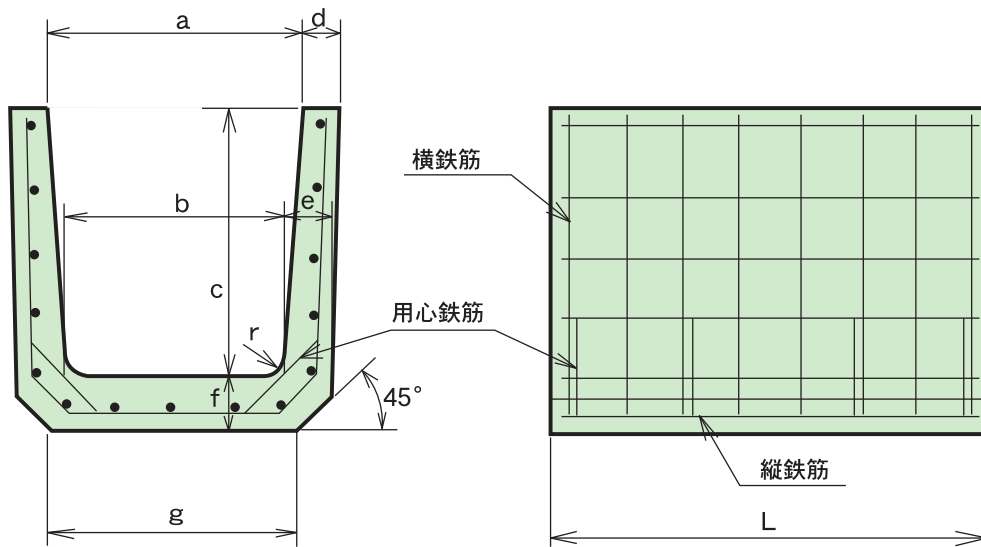


JIS側溝

上ぶた式U形側溝 1種	P60
上ぶた式U形側溝ふた	P61
落ちふた式U形側溝	P62
落ちふた式U形側溝ふた	P63

上ぶた式U形側溝 1種 JIS A 5372

形状・寸法及び配筋



注：用心鉄筋は、呼び名600のU形についてだけJIS G3112（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。

単位 mm

呼び名	寸法									鉄筋				重量 (kg)	コード	
	a	b	c	d	e	f	g	r	L	縦鉄筋		横鉄筋				
										径	本	径	本			
上ぶた式U形側溝1種	150	150	140	150	30	35	35	160	30	600	2.6	5	2.6	5	24	01801
	180	180	170	180	35	40	40	190	50	600	2.6	5	3.2	5	34	01802
	240	240	220	240	45	50	50	240	50	600	3.2	7	3.2	5	55	01803
	300A	300	260	240	50	60	60	300	50	600	3.2	9	4.0	5	70	01805
	300B	300	260	300	50	60	60	300	50	600	3.2	9	4.0	5	79	01806
	300C	300	260	360	50	60	65	300	50	600	3.2	11	4.0	7	92	01807
	360A	360	310	300	50	65	65	360	50	600	4.0	11	4.0	6	90	01808
	360B	360	310	360	50	65	65	360	50	600	4.0	11	4.0	8	100	01809
	450	450	400	450	55	70	70	430	70	600	4.0	13	5.0	8	134	01810
	600	600	540	600	70	80	80	600	70	600	D6	15	D6	8	209	01811

注：JIS G 3112に規定する呼びD6の棒鋼の代わりに、JIS G 3532に規定する線形6.00mmの普通鉄線又は線径6.00mm若しくは公称線径6.00mmのコンクリート用鉄線、又はJIS G 3551に規定する溶接金網の線径6.00mmの丸鉄線を使用してもよい。

