

【仕様】（使用温度、許容電流 及び 曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。）

サイズ (mm ²)	心数	導体		絶縁 標準厚 さ (mm)	標準 シース 厚さ (mm)	仕上 外径 (mm)	概算 質量 (kg/km)	製品質量								許容電流 (A)	導体抵抗 (Ω/km)	曲げ半径 (mm) (以上)	押え 巻き	介在
		構成 (本/mm)	外径 (約mm)					定尺(100m)巻き				500mドラム		1000mドラム						
								質量 (kg)	内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	質量 (kg)	(ドラム)	質量 (kg)	(ドラム)					
0.3 (22AWG)	2C	17/0.16	0.76	0.5	1.0	5.5	39	3.9	200	280	80	—	—	—	—	5	59.4	33	—	—
	3C				1.0	5.8	45	4.5	240	315	95	—	—	—	—	5		35	—	—
	4C				1.0	6.2	52	5.2	250	325	100	—	—	—	—	5		38	—	—
	6C				1.0	7.3	72	—	—	—	—	52.0	3-2	92.0	3-5	3		44	—	—
	8C				1.0	8.5	90	—	—	—	—	62.0	3-3	115	4-5	3		51	○	○
	10C				1.0	9.6	110	—	—	—	—	73.0	3-4	138	4-7	2		58	○	○
	12C				1.0	9.4	120	—	—	—	—	78.0	3-4	148	4-7	2		57	○	○
	16C				1.0	10.4	146	—	—	—	—	93.0	3-5	183	6-3	2		63	○	○
	20C				1.0	11.8	180	—	—	—	—	115	4-5	221	6-5	2		71	○	○
	30C				1.1	13.6	255	—	—	—	—	160	5-6	—	—	2		82	○	○
0.5 (20AWG)	2C	26/0.16	0.94	0.5	1.0	5.9	45	4.5	245	320	100	38.5	3-2	61.0	3-2	6	37.4	36	—	—
	3E				1.0	6.2	55	5.5	245	330	100	43.5	3-2	72.0	3-3	6		38	—	—
	4E				1.0	6.7	65	6.5	245	340	100	48.5	3-2	83.0	3-4	6		41	—	—
	6E				1.0	7.8	88	—	—	—	—	60.0	3-2	112	4-4	5		47	—	○
	8E				1.0	9.1	107	—	—	—	—	71.5	3-4	134	4-6	5		55	○	○
	10E				1.0	10.3	135	—	—	—	—	87.5	3-5	172	6-3	3		62	○	○
	12E				1.0	10.2	145	—	—	—	—	92.5	3-5	177	5-6	3		62	○	○
	16E				1.0	11.2	180	—	—	—	—	114	4-4	—	—	3		68	○	○
	20E				1.0	12.8	225	—	—	—	—	140	4-6	—	—	3		77	○	○
	30E				1.1	14.7	315	—	—	—	—	195	6-3	—	—	2		89	○	○
0.75 (18AWG)	2C	41/0.16	1.2	0.6	1.0	6.8	63	6.3	245	340	100	47.5	3-2	81.0	3-4	8	23.5	41	—	—
	3E				1.0	7.2	76	7.6	250	365	85	54.0	3-2	96.0	3-5	8		44	—	—
	4E				1.0	7.8	90	9	250	380	85	61.0	3-2	110	4-4	8		47	—	—
	6E				1.0	9.2	127	—	—	—	—	81.5	3-4	154	4-6	7		56	—	○
	8E				1.0	10.8	160	—	—	—	—	120	4-4	197	6-3	6		65	○	○
	10E				1.0	12.3	195	—	—	—	—	125	4-6	238	6-6	6		74	○	○
	12E				1.0	12.1	215	—	—	—	—	135	4-6	256	6-5	5		73	○	○
	16E				1.1	13.6	275	—	—	—	—	170	5-6	—	—	5		82	○	○
	20E				1.1	15.5	340	—	—	—	—	209	6-4	—	—	5		93	○	○
	30E				1.2	17.9	485	—	—	—	—	292	7-4	—	—	3		108	○	○
1.25 (16AWG)	2C	65/0.16	1.5	0.6	1.0	7.4	79	7.9	250	365	85	55.5	3-2	99	3-5	14	14.6	45	—	—
	3E				1.0	7.8	96	9.6	250	375	85	64.0	3-2	116	4-4	14		47	—	—
	4E				1.0	8.5	117	11.7	250	390	100	75.5	3-3	142	4-5	14		51	—	—
	6E				1.0	10.1	168	—	—	—	—	104	3-5	200	5-6	9		61	—	○
	8E				1.0	11.8	208	—	—	—	—	129	4-5	249	6-5	8		71	○	○
	10E				1.1	13.7	265	—	—	—	—	165	5-6	314	7-4	7		83	○	○
	12E				1.1	13.5	288	—	—	—	—	176	5-6	337	7-4	7		81	○	○
	16E				1.1	15.0	370	—	—	—	—	222	6-3	—	—	6		90	○	○
	20E				1.2	17.3	470	—	—	—	—	278	6-6	—	—	6		104	○	○
	30E				1.3	20.0	670	—	—	—	—	388	7-5	—	—	5		120	○	○

配管用電線

キンダイワイヤール

ロープ

マイクシボン用コード

計装用ケーブル

通信用ケーブル

溶接用ケーブル

差し込みプラグ

技術資料