

アメリカン ワイヤー ゲージを直径に換算する表です

海外の文献では線材をAWG (American wire gauge)で表しています。直径に変換したいときに下記の表を活用して下さい。

Wire Size (AWG)	Diam (mm)	Wire Size (AWG)	Diam (mm)	Wire Size (AWG)	Diam (mm)
1	7.348	17	1.151	33	0.18
2	6.543	18	1.024	34	0.16
3	5.827	19	0.912	35	0.142
4	5.189	20	0.813	36	0.127
5	4.62	21	0.724	37	0.114
6	4.115	22	0.643	38	0.102
7	3.665	23	0.574	39	0.089
8	3.264	24	0.511	40	0.079
9	2.906	25	0.455	41	0.071
10	2.588	26	0.404	42	0.064
11	2.304	27	0.361	43	0.056
12	2.052	28	0.32	44	0.051
13	1.829	29	0.287	45	0.045
14	1.628	30	0.254	46	0.04
15	1.45	31	0.226	—	—
16	1.29	32	0.203	—	—

by JOINDG