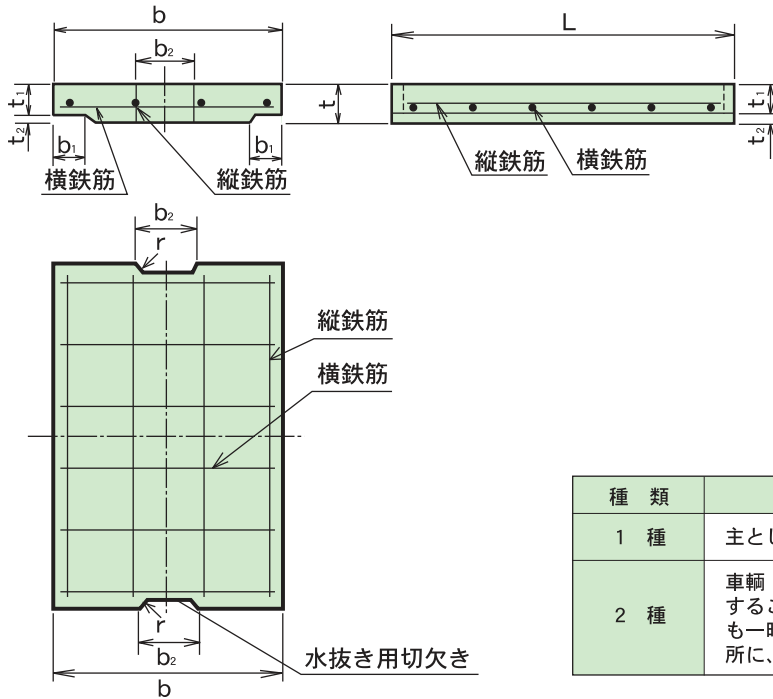
規格外製品

単位 mm

呼び名	寸法									鉄筋				重量 (kg)	コード	
	a	b	c	d	e	f	g	r	L	縦鉄筋		横鉄筋				
										径	本	径	本			
側溝1種 上ぶた式U形	400A	400	350	350	50	70	70	400	70	600	4.0	11	4.0	8	118	01812
	400B	400	350	400	55	70	70	400	70	600	4.0	11	4.0	8	125	01813
	500	500	440	500	65	80	75	500	70	600	4.0	15	5.0	8	175	01814
	600A	600	540	500	70	80	80	600	70	600	4.0	15	5.0	8	185	01815

上ぶた式U形側溝ふた JIS A 5372

形状・寸法及び配筋



種類	用途
1 種	主として歩道に設置するもの
2 種	車輛（後輪一輪32kN以下）が隣接して走行することはまれで、走行することがあっても一時待避などで低速で走行するような場所に、車道に平行して設置するもの

単位 mm

種類	呼び名	寸 法								鉄 筋				重 量 (kg)	コード
		b	b ₁	t	t ₁	t ₂	L	r	b ₂	縦鉄筋		横鉄筋			
										径	本	径	本		
1 種	150	210	35	35	30	5	600	15	75	2.6	3	2.6	5	10	-
	180	250	40	40	35	5	600	15	75	2.6	3	2.6	6	14	01831
	240	330	50	45	40	5	600	15	90	3.2	4	3.2	6	20	01832
	300	400	55	60	50	10	600	15	100	3.2	4	4.0	6	32	01833
	360	460	55	65	55	10	600	18	120	3.2	4	5.0	6	41	01834
	450	560	60	70	60	10	600	18	120	4.0	5	6.0	5	54	01835
	600	740	75	75	65	10	600	18	150	4.0	6	6.0	6	77	01836
2 種	150	210	35	90	80	10	600	15	75	D6	3	D6	5	26	-
	180	250	40	90	80	10	600	15	75	D6	3	D6	6	31	-
	240	330	50	100	85	15	600	15	90	D6	3	D10	5	44	01839
	300	400	55	100	85	15	600	15	100	D6	4	D10	5	54	01840
	360	460	55	100	85	15	600	18	120	D6	5	D10	6	63	01841
	450	560	60	120	100	20	600	18	120	D6	6	D10	6	92	01842
	600	740	75	150	130	20	600	18	150	D6	6	D10	6	153	01843

注：JIS G 3112に規定する呼びD6の棒鋼の代わりに、JIS G 3532に規定する線形6.00mmの普通鉄線又は線径6.00mm若しくは公称線径6.00mmのコンクリート用鉄線、又はJIS G 3551に規定する溶接金網の線径6.00mmの丸鉄線を使用してもよい。

