

平成 30 年度版

「電気設備工事の積算資料」正誤表

平成 30 年度版「電気設備の積算資料」をご購入いただき誠にありがとうございます。

本文中に下記の間違がありました。お詫びして訂正します。

- ◇ 24 頁 3.1 電線類 **H I V 600V二種ビニル絶縁電線** [管内] の歩掛り、複合単価部分
- ◇ 25 頁 3.1 電線類 **V V F 600V二種ビニル絶縁ビニルシースケーブル平形** の品名・形状・サイズの項の一部
- ◇ 65 頁、69 頁、74 頁、78 頁 3.1 電線類 **環境配慮型電線(エコ電線)** の EM-EEF(W-F 相当品)の品名・形状・サイズの項の一部
- ◇ 76 頁 3.1 電線類 **環境配慮型電線(エコ電線)** [ころがし] [トラフ内] [ダクト内] [ピット内] の 6kVEM-FP-C (6kVFP-C 相当品) の歩掛り、複合単価部分
- ◇ 78 頁 3.1 電線類 **環境配慮型電線(エコ電線)** [ラック] の EM-IE (IV 相当品) の歩掛り、複合単価部分
- ◇ 154 頁 3.6 機器(電力) **変電室機器** 地中線用高圧ガス開閉器 (UGS) の材料単価、複合単価部分

本正誤表に、誤りがあった頁の該当部分の数値を白抜き文字で表示するとともに、正しい数値に訂正した該当部分を掲載しております。

ご迷惑をおかけいたしますが、該当頁につきまして、数値の書き換えもしくは上貼りによる修正をお願いします。

お気づきの点がございましたら、事務局までご連絡願います。

〒 169-0075 東京都新宿区高田馬場四丁目 40 番 13 号
一般社団法人 東京都電設協会 事務局
電 話 03 - 5330 - 5631
F A X 03 - 5330 - 5632
E-mail todensetsu@todensetsu.or.jp

HIV 600V二種ビニル絶縁電線

誤

[管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.2 mm	m	19	20	21	0.014	373	448	473	
1.6	m	29	30	31	0.010	285	339	357	
2.0	m	41	43	45	0.011	325	385	406	
2 mm ²	m	31	33	34	0.010	287	342	361	
3.5	m	47	49	51	0.011	332	392	414	
5.5	m	69	72	75	0.014	433	510	539	
8	m	96	100	103	0.016	516	605	636	
14	m	162	169	174	0.020	696	809	850	
22	m	248	258	265	0.024	886	1,020	1,070	
38	m	402	419	431	0.032	1,260	1,450	1,520	
60	m	622	648	668	0.042	1,770	2,020	2,120	
100	m	1,050	1,100	1,130	0.056	2,610	2,960	3,100	

摘要 歩掛りは入線・寸法切り・端末の接続・テーピングを含む。

複合単価算定のための数値：補給率15%(22mm²以上は10%)、雑材料率5%、その他の率25%。以下同じ。

[PF管内][FEP管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.2 mm	m	19	20	21	0.009	248	296	313	
1.6	m	29	30	31	0.009	260	308	325	
2.0	m	41	43	45	0.010	300	354	374	
2 mm ²	m	31	33	34	0.009	262	312	329	
3.5	m	47	49	51	0.010	307	362	382	
5.5	m	69	72	75	0.013	408	480	507	
8	m	96	100	103	0.014	466	544	572	
14	m	162	169	174	0.018	646	749	786	
22	m	248	258	265	0.022	836	963	1,010	
38	m	402	419	431	0.029	1,190	1,360	1,430	
60	m	622	648	668	0.038	1,670	1,900	1,990	
100	m	1,050	1,100	1,130	0.050	2,460	2,780	2,910	

摘要 接地線の歩掛りは「管内」の歩掛りを適用する。

[管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.2 mm	m	19	20	21	0.010	273	327	345	
1.6	m	29	30	31	0.010	285	339	357	
2.0	m	41	43	45	0.011	325	385	406	
2 mm ²	m	31	33	34	0.010	287	342	361	
3.5	m	47	49	51	0.011	332	392	414	
5.5	m	69	72	75	0.014	433	510	539	
8	m	96	100	103	0.016	516	605	636	
14	m	162	169	174	0.020	696	809	850	
22	m	248	258	265	0.024	886	1,020	1,070	
38	m	402	419	431	0.032	1,260	1,450	1,520	
60	m	622	648	668	0.042	1,770	2,020	2,120	
100	m	1,050	1,100	1,130	0.056	2,610	2,960	3,100	

