット)	SM12C	m	449	
光ケーブル(4芯テープスロット)	SM16C	m	475	
光ケーブル(4芯テープスロット)	SM24C	m	543	
光コード 両端光コネクタ(LC-FC)付き	SM-1C 1m	本	3,450	
光コード 両端光コネクタ(LC-FC)付き	SM-1C 2m	本	3,530	
光コード 両端光コネクタ(LC-FC)付き	SM-1C 5m	本	3,760	
光コード 両端光コネクタ(LC-FC)付き	SM-1C 10m	本	4,140	
光コード 両端光コネクタ(LC-FC)付き	SM-1C 20m	本	4,890	
光コード 両端光コネクタ(LC-SC)付き	SM-1C 1m	本	3,240	
光コード 両端光コネクタ(LC-SC)付き	SM-1C 2m	本	3,320	
光コード 両端光コネクタ(LC-SC)付き	SM-1C 5m	本	3,550	
光コード 両端光コネクタ(LC-SC)付き	SM-1C 10m	本	3,930	
光コード 両端光コネクタ(LC-SC)付き	SM-1C 20m	本	4,690	
光コード両端光コネクタ(SC-SC)付き	SM-2C 2m	本	8,680	
光コード両端光コネクタ(SC-SC)付き	SM-2C 5m	本	8,810	
光コード両端光コネクタ(SC-SC)付き	SM-2C 10m	本	8,910	
光接続箱 4C用	融着タイプ(アダプタ無)	面	3,810	
光接続箱 8C用	融着タイプ(アダプタ無)	面	4,580	

*** 材料単価一覧表 ***

名称	規格	単位	今回単価(円)	備考
光接続箱 12C用	融着タイプ(アダプタ無)	面	6,090	
光接続箱 24C用	融着タイプ(アダプタ無)	面	20,600	
光接続箱 8C用	FCコネクタ	面	53,500	
光接続箱 12C用	FCコネクタ	面	56,600	
光接続箱 24C用	FCコネクタ	面	78,600	
光接続箱 48C用	FCコネクタ	面	138,000	
光接続箱 8C用	SCコネクタ	面	47,600	
光接続箱 12C用	SCコネクタ	面	48,300	
光接続箱 24C用	SCコネクタ	面	63,200	
光接続箱 48C用	SCコネクタ	面	108,000	
光接続箱 80C用 引き出し型	FCコネクタ	架	656,000	
光接続箱 300C用 引き出し型	FCコネクタ	架	1,550,000	
光接続箱 100C用 引き出し型	SCコネクタ	架	621,000	
光接続箱 360C用 引き出し型	SCコネクタ	架	1,780,000	
光接続箱用 融着トレイ 引き出し型	12本	ユニット	72,500	
光接続箱用 アダプタトレイ 引き出し型	SCコネクタ 24個	ユニット	72,500	