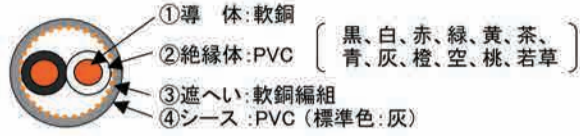


耳よりウンチク学

● 電線仕様表

通信弱電計装用ケーブル

■ マイクロホン用ビニル絶縁ビニルシースコード (MVVS)

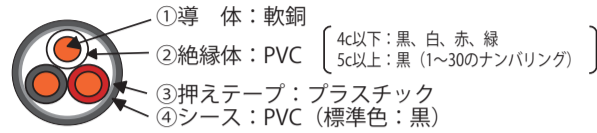


線心数 (C)	サイズ (mm ²)	仕上外径 (mm)	概算質量 (kg/100m)	許容電流 (A)
2	0.30	5.1	3.3	2.0
	0.50	6.1	4.8	3.3
	0.75	6.9	5.9	5.9
	1.25	7.7	7.5	10.0
	2.00	8.3	9.3	14.2
3	0.30	5.3	3.9	1.7
	0.50	6.4	5.7	2.9
	0.75	7.3	7.3	5.1
	1.25	8.1	9.7	8.7
	2.00	9.0	12.5	12.4
4	0.30	5.9	5.0	1.6
	0.50	6.9	7.1	2.7
	0.75	7.9	8.9	4.7
	1.25	9.0	12.2	8.0
	2.00	9.7	15.6	11.3
5	0.30	6.4	5.7	1.5
	0.50	7.4	8.0	2.5
	0.75	8.7	10.7	4.4
	1.25	9.8	14.3	7.6
6	0.30	6.8	6.6	1.4
	0.50	8.0	9.3	2.4
	0.75	9.4	12.5	4.2
	1.25	10.6	16.4	7.2
7	0.30	6.8	7.1	1.4
	0.50	8.0	10.1	2.3
	0.75	9.4	13.7	4.0
	1.25	10.6	18.1	6.8

線心数 (C)	サイズ (mm ²)	仕上外径 (mm)	概算質量 (kg/100m)	許容電流 (A)
8	0.30	7.3	7.2	1.3
	0.50	8.8	11.9	2.2
	0.75	10.1	15.6	3.9
	1.25	11.4	21.1	6.6
10	0.30	8.5	10.2	1.3
	0.50	10.1	14.7	2.1
	0.75	11.7	19.3	3.7
	1.25	13.5	26.3	6.4
12	0.30	8.7	11.4	1.2
	0.50	10.4	16.6	2.0
	0.75	12.1	21.9	3.5
	1.25	13.9	30.6	6.0
16	0.30	9.6	14.6	1.1
	0.50	11.4	21.3	1.8
	0.75	13.5	28.9	3.0
	1.25	15.4	41.5	5.6
20	0.30	10.3	17.2	1.0
	0.50	12.3	25.3	1.7
	0.75	14.6	34.8	3.0
	1.25	16.9	50.0	5.2
30	0.30	12.1	24.5	0.9
	0.50	14.9	37.4	1.6
	0.75	17.7	51.4	2.7
	1.25	20.5	75.0	4.7

低圧制御用電線

■ 600V 制御用 ビニル絶縁ビニルシースケーブル (CW)