摘要 歩掛りは入線・寸法切り・端末の接続・テーピングを含む。

複合単価算定のための数値：補給率 15% (22mm² 以上は 10%)、雑材料率 5%、その他の率 25%。以下同じ。

VVF 600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル平形

誤

[管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.013	358	433	458	
2.0 2C	m	52	63	65	0.017	484	586	618	
2.6 2C	m	89	107	110	0.021	626	756	797	
1.6 3C	m	55	67	69	0.017	487	590	622	
2.0 3C	m	82	99	102	0.021	618	747	788	
2.6 3C	m	127	153	158	0.026	794	960	1,010	
2.6 4C	m	74	89	92	0.022	634	766	808	
2.0 4C	m	116	139	143	0.026	781	944	994	

摘要 歩掛りは入線・寸法切り・端末の接続・テーピングを含む。以下同じ。

複合単価算定のための数値：補給率 10%、雑材料率 3%、その他の率 25%。以下同じ。

[PF管内][FEP管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.012	333	403	426	
2.0 2C	m	52	63	65	0.015	434	525	554	
2.6 2C	m	89	107	110	0.019	576	696	733	
1.6 3C	m	55	67	69	0.015	437	530	558	
2.0 3C	m	82	99	102	0.019	568	687	724	
2.6 3C	m	127	153	158	0.023	719	869	915	
2.6 4C	m	74	89	92	0.020	584	706	744	
2.0 4C	m	116	139	143	0.023	706	853	898	

[隠ぺい][トラフ内][ダクト内][ピット内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.010	283	342	362	
2.0 2C	m	52	63	65	0.014	409	495	522	
2.6 2C	m	89	107	110	0.017	526	635	669	
1.6 3C	m	55	67	69	0.014	412	499	526	
2.0 3C	m	82	99	102	0.017	518	626	660	
2.6 3C	m	127	153	158	0.021	669	809	851	
2.6 4C	m	74	89	92	0.018	534	645	680	
2.0 4C	m	116	139	143	0.021	656	793	834	

[木造サドル止め]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.020	533	645	682	
2.0 2C	m	52	63	65	0.026	709	858	906	
2.6 2C	m	89	107	110	0.032	901	1,090	1,150	
1.6 3C	m	55	67	69	0.026	712	862	910	
2.0 3C	m	82	99	102	0.032	893	1,080	1,140	
2.6 3C	m	127	153	158	0.039	1,120	1,350	1,430	
2.6 4C	m	74	89	92	0.033	909	1,100	1,160	
2.0 4C	m	116	139	143	0.039	1,110	1,340	1,410	

VVF 600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル平形

正

[管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.013	358	433	458	
2.0 2C	m	52	63	65	0.017	484	586	618	
2.6 2C	m	89	107	110	0.021	626	756	797	
1.6 3C	m	55	67	69	0.017	487	590	622	
2.0 3C	m	82	99	102	0.021	618	747	788	
2.6 3C	m	127	153	158	0.026	794	960	1,010	
2.0 4C	m	74	89	92	0.022	634	766	808	
2.6 4C	m	116	139	143	0.026	781	944	994	

摘要 歩掛りは入線・寸法切り・端末の接続・テーピングを含む。以下同じ。

複合単価算定のための数値：補給率10%、雑材料率3%、その他の率25%。以下同じ。

[PF管内][FEP管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.012	333	403	426	
2.0 2C	m	52	63	65	0.015	434	525	554	
2.6 2C	m	89	107	110	0.019	576	696	733	
1.6 3C	m	55	67	69	0.015	437	530	558	
2.0 3C	m	82	99	102	0.019	568	687	724	
2.6 3C	m	127	153	158	0.023	719	869	915	
2.0 4C	m	74	89	92	0.020	584	706	744	
2.6 4C	m	116	139	143	0.023	706	853	898	

[隠ぺい][トラフ内][ダクト内][ピット内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.010	283	342	362	
2.0 2C	m	52	63	65	0.014	409	495	522	
2.6 2C	m	89	107	110	0.017	526	635	669	
1.6 3C	m	55	67	69	0.014	412	499	526	
2.0 3C	m	82	99	102	0.017	518	626	660	
2.6 3C	m	127	153	158	0.021	669	809	851	
2.0 4C	m	74	89	92	0.018	534	645	680	
2.6 4C	m	116	139	143	0.021	656	793	834	

[木造サドル止め]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
1.6 mm 2C	m	29	35	37	0.020	533	645	682	
2.0 2C	m	52	63	65	0.026	709	858	906	
2.6 2C	m	89	107	110	0.032	901	1,090	1,150	
1.6 3C	m	55	67	69	0.026	712	862	910	
2.0 3C	m	82	99	102	0.032	893	1,080	1,140	
2.6 3C	m	127	153	158	0.039	1,120	1,350	1,430	
2.0 4C	m	74	89	92	0.033	909	1,100	1,160	
2.6 4C	m	116	139	143	0.039	1,110	1,340	1,410	

