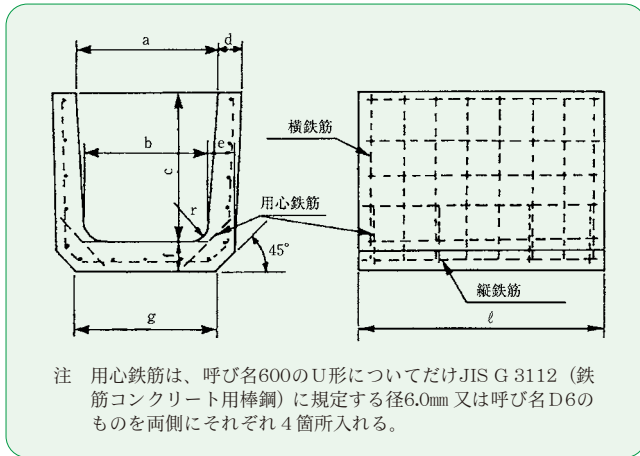


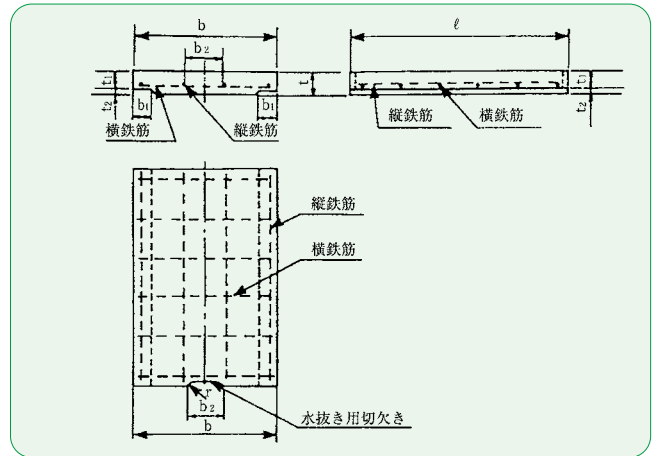
U形側溝 / 上ぶた式U形側溝 (JIS A 5372・附属書E 推奨仕様E-1・E-2) 国土交通省: US1

本 体



注 用心鉄筋は、呼び名600のU形についてだけJIS G 3112 (鉄筋コンクリート用棒鋼) に規定する径6.0mm 又は呼び名D6のものを両側にそれぞれ4箇所入れる。

ふ た



● U形側溝 / 上ぶた式U形側溝 (本体)

(単位: mm)

記 号	種類	呼び名	寸 法									鉄 筋				参考質量 (kg)
			a	b	c	d	e	f	g	r	ℓ	縦鉄筋		横鉄筋		
											径	数量 (本)	径	数量 (本)		
—		120	120	110	120	25	30	35	120	30	1000	2.6	4	2.6	7	30
—		150	150	140	150	30	35	35	160	30	1000	2.6	5	2.6	9	42
—		180	180	170	180	35	40	40	190	50	1000	2.6	5	3.2	9	53
Ⅲ-A-a-24	1種	240	240	220	240	45	50	50	240	50	600	3.2	7	3.2	5	53
—		300A	300	260	240	50	60	60	300	50	600	3.2	9	4.0	5	69
Ⅲ-A-a-30B		300B	300	260	300	50	60	60	300	50	600	3.2	9	4.0	5	79
—		300C	300	260	360	50	60	65	300	50	600	3.2	11	4.0	7	92
—		360A	360	310	300	50	65	65	360	50	600	4.0	11	4.0	6	90
Ⅲ-A-a-36B		360B	360	310	360	50	65	65	360	50	600	4.0	11	4.0	8	100
Ⅲ-A-a-45		450	450	400	450	55	70	70	430	70	600	4.0	13	5.0	8	139
Ⅲ-A-a-60		600	600	540	600	70	80	80	600	70	600	D6	15	D6	8	211
—	2種	150	150	140	150	30	35	35	160	30	600	4.0	5	5.0	9	25
—		180	180	170	180	35	40	40	190	50	600	4.0	5	6.0	9	34
—		240	240	220	240	45	50	50	240	50	600	D6	7	D6	9	53
—		300A	300	260	240	50	60	60	300	50	600	D6	9	D10	5	69
—		300B	300	260	300	50	60	60	300	50	600	D6	9	D10	5	79
—		300C	300	260	360	50	60	65	300	50	600	D6	11	D10	5	92
—		360A	360	310	300	50	65	65	360	50	600	D6	11	D10	5	90
—		360B	360	310	360	50	65	65	360	50	600	D6	11	D10	5	100
—		450	450	400	450	55	70	70	430	70	600	D6	13	D10	5	139
—		600	600	540	600	70	80	80	600	70	600	D6	15	D10	5	211
寸法の許容差			±2	±3	±2	±2	±3	±3	—	—	±3	—	—	—	—	—

※U形120、150、180は、ℓ寸法1mもあります。 ※U形側溝と上ぶた式U形側溝は同じになります。

● 上ぶた式U形側溝 (ふた)

(単位: mm)

記 号	種類	呼び名	寸 法								鉄 筋				参考質量 (kg)
			b	b1	t	t1	t2	ℓ	r	b2	縦鉄筋		横鉄筋		
											径	数量 (本)	径	数量 (本)	
Ⅶ-C-d-15	1種	15	210	35	35	30	5	600	15	75	2.6	3	2.6	5	10
Ⅶ-C-d-18		18	250	40	40	35	5	600	15	75	2.6	3	2.6	6	13
Ⅶ-C-d-24		24	330	50	45	40	5	600	15	90	3.2	4	3.2	6	21
Ⅶ-C-d-30		30	400	55	60	50	10	600	15	100	3.2	4	4.0	6	34
Ⅶ-C-d-36		36	460	55	65	55	10	600	18	120	3.2	4	5.0	6	43
Ⅶ-C-d-45		45	560	60	70	60	10	600	18	120	4.0	5	D6	5	56
Ⅶ-C-d-60		60	740	75	75	65	10	600	18	150	4.0	6	D6	6	80
—	2種	15	210	35	90	80	10	600	15	75	6.0	3	D6	5	25
—		18	250	40	90	80	10	600	15	75	D6	3	D6	6	30
Ⅶ-C-e-24		24	330	50	100	85	15	600	15	90	D6	3	D10	4	47
Ⅶ-C-e-30		30	400	55	100	85	15	600	15	100	D6	4	D10	4	57
Ⅶ-C-e-36		36	460	55	100	85	15	600	18	120	D6	5	D10	5	65
Ⅶ-C-e-45		45	560	60	120	100	20	600	18	120	D6	6	D10	6	96
Ⅶ-C-e-60		60	740	75	120	130	20	600	18	150	D6	6	D10	6	160