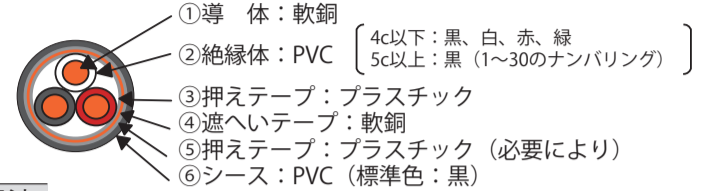


線心数 (C)	サイズ (mm ²)	仕上外径 (mm)	概算質量 (kg/100m)	許容電流 (A)
2	1.25	9.1	9.5	12.5
	2.00	10.0	12.5	18.0
	3.50	11.5	16.5	25.0
	5.50	13.5	23.5	31.0
	7.50	15.5	30.5	38.0
3	1.25	9.6	11.5	11.0
	2.00	11.0	15.0	15.0
	3.50	12.0	21.5	21.0
	5.50	14.0	30.5	28.0
4	1.25	10.5	13.5	10.0
	2.00	11.5	18.0	13.0
	3.50	13.0	25.5	19.0
	5.50	15.5	38.5	25.0
5	1.25	11.5	16.0	9.0
	2.00	12.5	21.5	12.0
	3.50	14.0	31.0	17.0
	5.50	17.0	46.5	22.0
6	1.25	12.0	18.5	8.5
	2.00	13.5	25.5	11.0
	3.50	15.5	37.0	15.0
	5.50	18.5	55.5	20.0
7	1.25	12.0	19.5	8.0
	2.00	13.5	27.5	10.0
	3.50	15.5	40.0	15.0
	5.50	18.5	60.5	19.0

線心数 (C)	サイズ (mm ²)	仕上外径 (mm)	概算質量 (kg/100m)	許容電流 (A)
8	1.25	13.0	22.5	7.5
	2.00	14.5	31.5	10.0
	3.50	16.5	46.0	14.0
	5.50	20.0	69.0	18.0
10	1.25	15.0	27.5	6.5
	2.00	17.0	38.5	9.0
	3.50	19.5	57.0	12.0
	5.50	24.0	85.5	16.0
12	1.25	15.5	31.5	6.5
	2.00	17.5	44.5	8.5
	3.50	20.0	66.0	12.0
	5.50	25.0	100.0	15.0
15	1.25	17.0	37.5	6.0
	2.00	19.5	53.5	8.0
	3.50	22.0	80.5	11.0
	5.50	27.0	122.0	14.0
20	1.25	18.5	47.5	5.5
	2.00	21.0	68.0	7.0
	3.50	24.0	105.0	10.0
	5.50	30.0	160.0	12.0
30	1.25	23.0	69.5	4.5
	2.00	26.0	102.0	6.0
	3.50	30.0	156.0	8.5

低圧制御用電線

■ 600V 静電遮へい付制御用 ビニル絶縁ビニルシースケーブル (CVS)



線心数 (C)	サイズ (mm ²)	仕上外径 (mm)	概算質量 (kg/100m)	許容電流 (A)
2	1.25	9.1	12.0	12.5
	2.00	10.0	15.0	18.0
	3.50	11.5	19.5	25.0
	5.50	13.5	27.0	31.0
	7.50	15.5	34.5	38.0
3	1.25	9.6	14.0	11.0
	2.00	11.0	18.0	15.0
	3.50	12.0	24.5	21.0
	5.50	14.0	34.5	28.0
4	1.25	10.5	16.0	10.0
	2.00	11.5	21.0	13.0
	3.50	13.0	29.0	19.0
	5.50	15.5	42.0	25.0
5	1.25	11.5	19.0	9.0
	2.00	12.5	25.0	12.0
	3.50	14.0	35.0	17.0
	5.50	17.0	51.0	22.0
6	1.25	12.0	22.0	8.5
	2.00	13.5	29.0	11.0
	3.50	15.5	41.0	15.0
	5.50	18.5	60.0	20.0
7	1.25	12.0	23.0	8.0
	2.00	13.5	31.0	10.0
	3.50	15.5	44.5	15.0
	5.50	18.5	65.5	19.0

線心数 (C)	サイズ (mm ²)	仕上外径 (mm)	概算質量 (kg/100m)	許容電流 (A)
8	1.25	13.0	26.0	7.5
	2.00	14.5	35.5	10.0
	3.50	16.5	50.5	14.0
	5.50	20.0	74.5	18.0
10	1.25	15.0	32.0	6.5
	2.00	17.0	43.0	9.0
	3.50	19.5	62.0	12.0
	5.50	24.0	91.5	16.0
12	1.25	15.5	35.5	6.5
	2.00	17.5	49.0	8.5
	3.50	20.0	71.5	12.0
	5.50	25.0	107.0	15.0
15	1.25	17.0	42.0	6.0
	2.00	19.5	58.5	8.0
	3.50	22.0	87.0	11.0
	5.50	27.0	130.0	14.0
20	1.25	18.5	52.5	5.5
	2.00	21.0	74.5	7.0
	3.50	24.0	112.0	10.0
	5.50	30.0	168.0	12.0
30	1.25	23.0	75.0	4.5
	2.00	26.0	108.0	6.0
	3.50	30.0	165.0	8.5