[管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-IE(IV相当品)									
1.2 mm	m	18	21	22	0.010	272	328	347	
1.6	m	24	29	30	0.010	279	338	356	
2.0	m	37	44	46	0.011	320	386	408	
1.25 mm ²									
2	m	20	24	25	0.010	274	331	350	
3.5	m	26	31	32	0.010	281	340	359	
5.5	m	42	50	52	0.011	326	393	415	
8	m	62	74	76	0.014	425	513	540	
14	m	85	102	105	0.016	503	607	639	
22	m	145	175	181	0.020	675	816	859	
38	m	217	261	269	0.024	851	1,030	1,080	
60	m	349	420	434	0.032	1,200	1,450	1,530	
100	m	542	653	674	0.042	1,680	2,020	2,120	
100									
150	m	901	1,090	1,120	0.056	2,440	2,950	3,090	
200	m	1,330	1,600	1,660	0.073	3,360	4,060	4,250	
250	m	1,720	2,080	2,150	0.083	4,060	4,910	5,140	
325	m	2,200	2,650	2,740	0.098	4,990	6,030	6,300	
325	m	2,780	3,350	3,460	0.117	6,140	7,410	7,740	
EM-EEF(VV-F相当品)									
2C 1.6 mm	m	50	60	62	0.013	382	461	486	
2.0	m	68	82	85	0.017	502	607	640	
3C 2.6	m	116	140	145	0.021	656	794	836	
1.6	m	72	87	90	0.017	507	613	646	
3C(RWG) 2.0	m	100	120	124	0.021	638	771	812	
2.6	m	160	192	198	0.026	831	1,000	1,060	
600V EM-CE(CV相当品)									
1C 2 mm ²									
3.5	m	59	62	64	0.010	318	374	394	
5.5	m	80	84	87	0.012	392	460	484	
8	m	99	103	106	0.016	514	603	634	
14	m	117	122	125	0.017	560	655	688	
22	m	180	187	193	0.022	758	881	927	
38	m	257	267	275	0.029	1,010	1,170	1,230	
60	m	392	408	420	0.037	1,360	1,570	1,650	
100	m	594	619	637	0.049	1,880	2,160	2,270	
150	m	974	1,010	1,040	0.067	2,750	3,140	3,290	
200	m	1,430	1,480	1,530	0.083	3,650	4,140	4,340	
250	m	1,830	1,900	1,960	0.102	4,570	5,180	5,420	
325	m	2,340	2,430	2,500	0.117	5,500	6,220	6,500	
325	m	2,920	3,040	3,130	0.149	6,940	7,860	8,220	
2C									
2	m	114	119	122	0.013	457	531	557	
3.5	m	148	154	159	0.017	596	692	728	
5.5	m	203	211	218	0.021	759	879	924	
8	m	253	264	272	0.023	867	1,000	1,050	
14	m	379	394	406	0.029	1,160	1,330	1,400	
22	m	553	576	593	0.037	1,530	1,750	1,840	
38	m	869	905	932	0.050	2,210	2,510	2,630	
60	m	1,370	1,420	1,470	0.065	3,140	3,530	3,700	
100	m	2,200	2,290	2,360	0.090	4,680	5,250	5,480	
3C									
2	m	143	149	153	0.017	590	686	721	
3.5	m	189	197	203	0.021	743	863	906	
5.5	m	262	273	281	0.026	953	1,100	1,160	
8	m	334	348	359	0.029	1,110	1,280	1,340	
14	m	513	534	550	0.037	1,520	1,740	1,820	
22	m	775	807	831	0.047	2,030	2,310	2,420	
38	m	1,220	1,270	1,310	0.062	2,900	3,280	3,430	

正

EM-EEF(VV-F相当品)									
2C	1.6 mm	m	50	60	62	0.013	382	461	486
	2.0	m	68	82	85	0.017	502	607	640
	2.6	m	116	140	145	0.021	656	794	836
3C	1.6	m	72	87	90	0.017	507	613	646
	2.0	m	100	120	124	0.021	638	771	812
	2.6	m	160	192	198	0.026	831	1,000	1,060

[管内] (つづき4)

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-CEES(CVV-S相当品)									
3.5 mm ² 7C	m	483	503	518	0.037	1,470	1,690	1,770	
8C	m	611	637	656	0.037	1,620	1,840	1,930	
10C	m	695	724	746	0.045	1,910	2,180	2,290	
12C	m	887	924	952	0.053	2,330	2,650	2,770	
15C	m	1,060	1,110	1,140	0.066	2,850	3,250	3,400	
20C	m	1,390	1,440	1,490	0.077	3,500	3,960	4,150	
5.5									
2C	m	329	342	352	0.021	898	1,020	1,070	
3C	m	402	419	432	0.024	1,060	1,200	1,260	
4C	m	489	509	524	0.028	1,250	1,420	1,490	
5C	m	634	661	681	0.037	1,640	1,870	1,960	
6C	m	709	738	760	0.037	1,730	1,960	2,050	
7C	m	800	833	858	0.044	2,010	2,270	2,380	

