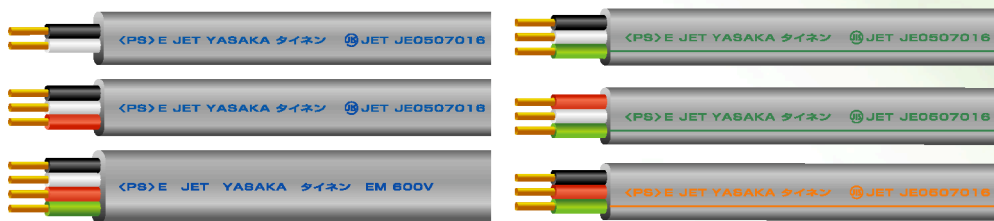


# エコ電線 [EM 600V EEF/F]

耐紫外線600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル平形

絶縁体及びシースにポリエチレンを使用!  
地球環境のことを考えたエコ電線です。



## 特徴

1. VVFに比べ、許容電流が約1.3倍にアップします。また、絶縁抵抗も大幅にアップしますので、安心してご使用いただけます。
2. 絶縁体及びシースに、ポリエチレンを使用していますので、地球環境にやさしい電線です。
3. シースに耐燃性ポリエチレンを使用し、難燃性に優れております。
4. 絶縁体には耐紫外線を考慮した材料を使用し、紫外線による劣化を抑止する性能を持たせ、ケーブル表面には「タイシガイゼン」と表示しております。

## 絶縁体色



## シース

灰・カラー



## 仕様

[EM EEF/F]

線心数	導体径 mm	絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 短径×長径 (約) mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MQ・km	耐電圧 V/1分間	許容電流 (周囲温度40℃ 空中、暗渠布設)	標準条長 m	概算質量 kg/km	適用規格
2心	1.6	0.8	1.5	6.2×9.4	8.92	2500	1500	24	100	85	JIS C3605
	2.0			6.6×10.2	5.65			31		110	
	2.6	7.6×12.2		3.35	44			175			
3心	1.6	0.8		6.2×12.6	8.92			20		120	
	2.0			6.6×13.8	5.65			26		165	
	2.6	7.6×16.8		3.35	37			260			
4心	1.6	0.8		6.2×15.8	8.92			20*		165	
	2.0			6.6×17.4	5.65			26*		220	弥栄標準

\* 1心を接地線とする場合

[燃り線EM EEF/F]

線心数	導体		絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 短径×長径 (約) mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MQ・km	耐電圧 V/1分間	許容電流 (周囲温度40℃ 空中、暗渠布設)	標準条長 m	概算質量 kg/km	適用規格
	公称断面積 mm <sup>2</sup>	構成 (素線数/素線径) 本/mm										
2心	5.5	7/1.0	1.0	1.5	8.0×13.0	3.33	2500	1500	45	100	195	JIS C3605
3心	5.5	7/1.0	1.0		8.0×18.0						38	

(注) ご使用にあたっては、電気設備技術基準、内線規定等に抵触しないようご注意ください。

\* 内容は、改良のためお断りなく変更することがあります。 \* 製品の色は、カタログとは多少異なることがあります。



弥栄電線株式会社  
YASAKA ELECTRIC WIRE CO., LTD.

〒587-0042 大阪府堺市美原区木材通4-10-2  
TEL:072-361-3521 (代表) FAX:072-362-6879  
http://www.yasaka-densen.co.jp/