

銲接鋼線網與鋼筋規格轉換對照表(鋼筋#3~#5-280 N/mm<sup>2</sup>，鋼網 - 500 N/mm<sup>2</sup>)

鋼筋 - 鋼網排置間距 As 值對照表(上表)

竹節鋼筋 編號	As值對照 (cm <sup>2</sup> /m)	鋼筋排置間距 (cm)							
		10	12	15	18	20	22	25	30
#3(D10)	鋼筋	7.13	5.94	4.76	3.96	3.57	3.24	2.85	2.38
	相對鋼網	3.99	3.33	2.67	2.22	2.00	1.81	1.60	1.33
#4(D13)	鋼筋	12.67	10.56	8.45	7.04	6.33	5.76	5.07	4.22
	相對鋼網	7.10	5.91	4.73	3.94	3.54	3.23	2.84	2.36
#5(D16)	鋼筋	19.86	16.55	13.24	11.03	9.93	9.03	7.94	6.62
	相對鋼網	11.12	9.27	7.41	6.18	5.56	5.06	4.45	3.71
#6(D19)	鋼筋	28.65	23.88	19.10	15.92	14.33	13.02	11.46	9.55
	相對鋼網	24.07	20.06	16.04	13.37	12.04	10.94	9.63	8.02
#7(D22)	鋼筋	38.71	32.26	25.81	21.50	19.35	17.59	15.48	12.90
	相對鋼網	32.52	27.10	21.68	18.06	16.25	14.78	13.00	10.84
#8(D25)	鋼筋	50.67	42.23	33.78	28.15	25.34	23.03	20.27	16.89
	相對鋼網	42.56	35.47	28.38	23.65	21.29	19.35	17.03	14.19

銲接鋼線網單向單位長度剖面面積與重量表(下表)

線徑 mm	間距 mm	As值 cm <sup>2</sup> /m	重量 kg/m <sup>2</sup>	線徑 mm	間距 mm	As值 cm <sup>2</sup> /m	重量 kg/m <sup>2</sup>
6	200	1.41	1.11	9	100	6.36	4.99
6	150	1.88	1.48	13	200	6.64	5.21
7	200	1.92	1.51	9.5	100	7.09	5.56
8	200	2.51	1.97	12	150	7.54	5.92
7	150	2.57	2.01	14	200	7.70	6.04
6	100	2.83	2.22	10	100	7.85	6.17
9	200	3.18	2.50	15	200	8.84	6.94
8	150	3.35	2.63	13	150	8.85	6.95
9.5	200	3.54	2.78	11	100	9.50	7.46
7	100	3.85	3.02	16	200	10.05	7.89
10	200	3.93	3.08	14	150	10.26	8.06
9	150	4.24	3.33	12	100	11.31	8.88
9.5	150	4.73	3.71	15	150	11.78	9.25
11	200	4.75	3.73	13	100	13.27	10.42
8	100	5.03	3.95	16	150	13.40	10.52
10	150	5.24	4.11	14	100	15.39	12.08
12	200	5.65	4.44	15	100	17.67	13.87
11	150	6.34	4.97	16	100	20.11	15.78

轉換範例：

主筋 #3@12，上表As為 5.94cm<sup>2</sup>/m，相對鋼網 As為 3.33cm<sup>2</sup>/m；下表， $\phi$  8/150mm的As值 3.35cm<sup>2</sup>/m  
 副筋 #3@18，上表As為 3.96cm<sup>2</sup>/m，相對鋼網 As為 2.22cm<sup>2</sup>/m；下表， $\phi$  8/200mm的As值 2.51cm<sup>2</sup>/m  
 選取鋼網規格為  $\phi$  8x8/150x200mm，單位重量為(2.63+1.97)=4.60kg/m<sup>2</sup>