注記 環境対応形電線(エコ電線)は燃焼時に有毒ガスが発生しないよう塩化ビニルを使用しないで生産された電線の総称。
 歩掛り、複合単価算定のための補給率、雑材料率、その他の率は塩化ビニルを使用した相当する在来形電線と同一。以下同じ。
 端末処理費の扱い注意事項についても同様。以下同じ。

[PF管内][FEP管内]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-IE(IV相当品)									
1.2 mm	m	18	21	22	0.009	247	298	315	
1.6	m	24	29	30	0.009	254	307	324	
2.0	m	37	44	46	0.010	295	356	376	
1.25 mm ²									
2	m	20	24	25	0.009	249	301	318	
3	m	26	31	32	0.009	256	310	327	
3.5	m	42	50	52	0.010	301	363	383	
5.5	m	62	74	76	0.013	400	483	508	
8	m	85	102	105	0.014	453	547	575	
14	m	145	175	181	0.018	625	756	795	
22	m	217	261	269	0.022	801	967	1,010	
38	m	349	420	434	0.029	1,130	1,360	1,430	
60	m	542	653	674	0.038	1,580	1,900	1,990	
100	m	901	1,090	1,120	0.050	2,290	2,770	2,890	
150	m	1,330	1,600	1,660	0.066	3,190	3,840	4,030	
200	m	1,720	2,080	2,150	0.075	3,860	4,670	4,880	
250	m	2,200	2,650	2,740	0.088	4,740	5,720	5,980	
325	m	2,780	3,350	3,460	0.105	5,840	7,050	7,360	
EM-EEF(VV-F相当品)									
2C 1.6 mm	m	50	60	62	0.012	357	431	454	
2.0	m	68	82	85	0.015	452	547	576	
3C 2.6	m	116	140	145	0.019	606	733	772	
1.6	m	72	87	90	0.015	457	552	582	
3C(RWG) 2.0	m	100	120	124	0.019	588	711	748	
2.6	m	160	192	198	0.023	756	913	960	
600V EM-CE(CV相当品)									
1C 2 mm ²	m	59	62	64	0.009	293	344	362	
3.5	m	80	84	87	0.011	367	430	452	
5.5	m	99	103	106	0.014	464	542	570	
8	m	117	122	125	0.015	510	595	624	
14	m	180	187	193	0.020	708	821	863	

正

EM- EEF(VV- F 相当品)									
2C	1.6 mm	m	50	60	62	0.012	357	431	454
	2.0	m	68	82	85	0.015	452	547	576
	2.6	m	116	140	145	0.019	606	733	772
3C	1.6	m	72	87	90	0.015	457	552	582
	2.0	m	100	120	124	0.019	588	711	748
	2.6	m	160	192	198	0.023	756	913	960

[ころがし][トラフ内][ダクト内][ピット内] (つづき)

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-IE(IV相当品)									
8 mm ²	m	85	102	105	0.013	428	516	543	
14	m	145	175	181	0.016	575	695	731	
22	m	217	261	269	0.019	726	876	919	
38	m	349	420	434	0.026	1,050	1,270	1,330	
60	m	542	653	674	0.034	1,480	1,780	1,870	
100	m	901	1,090	1,120	0.045	2,170	2,620	2,730	
150	m	1,330	1,600	1,660	0.058	2,990	3,600	3,770	
200	m	1,720	2,080	2,150	0.066	3,640	4,400	4,600	
250	m	2,200	2,650	2,740	0.078	4,490	5,420	5,660	
325	m	2,780	3,350	3,460	0.094	5,560	6,710	7,000	
EM-EEF(VV-F相当品)									
2C 1.6 mm	m	50	60	62	0.010	307	370	390	
2.0	m	68	82	85	0.014	427	516	544	
3C 2.6	m	116	140	145	0.017	556	673	708	
1.6	m	72	87	90	0.014	432	522	550	
3C(RWG) 2.0	m	100	120	124	0.017	538	650	684	
2.6	m	160	192	198	0.021	706	853	896	
600V EM-CE(CV相当品)									
1C									
2 mm ²	m	59	62	64	0.008	268	314	330	
3.5	m	80	84	87	0.010	342	400	420	
5.5	m	99	103	106	0.013	439	512	538	
8	m	117	122	125	0.014	485	564	592	
14	m	180	187	193	0.018	658	760	799	
22	m	257	267	275	0.023	858	990	1,040	
38	m	392	408	420	0.030	1,180	1,360	1,420	
60	m	594	619	637	0.039	1,630	1,860	1,950	
100	m	974	1,010	1,040	0.054	2,420	2,750	2,870	
150	m	1,430	1,480	1,530	0.066	3,230	3,630	3,800	
200	m	1,830	1,900	1,960	0.082	4,070	4,580	4,780	
250	m	2,340	2,430	2,500	0.094	4,930	5,520	5,760	
325	m	2,920	3,040	3,130	0.119	6,190	6,950	7,260	
2C									
2	m	114	119	122	0.010	382	440	461	
3.5	m	148	154	159	0.014	521	601	632	
5.5	m	203	211	218	0.017	659	758	796	
8	m	253	264	272	0.018	742	849	890	
14	m	379	394	406	0.023	1,010	1,150	1,200	
22	m	553	576	593	0.030	1,360	1,540	1,610	
38	m	869	905	932	0.040	1,960	2,210	2,310	
60	m	1,370	1,420	1,470	0.052	2,810	3,140	3,280	
100	m	2,200	2,290	2,360	0.072	4,230	4,700	4,910	
3C									
2	m	143	149	153	0.014	515	596	625	
3.5	m	189	197	203	0.017	643	742	778	
5.5	m	262	273	281	0.021	828	951	997	
8	m	334	348	359	0.023	961	1,100	1,150	
14	m	513	534	550	0.030	1,340	1,520	1,600	
22	m	775	807	831	0.038	1,800	2,040	2,130	
38	m	1,220	1,270	1,310	0.050	2,600	2,910	3,040	
60	m	1,870	1,950	2,010	0.066	3,710	4,150	4,330	
100	m	3,090	3,220	3,320	0.090	5,660	6,270	6,540	
150	m	4,550	4,740	4,890	0.110	7,770	8,550	8,910	
200	m	5,800	6,000	6,200	0.136	9,790	10,700	11,200	
4C									
2	m	180	188	194	0.016	608	701	736	
3.5	m	242	252	259	0.019	755	866	907	
5.5	m	328	342	353	0.024	979	1,120	1,180	

