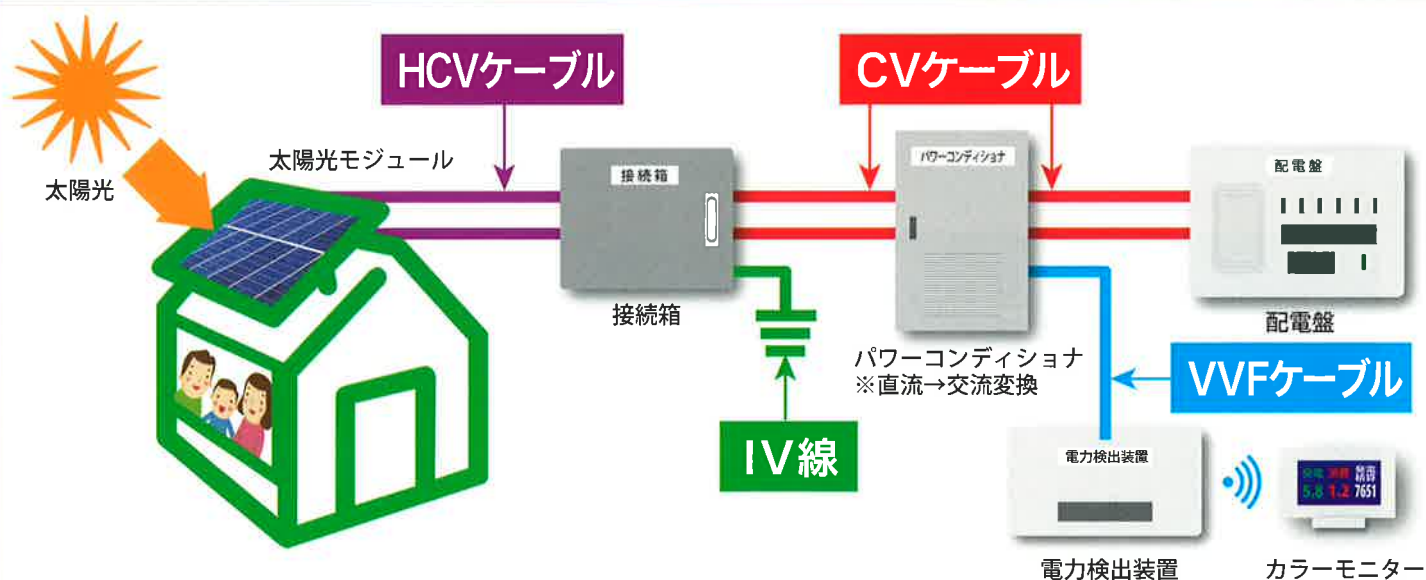


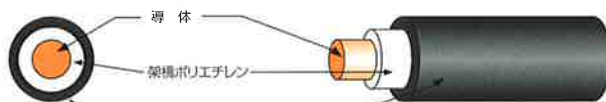
地球にやさしい再生エネルギー

太陽光発電用ケーブル

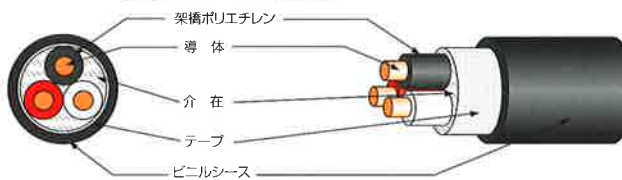


構造

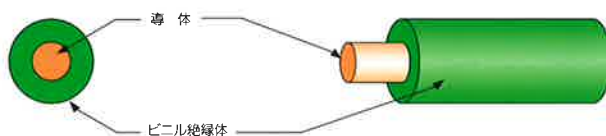
HCVケーブル



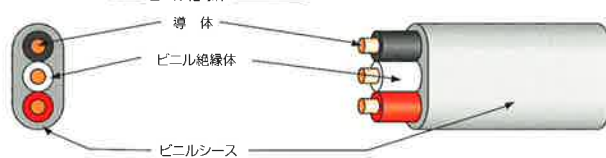
CVケーブル



IV線



VVFケーブル



HCVケーブルには、片端又は両端にコネクタ取り付け加工品も製作しております。

シース上表示例

HCVケーブル

TEIKOKU LF 〈PS〉E □□ 600V HCV ○○mm² TAINETSU

CVケーブル

600V CV ○○mm² 〈PS〉E TEIKOKU 西暦製造年 LFV

IV線

① JCT JC0607005 IV ○○mm² 〈PS〉E TEIKOKU 西暦製造年 LFV

VVFケーブル

① JCT JC0607008 VV 2mm² 〈PS〉E JCT TEIKOKU 西暦製造年 LFV

○○	導体サイズ
□□	製造業者名
〈PS〉E	電気用品安全法による表示
LFV	ナマリフリー材料使用表示

太陽光発電用ケーブル

構造・特性

HCVケーブル

サイズ 線心数	導 体			絶縁体	絶縁体	シース	仕上	最大導体	試験電圧	絶縁抵抗	概算質量	※1 許容電流
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	厚さ mm	外径 約 mm	抵抗 Ω/km・20℃	水中 V/1分	20℃ MΩ・km	kg/km	A
1	2	7/0.6	1.8	0.8	3.4	1.5	6.4	9.24	1,500	2,500	59	31
	3.5	7/0.8	2.4		4.0		7.0	5.20			79	44
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	5.0		8.0	3.33			109	58

CVケーブル

サイズ 線心数	導 体			絶縁体	絶縁体	シース	仕上	最大導体	試験電圧	絶縁抵抗	概算質量	※1 許容電流
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	厚さ mm	外径 約 mm	抵抗 Ω/km・20℃	水中 V/1分	20℃ MΩ・km	kg/km	A
2	3.5	7/0.8	2.4	0.8	4.0	1.5	11.1	5.30	1,500	2,500	165	37
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	5.0	1.5	13.1	3.40	1,500	2,500	235	49
	8	7/1.2	3.6	1.0	5.6	1.5	14.3	2.36	1,500	2,000	300	62
