

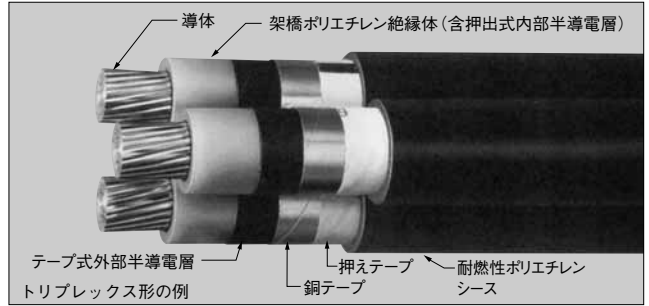
エコグリーン® 架橋ポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシース電力ケーブル

6600V EM 6600V CE/F, CET/F

エコグリーン®NHシリーズ(NH-CE, CET)もあります。

- 規格：「EM」：JIS C 3606
- 用途：電力用
- 導体最高許容温度：90℃
- 特長：JIS60度傾斜難燃試験に合格。
燃焼時にハロゲンガスが発生しません。
- 線心識別：3心及びトリプレックス：白，赤，青

- シース色：黒を標準とする。



単心ケーブル (EM 6600V CE/F)

公称断面積 (mm ²)	導 体		絶 縁 体 厚 さ (mm)	シ ー ス 厚 さ (mm)	仕上り外径 (約) (mm)	最大導体抵抗 (20℃) (Ω/km)	試験電圧 (kV/10分)	最 小 絶 縁 抵 抗 (MΩ・km)	概算質量 (kg/km)	静電容量 (参考) (μF/km)
	形 状	外 径 (mm)								
14	円形圧縮	4.4	4.0	1.8	17.5	1.31	17	2,500	365	0.24
22	円形圧縮	5.5	4.0	1.9	18.5	0.832	17	2,500	470	0.27
38	円形圧縮	7.3	4.0	2.0	21	0.481	17	2,000	660	0.32
60	円形圧縮	9.3	4.0	2.0	23	0.305	17	2,000	900	0.37
100	円形圧縮	12.0	4.0	2.1	26	0.183	17	1,500	1,350	0.45
150	円形圧縮	14.7	4.0	2.3	29	0.122	17	1,500	1,900	0.52
200	円形圧縮	17.0	4.5	2.4	32	0.0915	17	1,500	2,450	0.51
250	円形圧縮	19.0	4.5	2.5	35	0.0739	17	1,500	2,850	0.55
325	円形圧縮	21.7	4.5	2.6	38	0.0568	17	1,500	3,600	0.61
400	円形圧縮	24.1	4.5	2.7	40	0.0462	17	1,000	4,350	0.68
500	円形圧縮	26.9	4.5	2.8	43	0.0369	17	900	5,300	0.74
600	円形圧縮	29.5	5.0	2.9	47	0.0308	17	900	6,350	0.71
800	円形分割圧縮	34.0	5.0	3.1	52	0.0231	17	800	8,400	0.81
1000	分割圧縮	38.0	5.0	3.3	56	0.0187	17	800	10,500	0.85
1200	分割圧縮	41.7	5.0	3.4	59	0.0156	17	700	12,000	0.95

3心ケーブル (EM 6600V CE/F)

公称断面積 (mm ²)	導 体		絶 縁 体 厚 さ (mm)	シ ー ス 厚 さ (mm)	仕上り外径 (約) (mm)	最大導体抵抗 (20℃) (Ω/km)	試験電圧 (kV/10分)	最 小 絶 縁 抵 抗 (MΩ・km)	概算質量 (kg/km)	静電容量 (参考) (μF/km)
	形 状	外 径 (mm)								
14	円形圧縮	4.4	4.0	2.5	34	1.34	17	2,500	1,200	0.24
22	円形圧縮	5.5	4.0	2.5	37	0.849	17	2,500	1,500	0.27
38	円形圧縮	7.3	4.0	2.7	41	0.491	17	2,000	2,100	0.32
60	円形圧縮	9.3	4.0	2.9	46	0.311	17	2,000	2,900	0.37
100	円形圧縮	12.0	4.0	3.1	52	0.187	17	1,500	4,250	0.45
150	円形圧縮	14.7	4.0	3.3	58	0.124	17	1,500	5,850	0.52
200	円形圧縮	17.0	4.5	3.6	66	0.0933	17	1,500	7,600	0.51
250	円形圧縮	19.0	4.5	3.8	71	0.0754	17	1,500	9,100	0.55
325	円形圧縮	21.7	4.5	4.0	77	0.0579	17	1,500	11,500	0.61

トリプレックス形 (EM 6600V CET/F)

公称断面積 (mm ²)	導 体		絶 縁 体 厚 さ (mm)	シ ー ス 厚 さ (mm)	線心外径 (約) (mm)	より合わせ 外 径 (約) (mm)	最大導体抵抗 (20℃) (Ω/km)	試験電圧 (kV/10分)	最 小 絶 縁 抵 抗 (MΩ・km)	概算質量 (kg/km)	静電容量 (参考) (μF/km)
	形 状	外 径 (mm)									
22	円形圧縮	5.5	4.0	2.0	19.0	42	0.849	17	2,500	1,450	0.27
38	円形圧縮	7.3	4.0	2.1	21	46	0.491	17	2,000	2,050	0.32
60	円形圧縮	9.3	4.0	2.2	23	50	0.311	17	2,000	2,800	0.37
100	円形圧縮	12.0	4.0	2.4	26	57	0.187	17	1,500	4,100	0.45
150	円形圧縮	14.7	4.0	2.6	30	65	0.124	17	1,500	5,700	0.52
200	円形圧縮	17.0	4.5	2.8	33	72	0.0933	17	1,500	7,350	0.51
250	円形圧縮	19.0	4.5	3.0	35	76	0.0754	17	1,500	8,800	0.55
325	円形圧縮	21.7	4.5	3.1	39	85	0.0579	17	1,500	11,500	0.61
400	円形圧縮	24.1	4.5	3.3	41	89	0.0471	17	1,000	13,500	0.68
500	円形圧縮	26.9	4.5	3.5	45	98	0.0376	17	900	16,500	0.74
600	円形圧縮	29.5	5.0	3.7	49	106	0.0314	17	900	20,000	0.71

(備考) 静電容量は、1心当たりの値になります。