正

EM- EEF(VV-F相当品)									
2C	1.6 mm	m	50	60	62	0.010	307	370	390
	2.0	m	68	82	85	0.014	427	516	544
	2.6	m	116	140	145	0.017	556	673	708
3C	1.6	m	72	87	90	0.014	432	522	550
	2.0	m	100	120	124	0.017	538	650	684
	2.6	m	160	192	198	0.021	706	853	896

[ころがし][トラフ内][ダクト内][ピット内] (つづき5)

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-CEES(CVV-S相当品)									
3.5 mm ² 10C	m	695	724	746	0.036	1,690	1,910	2,000	
12C	m	887	924	952	0.042	2,050	2,320	2,420	
15C	m	1,060	1,110	1,140	0.053	2,530	2,860	2,990	
20C	m	1,390	1,440	1,490	0.062	3,120	3,510	3,670	
5.5									
2C	m	329	342	352	0.017	798	902	943	
3C	m	402	419	432	0.019	930	1,050	1,100	
4C	m	489	509	524	0.022	1,100	1,240	1,300	
5C	m	634	661	681	0.030	1,470	1,660	1,730	
6C	m	709	738	760	0.030	1,550	1,740	1,820	
7C	m	800	833	858	0.035	1,780	2,000	2,090	

[ラック]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-IE(IV相当品)									
1.2 mm	m	18	21	22	0.120	3,020	3,660	3,870	
1.6	m	24	29	30	0.120	3,030	3,670	3,880	
2.0	m	37	44	46	0.132	3,340	4,050	4,280	
1.25 mm ²	m	20	24	25	0.120	3,020	3,660	3,870	
2	m	26	31	32	0.120	3,030	3,670	3,880	
3.5	m	42	50	52	0.132	3,350	4,050	4,290	
5.5	m	62	74	76	0.168	4,270	5,170	5,470	
8	m	85	102	105	0.192	4,900	5,930	6,270	
14	m	145	175	181	0.240	6,180	7,470	7,900	
22	m	217	261	269	0.288	7,450	9,010	9,530	
38	m	349	420	434	0.384	10,000	12,100	12,800	
60	m	542	653	674	0.504	13,200	16,000	16,900	
100	m	901	1,090	1,120	0.672	17,800	21,600	22,800	
150	m	1,330	1,600	1,660	0.876	23,400	28,300	29,900	
200	m	1,720	2,080	2,150	0.996	26,900	32,500	34,400	
250	m	2,200	2,650	2,740	1.176	31,900	38,600	40,800	
325	m	2,780	3,350	3,460	1.404	38,300	46,300	48,900	
EM-EEF(VV-F相当品)									
2C 1.6 mm	m	50	60	62	0.016	457	552	582	
2.0	m	68	82	85	0.020	577	698	736	
3C 2.6	m	116	140	145	0.025	756	915	964	
1.6	m	72	87	90	0.020	582	704	742	
3C(RWG) 2.0	m	100	120	124	0.025	738	892	940	
2.6	m	160	192	198	0.031	956	1,160	1,220	
600V EM-CE(CV相当品)									
1C 2 mm ²	m	59	62	64	0.012	368	435	458	
3.5	m	80	84	87	0.014	442	521	548	
5.5	m	99	103	106	0.019	589	694	730	
8	m	117	122	125	0.020	635	746	784	
14	m	180	187	193	0.026	858	1,000	1,050	
22	m	257	267	275	0.035	1,160	1,350	1,420	
38	m	392	408	420	0.044	1,530	1,780	1,870	
60	m	594	619	637	0.059	2,130	2,470	2,590	
100	m	974	1,010	1,040	0.080	3,070	3,530	3,710	
150	m	1,430	1,480	1,530	0.100	4,080	4,660	4,890	
200	m	1,830	1,900	1,960	0.122	5,070	5,790	6,060	
250	m	2,340	2,430	2,500	0.140	6,080	6,910	7,240	
325	m	2,920	3,040	3,130	0.179	7,690	8,770	9,180	