3	3.5	7/0.8	2.4	0.8	4.0	1.5	11.7	5.30	1,500	2,500	210	32
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	5.0	1.5	13.8	3.40	1,500	2,500	300	42
	8	7/1.2	3.6	1.0	5.6	1.5	15.1	2.36	1,500	2,000	385	52

IV線

サイズ 線心数	導 体			絶縁体	仕上	最大導体	試験電圧	絶縁抵抗	概算質量	※2 許容電流
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	約 mm	抵抗 Ω/km・20℃	水中 V/1分	20℃ MΩ・km	kg/km	A
1	2	7/0.6	1.8	0.8	3.4	9.24	1,500	50	27	22
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	5.0	3.33	1,500	50	70	44

VVFケーブル

サイズ 線心数	導 体			絶縁体	シース	仕上	最大導体	絶縁抵抗	試験電圧	概算質量	※2 許容電流
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	厚さ mm	外径 約 mm	抵抗 Ω/km・20℃	20℃ MΩ・km	水中 V/1分	kg/km	A
3	2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	6.4×13.2	9.24	50	1,500	150	15

※1 周囲温度40℃、空中1条敷設時の許容電流値

※2 周囲温度30℃、空中1条敷設時の許容電流値

その他各種電線・ケーブル類を取り揃えておりますので、各営業担当へお問合せください。

※本カタログの記載内容は、予告なく変更することがございます。

株式会社テイク <http://teikokucable.com/>

本社・島根工場 〒695-0024 島根県江津市二宮町神主 2230 番地
TEL 0855-53-1881 FAX 0855-53-3217
本 社 営 業 所 〒695-0024 島根県江津市二宮町神主 2230 番地
TEL 0855-53-1890 FAX 0855-53-1808
大 阪 営 業 所 〒530-0001 大阪市北区梅田 3 丁目 3 番 20 号 (明治安田生命大阪梅田ビル 21F)
TEL 06-6343-5110 FAX 06-6343-5111
東 京 営 業 所 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2 丁目 15 番 12 号 (共立新横浜ビル 9F)
TEL 045-471-0102 FAX 045-471-0148
福 岡 出 張 所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 2 丁目 20 番 1 号 (大博多ビル 10F)
TEL 092-451-5366 FAX 092-451-5399

取扱店