

## 標準導体構成 Standard conductor table

Table 1 AWGサイズ導体 AWG Size conductor

サイズ Size (AWG)	標準導体構成 Standard stranding				〈参考Ref.〉 相当サイズ Equivalent size (mm <sup>2</sup> )
	単線 Solid	集合より Stranded (Bunched)	同心より Stranded (Concentric)	可とうより Stranded (Flexible)	
42	1/0.064		7/0.025		
40	1/0.08		7/0.03		
38	1/0.101		7/0.04		
36	1/0.127		7/0.05		
34	1/0.16		7/0.064		
33	1/0.18				
32	1/0.203		7/0.08		0.035
31	1/0.23				
30	1/0.26		7/0.102	11/0.08	0.05
29	1/0.287				0.08
28	1/0.32		7/0.127	19/0.08	(0.08)
27	1/0.361		7/0.14		0.10
26	1/0.404		7/0.16	30/0.08	0.14
25	1/0.455		7/0.18		0.18
24	1/0.511	11/0.16	7/0.203	41/0.08	0.2
22	1/0.643	17/0.16	7/0.26	65/0.08	0.3
20	1/0.813	26/0.16	7/0.32		0.5
18	1/1.024	43/0.16	19/0.26		0.75
16	1/1.29	54/0.18	19/0.287		1.25
14	1/1.628	41/0.26	19/0.361		2
12	1/2.052	65/0.26	37/0.32		3.5
10	1/2.588	104/0.26	37/0.404		5.5
8		7/24/0.26			8
6		7/38/0.26			14
4		7/60/0.26			22
2		19/35/0.26			33
1		19/44/0.26			42
1/0		19/55/0.26			55
2/0		19/70/0.26			67
3/0		19/88/0.26			85
4/0		37/57/0.26			107

Table 2 mm<sup>2</sup>サイズ導体 mm<sup>2</sup> size conductor

サイズ Size (AWG)	標準導体構成 Standard stranding				〈参考Ref.〉 相当サイズ Equivalent size (mm <sup>2</sup> )
	単線 Solid	集合より Stranded (Bunched)	同心より Stranded (Concentric)	可とうより Stranded (Flexible)	
30			7/0.1		0.05
29			7/0.12		0.08
27		10/0.12	7/0.14		0.10
26			7/0.16	28/0.08	0.14
25			7/0.18		0.18
24			7/0.2	40/0.08	0.2
22		12/0.18	7/0.26	60/0.08	0.3
20		20/0.18	7/0.32	104/0.08	0.5
18		30/0.18	7/0.37	7/21/0.08	0.75
17			7/0.4		0.9
16		50/0.18	7/0.45	7/36/0.08	1.25
14		37/0.26	7/0.6	7/57/0.08	2
12		45/0.32	7/0.8		3.5
10		35/0.45	7/1.0		5.5