正

EM- EEF(VV- F相当品)									
2C	1.6 mm	m	50	60	62	0.016	457	552	582
	2.0	m	68	82	85	0.020	577	698	736
	2.6	m	116	140	145	0.025	756	915	964
3C	1.6	m	72	87	90	0.020	582	704	742
	2.0	m	100	120	124	0.025	738	892	940
	2.6	m	160	192	198	0.031	956	1,160	1,220

[ころがし][トラフ内][ダクト内][ピット内] (つづき 3)

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
600V EM-FP-C(600V FP-C 相当品)									
100 mm ²	m	2,400	2,500	2,600	0.086	4,870	5,430	5,700	
150	m	3,800	4,000	4,100	0.105	6,930	7,710	8,010	
200	m	4,700	4,800	5,000	0.130	8,580	9,370	9,830	
3C									
1.2 mm	m	138	144	148	0.014	506	587	616	
1.6	m	167	174	179	0.016	589	681	715	
2 mm ²	m	205	214	220	0.019	707	817	857	
3.5	m	252	263	271	0.019	761	873	915	
5.5	m	323	337	347	0.024	966	1,110	1,160	
8	m	460	479	493	0.028	1,220	1,390	1,450	
14	m	686	715	736	0.034	1,630	1,840	1,920	
22	m	964	1,000	1,000	0.045	2,220	2,490	2,570	
38	m	1,500	1,600	1,600	0.059	3,170	3,600	3,700	
60	m	2,300	2,400	2,500	0.078	4,560	5,080	5,330	
100	m	3,800	3,900	4,100	0.107	6,980	7,660	8,070	
150	m	5,500	5,700	5,900	0.132	9,530	10,500	10,900	
200	m	6,700	6,900	7,200	0.163	11,700	12,700	13,400	
6kV EM-FP-C(6kV FP-C 相当品)									
3C 22 mm ²	m	2,900	3,000	3,100	0.005	3,410	3,550	3,670	
38	m	4,100	4,300	4,400	0.007	4,820	5,080	5,210	
60	m	5,200	5,400	5,500	0.009	6,120	6,390	6,520	
EM-CEE(CVV 相当品)									
1.25 mm ² 2C	m	92	96	99	0.012	404	472	496	
3C	m	112	116	119	0.014	477	555	583	
4C	m	137	143	147	0.015	530	616	647	
5C	m	156	163	168	0.020	677	790	830	
6C	m	180	187	193	0.020	704	817	859	
7C	m	199	207	214	0.024	825	961	1,010	
8C	m	232	241	249	0.024	863	999	1,050	
10C	m	283	295	304	0.030	1,070	1,240	1,300	
12C	m	328	341	351	0.034	1,220	1,410	1,490	
15C	m	390	406	419	0.043	1,520	1,760	1,850	
20C	m	506	527	543	0.050	1,820	2,110	2,220	
30C	m	737	768	791	0.060	2,340	2,690	2,820	
2 2C	m	114	119	122	0.014	479	558	586	
3C	m	139	145	149	0.015	540	626	656	
4C	m	178	185	191	0.018	661	764	802	
5C	m	203	211	218	0.022	790	915	962	
6C	m	244	254	261	0.022	839	966	1,010	
7C	m	269	280	288	0.027	994	1,150	1,210	
8C	m	301	313	322	0.027	1,030	1,190	1,250	
10C	m	371	387	399	0.034	1,290	1,490	1,560	
12C	m	426	443	456	0.038	1,450	1,670	1,760	
15C	m	526	548	565	0.048	1,820	2,100	2,210	
20C	m	682	710	731	0.056	2,170	2,500	2,620	
30C	m	1,000	1,040	1,070	0.066	2,780	3,170	3,320	
3.5 2C	m	151	158	163	0.014	521	603	633	
3C	m	198	206	213	0.017	649	748	785	
4C	m	250	261	268	0.018	733	840	880	
5C	m	288	300	309	0.024	926	1,070	1,120	
6C	m	335	349	360	0.024	980	1,120	1,180	
7C	m	374	390	402	0.030	1,170	1,350	1,420	
8C	m	451	470	484	0.030	1,260	1,440	1,510	
10C	m	529	551	567	0.036	1,500	1,710	1,790	