規格外製品

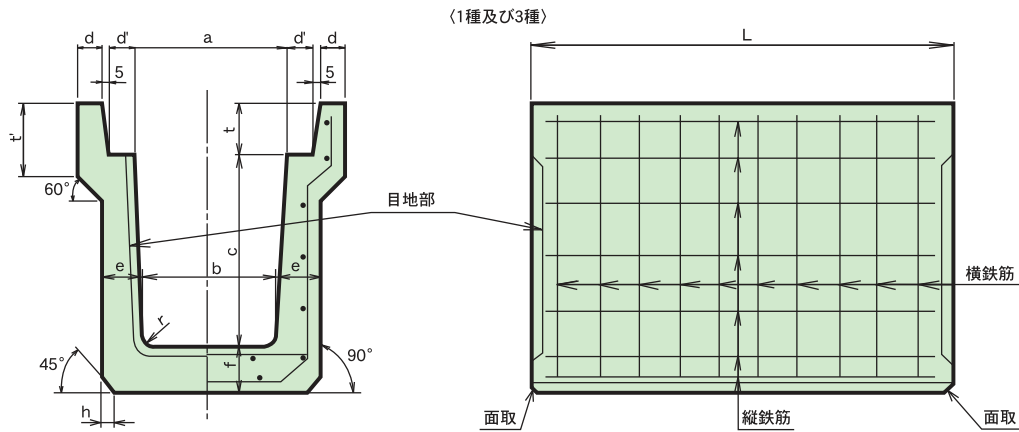
単位 mm

種類	呼び名	寸 法								鉄 筋				重 量 (kg)	コード	
		b	b ₁	t	t ₁	t ₂	L	r	b ₂	縦鉄筋		横鉄筋				
										径	本	径	本			
U形用蓋	1種	400	510	60	70	60	10	600	18	120	4.0	5	6.0	5	47	01844
		500	630	70	75	65	10	600	18	120	4.0	6	6.0	6	62	01845
	2種	400	510	60	120	100	20	600	18	120	9.0	6	9.0	7	82	01846
		500	630	70	120	100	20	600	18	150	9.0	6	13.0	5	102	01847

備考：JIS G3112（鉄筋コンクリート用棒鋼）に規定された呼び名、D10、D13を使用してもよい。

落ちふた式U形側溝 JIS A 5372

形状・寸法及び配筋



(1種及び3種)

目地部

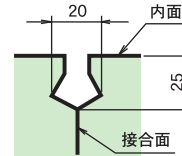
横鉄筋

面取

縦鉄筋

面取

目地部詳細図
1種・3種



種類	用途
1種	主として歩道に設置するもの
3種	車輛（後輪一輪50kN以下）が隣接して走行することはまれで、走行することがあっても一時待避などで低速で走行するような場所に、車道に平行して設置するもの

