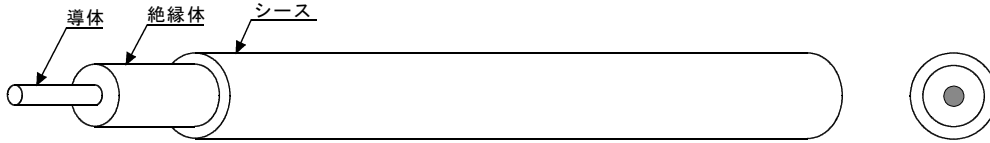


# ソーラーケーブル(国内仕様)

RoHS対応

用途：太陽光発電システムの給電用ケーブル。  
 特長：耐候性、耐熱性、耐寒性、耐油性、柔軟性に優れています。



**PS E** 《H-CV》600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル

・表示内容  
 KEVILON SOLAR CABLE H-CV サイズ<PS>E KHD

規格：<PS>E(電気用品安全法)  
 環境対応：RoHS  
 定格電圧：600V  
 使用温度：+90℃以下  
 難燃性：60度傾斜難燃  
 絶縁材：架橋ポリエチレン  
 シース材：PVC(非鉛)

**PS E** **eco** 《H EM-CE》600V架橋ポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル

・表示内容  
 KEVILON SOLAR CABLE サイズ H EM-CE <PS>E KHD タイネン 西暦

規格：<PS>E(電気用品安全法)  
 環境対応：ハロゲンフリー, RoHS  
 定格電圧：600V  
 使用温度：+90℃以下  
 難燃性：60度傾斜難燃  
 絶縁材：架橋ポリエチレン  
 シース材：耐燃性ポリエチレン

**eco** 《PV-CC》直流1500V PV配線用架橋ポリエチレン絶縁架橋ポリエチレンシースケーブル

・表示内容  
 DC 1500V PV-CC サイズ KHD

規格：JCS4517  
 環境対応：ハロゲンフリー, RoHS  
 定格電圧：直流1500V  
 使用温度範囲：-40℃~+90℃  
 難燃性：垂直難燃(JIS C 3665-1-2)  
 絶縁材：架橋ポリエチレン  
 シース材：架橋ポリエチレン

品名・記号	導体			絶縁体		シース 厚さ mm	仕上 外径 mm	導体 抵抗 (20℃) Ω/km以下	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
	公称 断面積 mm <sup>2</sup>	構成 素線数/素線径 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm					
H-CV H EM-CE	2.0	7/0.6 A	1.8	0.8	3.4	1.45	6.3	9.24	57	205
	3.5	7/0.8 A	2.4	0.8	4.0	1.45	6.9	5.20	77	205
	5.5	7/1.0 A	3.0	1.0	5.0	1.50	8.0	3.33	108	150
PV-CC	2.0	7/0.6 A	1.8	0.8	3.4	1.25	5.9	9.24	51	205
	3.5	7/0.8 A	2.4	0.8	4.0	1.25	6.5	5.20	71	205
	5.5	7/1.0 A	3.0	0.75	4.5	1.20	6.9	3.33	91	150