6kV EM-FP-C(6kV FP-C 相当品)										
3C	22 mm ²	m	2,900	3,000	3,100	0.050	4,540	4,910	5,110	
	38	m	4,100	4,300	4,400	0.066	6,300	6,870	7,100	
	60	m	5,200	5,400	5,500	0.086	8,040	8,720	8,980	

[ころがし][トラフ内][ダクト内][ピット内] (つづき5)

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-CEES(CVV-S相当品)									
3.5 mm ² 10C	m	695	724	746	0.036	1,690	1,910	2,000	
12C	m	887	924	952	0.042	2,050	2,320	2,420	
15C	m	1,060	1,110	1,140	0.053	2,530	2,860	2,990	
20C	m	1,390	1,440	1,490	0.062	3,120	3,510	3,670	
5.5									
2C	m	329	342	352	0.017	798	902	943	
3C	m	402	419	432	0.019	930	1,050	1,100	
4C	m	489	509	524	0.022	1,100	1,240	1,300	
5C	m	634	661	681	0.030	1,470	1,660	1,730	
6C	m	709	738	760	0.030	1,550	1,740	1,820	
7C	m	800	833	858	0.035	1,780	2,000	2,090	

[ラック]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-IE(IV相当品)									
1.2 mm	m	18	21	22	0.120	3,020	3,660	3,870	
1.6	m	24	29	30	0.120	3,030	3,670	3,880	
2.0	m	37	44	46	0.132	3,340	4,050	4,280	
1.25 mm ²		20	24	25	0.120	3,020	3,660	3,870	
2	m	26	31	32	0.120	3,030	3,670	3,880	
3.5	m	42	50	52	0.132	3,350	4,050	4,290	
5.5	m	62	74	76	0.168	4,270	5,170	5,470	
8	m	85	102	105	0.192	4,900	5,930	6,270	
14	m	145	175	181	0.240	6,180	7,470	7,900	
22	m	217	261	269	0.288	7,450	9,010	9,530	
38	m	349	420	434	0.384	10,000	12,100	12,800	
60	m	542	653	674	0.504	13,200	16,000	16,900	
100	m	901	1,090	1,120	0.672	17,800	21,600	22,800	
150	m	1,330	1,600	1,660	0.876	23,400	28,300	29,900	
200	m	1,720	2,080	2,150	0.996	26,900	32,500	34,400	
250	m	2,200	2,650	2,740	1.176	31,900	38,600	40,800	
325	m	2,780	3,350	3,460	1.404	38,300	46,300	48,900	
EM-EEF(VV-F相当品)									
2C 1.6 mm	m	50	60	62	0.016	457	552	582	
2.0	m	68	82	85	0.020	577	698	736	
3C 2.6	m	116	140	145	0.025	756	915	964	
1.6	m	72	87	90	0.020	582	704	742	
3C(RWG) 2.0	m	100	120	124	0.025	738	892	940	
2.6	m	160	192	198	0.031	956	1,160	1,220	
600V EM-CE(CV相当品)									
1C 2 mm ²		59	62	64	0.012	368	435	458	
3.5	m	80	84	87	0.014	442	521	548	
5.5	m	99	103	106	0.019	589	694	730	
8	m	117	122	125	0.020	635	746	784	
14	m	180	187	193	0.026	858	1,000	1,050	
22	m	257	267	275	0.035	1,160	1,350	1,420	
38	m	392	408	420	0.044	1,530	1,780	1,870	
60	m	594	619	637	0.059	2,130	2,470	2,590	
100	m	974	1,010	1,040	0.080	3,070	3,530	3,710	
150	m	1,430	1,480	1,530	0.100	4,080	4,660	4,890	
200	m	1,830	1,900	1,960	0.122	5,070	5,790	6,060	
250	m	2,340	2,430	2,500	0.140	6,080	6,910	7,240	
325	m	2,920	3,040	3,130	0.179	7,690	8,770	9,180	

正

[ラック]

