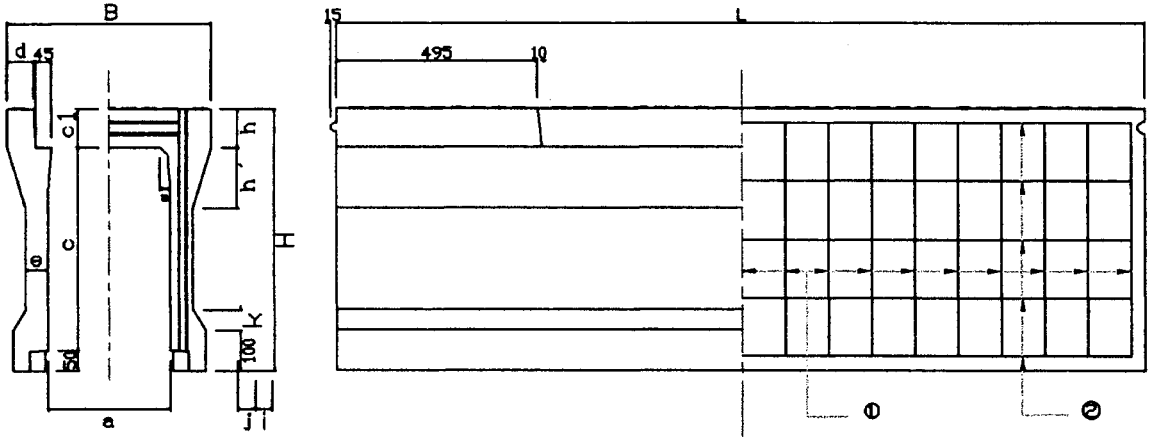
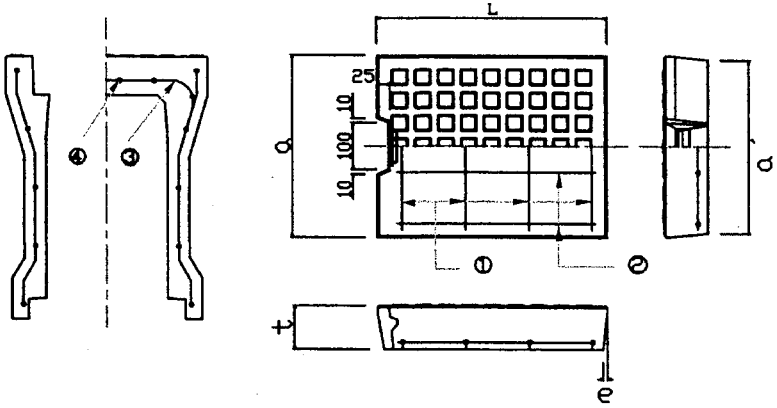
図面番号	OFL−19

種　目	側　溝	品　名	自由勾配側溝（ＩＳ側溝）デザイン	規　格	300×300~400×1,200	備　考	

本　体



蓋



本体 寸法・重量

呼び名	寸法（mm） B	H	a	c	c1	d	e	h	h'	s	i	j	k	L	参考重量(kg)
300 ×300	500	445	300	300	95	50	50	95	100	25	41	44	40	2000	330
400		545		400			55		150	25			50		408
500		645		500											460
600		745		600			65		160	30			60		558
700		845		700											619
800		945		800			75		170	40			70		745
900		1045		900											817
1000		1145		1000			85		180	45			-		977
1100		1245		1100											1056
400 ×400	610	560	400	400	110	55	55	110	150	30	46	44	50	2000	470
500		660		500			60		160	40			60		545
600		760		600											601
700		860		700			70		170	45			70		713
800		960		800											779
900		1060		900			80		180	50			80		917
1000		1160		1000											993
1100		1260		1100			90		190	55			-		1167
1200		1360		1200											1246
許容差	±5			-	±2		±3			-				±5	-

本体 配筋

呼び名	①側壁縦鉄筋 径(mm)	本数	②側壁横鉄筋 径(mm)	本数	③頂版主筋 径(mm)	本数	④頂版配力筋 径(mm)	本数
300 ×300	φ3.2	10	φ4.0	38	D10	10	φ5.0	8
400	φ4.0	12	φ5.0					
500		14	φ6.0					
600		16	D6					
700		18						
800		20						
900		22						
1000		24						
1100		26						
400 ×400		12	φ5.0	38	D13	10	φ6.0	10
500		14	φ6.0					
600		16	D6					
700		18						
800		20						
900		22						
1000		24						
1100		26						
1200	φ5.0	28	D10					

蓋 寸法・配筋・質量

呼び名	寸法(mm) a	a'	t	e	L	配筋 ①主筋 径(mm)	本数	②配筋力 径(mm)	本数	参考重量(kg)
300	395	375	95	10	500	D10	5	φ5.0	4	42
400	495	475	110	10	500		7		5	63
許容差	±5		±3		±5					