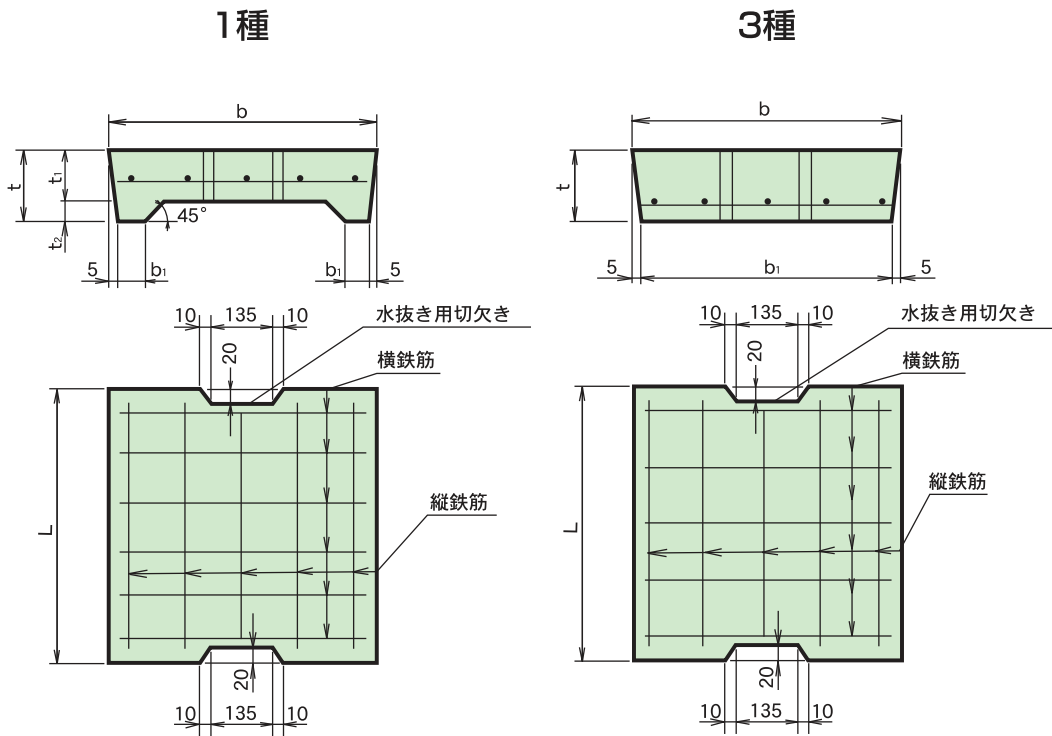
単位 mm

種類	呼び名	寸法											配筋						重量 (kg)	コード			
		a	b	c	d	d'	e	f	h	t	t'	r	L	縦鉄筋		横鉄筋							
														径	本	外側鉄筋		底板内側鉄筋					
1種	250	250	230	250	40	55	55	55	20	90	120	50	2000	4	11	4	10	6	—	—	—	263	00501
	300A	300	280	300	40	55	60	60	20	95	120	50	2000	4	11	4	10	6	—	—	—	310	00511
	300B	300	270	400	40	55	65	65	20	95	120	50	2000	4	13	4	10	6	—	—	—	379	00513
	300C	300	260	500	40	55	70	70	20	95	120	50	2000	4	15	5	10	6	—	—	—	454	00515
	400A	400	370	400	40	55	65	65	20	110	135	50	2000	4	14	5	10	6	—	—	—	411	00521
	400B	400	360	500	40	55	70	70	20	110	135	50	2000	4	16	5	10	6	—	—	—	482	00523
	500A	500	460	500	45	60	70	70	20	125	150	50	2000	4	17	5	10	6	—	—	—	535	00531
	500B	500	450	600	45	60	75	75	20	125	150	50	2000	4	21	D6	10	6	—	—	—	620	00533
	◎500C	500	440	700	45	60	75	90	40	125	165	50	2000	6	21	D10	16	8	—	—	—	749	00535
	◎600	600	540	600	55	70	80	90	50	150	190	70	2000	6	19	D10	12	6	—	—	—	820	00541
3種	250	250	230	250	45	55	65	65	30	90	120	50	2000	4	13	5	20	10	5	20	10	306	00551
	300A	300	280	300	50	55	70	70	30	95	140	50	2000	4	13	5	24	12	5	24	12	390	00561
	300B	300	270	400	50	55	70	70	40	95	140	50	2000	4	15	D6	19	11	D6	10	6	451	00563
	300C	300	260	500	50	55	80	80	40	95	140	50	2000	4	17	D6	21	11	D6	11	6	555	00565
	400A	400	370	400	55	55	70	70	40	110	140	50	2000	4	17	D6	23	12	D6	12	6	503	00571
	400B	400	360	500	55	55	80	80	40	110	140	50	2000	4	19	D6	23	12	D6	12	6	610	00573
	500A	500	460	500	60	60	80	80	40	125	155	50	2000	4	20	D6	23	12	D6	12	6	684	00581
	500B	500	450	600	60	60	90	90	40	125	175	50	2000	4	24	D6	25	13	D6	13	7	835	00583
	◎500C	500	440	700	60	60	90	90	40	125	195	50	2000	6	21	D10	28	14	D10	14	7	890	00585
	◎600	600	540	600	70	70	95	90	50	150	190	70	2000	6	19	D10	24	12	D10	12	6	940	00591

◎はJIS規格外製品です。

落ちふた式U形側溝ふた JIS A 5372

形状・寸法及び配筋



種類	用途
1 種	主として歩道に設置するもの
3 種	車輛（後輪一輪50kN以下）が隣接して走行することはまれで、走行することがあっても一時待避などで低速で走行するような場所に、車道に平行して設置するもの

単位 mm

種類	呼び名	寸法						配筋				参考重量 (kg)	コード
		b	b ₁	t	t ₁	t ₂	L	縦鉄筋		横鉄筋			
								径	本	径	本		
1 種	250	362	50	90	55	35	500	4	3	4	6	29	00601
	300	412	51	95	55	40	500	4	4	4	6	34	00603
	400	512	51	110	65	45	500	4	5	4	6	47	00605
	500	622	56	125	75	50	500	4	6	4	6	65	00606
	◎600	740	65	150	85	65	500	6	8	5	6	85	00607
3 種	250	362	352	90	—	—	500	4	3	D6	6	38	00611
	300	412	402	95	—	—	500	D6	4	D10	4	46	00616
	400	512	502	110	—	—	500	D6	5	D10	5	66	00621
	500	622	612	125	—	—	500	D6	6	D10	6	92	00623
	◎600	740	730	150	—	—	500	D6	7	D13	6	131	00625

◎はJIS規格外製品です。