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
EM-IE(IV相当品)									
1.2 mm	m	18	21	22	0.012	322	388	411	
1.6	m	24	29	30	0.012	329	398	420	
2.0	m	37	44	46	0.013	370	446	472	
1.25 mm ²	m	20	24	25	0.012	324	392	414	
2	m	26	31	32	0.012	331	400	423	
3.5	m	42	50	52	0.013	376	454	479	
5.5	m	62	74	76	0.017	500	604	636	
8	m	85	102	105	0.019	578	698	735	
14	m	145	175	181	0.024	775	937	987	
22	m	217	261	269	0.029	976	1,180	1,240	
38	m	349	420	434	0.038	1,350	1,630	1,720	
60	m	542	653	674	0.050	1,880	2,270	2,380	
100	m	901	1,090	1,120	0.067	2,720	3,290	3,440	
150	m	1,330	1,600	1,660	0.088	3,740	4,510	4,730	
200	m	1,720	2,080	2,150	0.100	4,490	5,430	5,680	
250	m	2,200	2,650	2,740	0.118	5,490	6,630	6,940	
325	m	2,780	3,350	3,460	0.140	6,710	8,100	8,480	

品名・形状・サイズ	単位	材料単価 円/単位			歩掛り 人/単位	複合単価 円/単位			備考
		最低値	平均値	最高値		最低値	平均値	最高値	
受配電盤 据付労務費									
開放垂直形									
受電盤 7.2 kV 4.0 kA	面	-	-	-	4.160				
					1.680	139,000	166,000	175,000	
低圧盤 盤幅 800 mm以下	面	-	-	-	2.650				
					2.120	112,000	132,000	139,000	
低圧盤 盤幅 800 以上	面	-	-	-	3.540				
					2.650	145,000	171,000	181,000	
閉鎖形									
受電盤 7.2 kV 8.0 kA	面	-	-	-	4.780				
					1.860	159,000	188,000	200,000	
低圧盤 盤幅 800 mm以下	面	-	-	-	3.980				
					2.120	145,000	171,000	181,000	
低圧盤 盤幅 800 以上	面	-	-	-	5.310				
					2.650	189,000	224,000	237,000	
プライマリーカットアウト(PC) 7.2kV									
30 A	個	7,980	8,820	9,750	0.159	12,100	13,700	15,000	
50	個	10,300	11,300	12,500	0.159	14,400	16,300	17,800	
電力ヒューズ(PF)7.2kV									
遮断 400MVA 定格 5 A	個	2,480	2,740	3,020	0.250	8,680	10,200	11,000	
	個	2,470	2,740	3,030	0.250	8,670	10,200	11,000	
	個	2,770	3,070	3,390	0.250	8,980	10,600	11,300	
	個	4,260	4,710	5,200	0.250	10,500	12,200	13,200	
	個	5,240	5,790	6,400	0.250	11,500	13,300	14,400	
	個	5,880	6,500	7,180	0.250	12,100	14,100	15,200	
気中負荷開閉器(LBS)7.2kV ヒューズ付									
単投 手動露出型 200A	台	41,900	46,400	51,300	0.823	63,000	71,800	78,200	
高圧気中開閉器(PAS)(柱上取付・地絡経電器付)									
無方向性 VTなし 300 A	台	231,000	256,000	283,000	1.480				
					0.740	288,000	323,000	355,000	
	台	248,000	274,000	303,000	1.520				
					0.760	307,000	344,000	377,000	
方向性 VTなし 300	台	361,000	399,000	441,000	1.480				
					0.740	421,000	469,000	516,000	
	台	394,000	436,000	482,000	1.520				
					0.760	456,000	509,000	560,000	
方向性 VT・LA内蔵 300	台	481,000	532,000	587,000	1.480				
					0.740	543,000	605,000	665,000	
	台	578,000	639,000	706,000	1.520				
					0.760	644,000	716,000	788,000	
地中線用高圧ガス開閉器(UGS)									
方向性 300A GR・VT付き	台	945,000	1,040,000	1,150,000	1.050	990,000	1,100,000	1,210,000	
GR付き	台	841,000	931,000	1,030,000	1.050	884,000	981,000	1,080,000	
断路器(DS) 7.2kV									
単極単投 200 A	個	4,130	4,570	5,050	0.412	14,300	16,900	18,100	
	個	4,810	5,320	5,870	0.530	17,900	21,200	22,700	
	個	7,280	8,050	8,900	0.636	23,100	27,100	29,100	
3極単投 200	個	39,800	44,000	48,700	0.823	60,900	69,400	75,600	
	個	47,500	52,600	58,100	1.060	74,500	85,200	92,600	
	個	54,400	60,100	66,400	1.272	86,700	99,200	108,000	

摘要 受配電盤の材料単価はメーカー見積による。
 上下段のある歩掛りは上段が電工、下段が普通作業員。他は電工。
 上下段のある材料の複合単価は合成単価。
 複合単価算定のための数値：雑材料率2%、その他の率23%

正

地中線用高圧ガス開閉器(UGS)									
方向性	300A GR・VT 付き	台	945,000	1,050,000	1,160,000	1.050	990,000	1,100,000	1,220,000
	GR 付き	台	842,000	931,000	1,030,000	1.050	885,000	981,000	1,080,000