

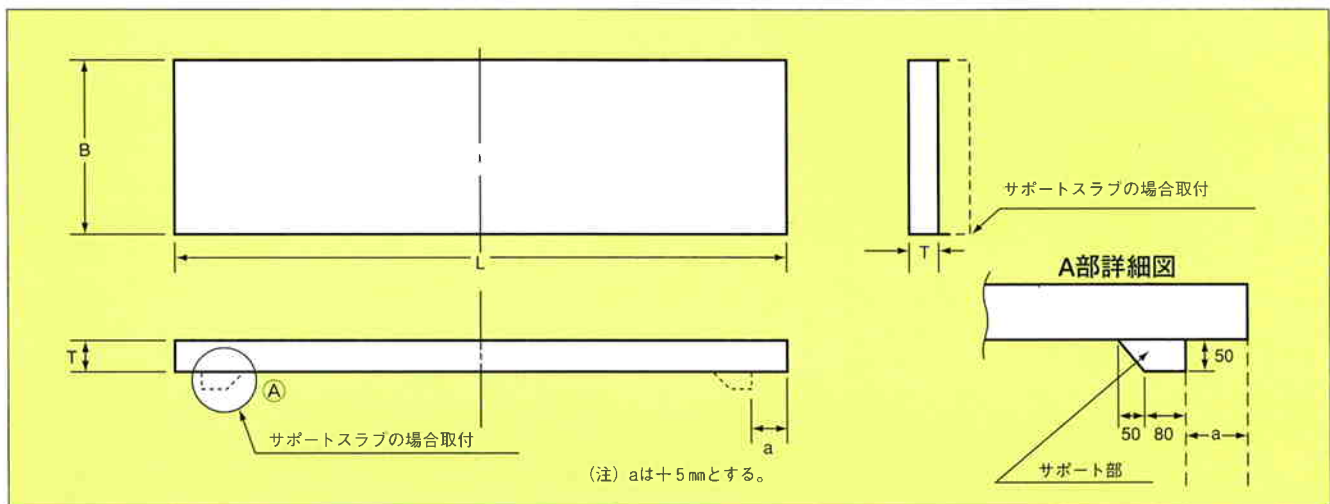
フラットスラブ・サポートスラブ

T-2

〔設計条件〕

- 活荷重：T-2
- 設計スパン：L-100
- 許容応力度：コンクリートの許容曲げ圧縮応力度 $\sigma_{ca} = 10 \text{ N/mm}^2$
鉄筋の許容引張応力度 (SD295A) $\sigma_{sa} = 160 \text{ N/mm}^2$

〔形状寸法〕



形状寸法 L×B×T			主鉄筋 径	鉄筋 本数	配力 径	筋 本数	設計モーメント (KN・m)	フラットスラブ 参考質量 (kg)	サポートスラブ 参考質量 (kg)
600	1000	100	D 6	9	D 6	3	2.29	144	169
700	1000	100	D 6	10	D 6	4	2.56	168	193
800	1000	100	D 6	10	D 6	4	2.79	192	217
900	1000	100	D 6	11	D 6	4	2.99	216	241
1000	1000	100	D 10	6	D 6	5	3.17	240	265
1100	1000	100	D 10	6	D 6	5	3.34	264	289
1200	1000	100	D 10	6	D 6	5	3.50	288	313
1300	1000	100	D 10	6	D 6	6	3.65	312	337
1400	1000	100	D 10	7	D 6	6	3.80	336	361
1500	1000	100	D 10	7	D 6	6	4.01	360	385
1600	1000	100	D 10	7	D 6	7	4.36	384	409
1700	1000	100	D 10	8	D 6	7	4.72	408	433
1800	1000	100	D 10	9	D 6	7	5.08	432	457
1900	1000	100	D 10	9	D 6	8	5.45	456	481
2000	1000	100	D 10	10	D 6	8	5.83	480	505
2100	1000	100	D 10	10	D 6	8	6.21	504	529
2200	1000	100	D 10	11	D 10	9	6.60	528	553
2300	1000	100	D 13	7	D 10	9	6.99	552	577
2400	1000	100	D 13	7	D 10	9	7.39	576	601
2500	1000	100	D 13	7	D 10	10	7.80	600	625
2600	1000	120	D 13	6	D 10	10	8.58	749	774
2700	1000	120	D 13	7	D 10	10	9.03	778	803
2800	1000	120	D 13	7	D 10	11	9.49	807	832
2900	1000	120	D 13	7	D 10	11	9.96	836	861
3000	1000	120	D 13	8	D 10	11	10.43	864	889

(注) 1. 上表の中間長さ (L) についても製作致しますので、御用命願います。(例. L=2510)

2. サポート取付仕様の場合は、御指示願います。

3. 上表の鉄筋径及び本数については、予告なく変更する場合があります。