

特性比較表

サイズ	種類	許容電流 (A)*				許容曲げ半径 (mm)		
		KM-CC	KM-CC-A	600VCV	一般キャブ タイヤケーブル (2PNCT)	KM-CC、KM-CC-A	600VCV	一般キャブ タイヤケーブル (2PNCT)
1×150SQ		510	523	475	440	100	176	162
1×200SQ		613	630	570	530	115	208	192
1×250SQ		697	719	650	605	125	224	210
1×325SQ		816	838	760	700	140	248	228

サイズ	種類	許容電流 (A)*			許容曲げ半径 (mm)	
		KM-CCD	KM-CCD-A	600VCVD	KM-CCD、KM-CCD-A	600VCVD
2×150SQ		433	445	400	212	264
2×200SQ		535	549	490	244	306
2×250SQ		616	633	565	260	330
2×325SQ		734	753	670	292	366

サイズ	種類	許容電流 (A)*			許容曲げ半径 (mm)	
		KM-CCT	KM-CCT-A	600VCVT	KM-CCT、KM-CCT-A	600VCVT
3×150SQ		410	420	380	220	282
3×200SQ		507	520	465	245	330
3×250SQ		584	600	535	265	360
3×325SQ		695	713	635	300	396

※1 許容電流算出条件: 導体許容温度90°C(2PNCTは80°C)、周囲温度40°C、気中1条布設  
 ※2 かるまげ(KM-CC)は固定配線でご使用ください。移動用のケーブルとしては使用できません  
 ※3 電気設備技術基準上、2PNCTを配線用途に使用する場合300V以下

600V 難燃・可とう性架橋ポリエチレン  エコケーブル  
 High Usability Cables **かるまげ**®  
 KM-CC / KM-CCD / KM-CCT  
 KM-CC-A / KM-CCD-A / KM-CCT-A



タツタ電線株式会社 ワイヤー&ケーブル事業本部

本社 〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号 TEL. 06-6721-3520 FAX.06-6725-3866  
 東京支店 〒160-0007 東京都新宿区荒木町13-4 住友不動産四谷ビル6階 TEL. 03-6709-9645 FAX.03-6709-9649

www.tatsuta.co.jp

G26021000

タツタ電線株式会社 ワイヤー&ケーブル事業本部

# High Usability Cables **かるまげ**

KM-CC / KM-CCD / KM-CCT  
KM-CC-A / KM-CCD-A / KM-CCT-A

あらゆる『～しやすい』をお客様へ

## ●敷設しやすい

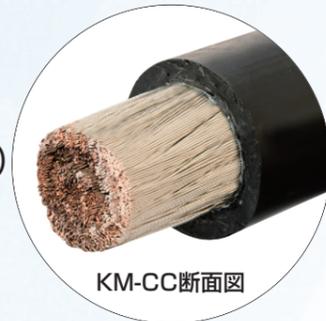
0.45mmの素線を使っていますので非常に扱いやすくなっております  
シース付きなので屋外等多用途に使えます(耐熱性90℃、耐寒性-50℃)  
外から一目で分かる色帯で線心識別が可能です  
ご要求により、シングルでも色帯可

## ●買いやすい

低コスト版のめっき無し仕様も用意しました(KM-CC-A、KM-CCT-A)  
最低切断長は5mからです

## ●選びやすい

シングル、トリプレックスの在庫を用意しました

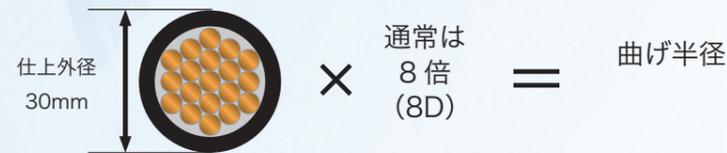


## 適用規格

RoHS2規制10物質非含有  
ハロゲンフリーのエコ仕様

## 曲げ半径4Dのメリット

【従来品】



【KM-CC】



狭所配線の施工性アップに加え、ケーブルの使用量を低減できます。

## 構造表

### ■KM-CC

線心数	導体			絶縁体厚さ (mm)	シース厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)
	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成(本/mm)	外径(mm)				
1	150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	27	1690
	200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.9	31	2310
	250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	33	2780
	325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.1	37	3580

### ■KM-CCD

線心数	導体			絶縁体厚さ (mm)	シース厚さ (mm)	シース外径 (約mm)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)
	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成(本/mm)	外径(mm)					
2	150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	27	53	3390
	200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.9	31	61	4620
	250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	33	65	5570
	325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.1	37	73	7170

### ■KM-CCT

線心数	導体			絶縁体厚さ (mm)	シース厚さ (mm)	シース外径 (約mm)	より合わせ外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)
	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成(本/mm)	外径(mm)					
3	150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	27	57	5080
	200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.9	31	65	6920
	250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	33	70	8360
	325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.1	37	78	10800

### ■KM-CC-A

線心数	導体			絶縁体厚さ (mm)	シース厚さ (mm)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)
	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成(本/mm)	外径(mm)				
1	150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	27	1690
	200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.9	31	2310
	250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	33	2780
	325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.1	37	3580

### ■KM-CCD-A

線心数	導体			絶縁体厚さ (mm)	シース厚さ (mm)	シース外径 (約mm)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)
	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成(本/mm)	外径(mm)					
2	150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	27	53	3390
	200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.9	31	61	4620
	250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	33	65	5570
	325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.1	37	73	7170

### ■KM-CCT-A

線心数	導体			絶縁体厚さ (mm)	シース厚さ (mm)	シース外径 (約mm)	より合わせ外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)
	公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成(本/mm)	外径(mm)					
3	150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	27	57	5080
	200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.9	31	65	6920
	250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	33	70	8360
	325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.1	37	78	10800

「A」はメッキ無し軟導体をあらわす

## 狭所配線事例

