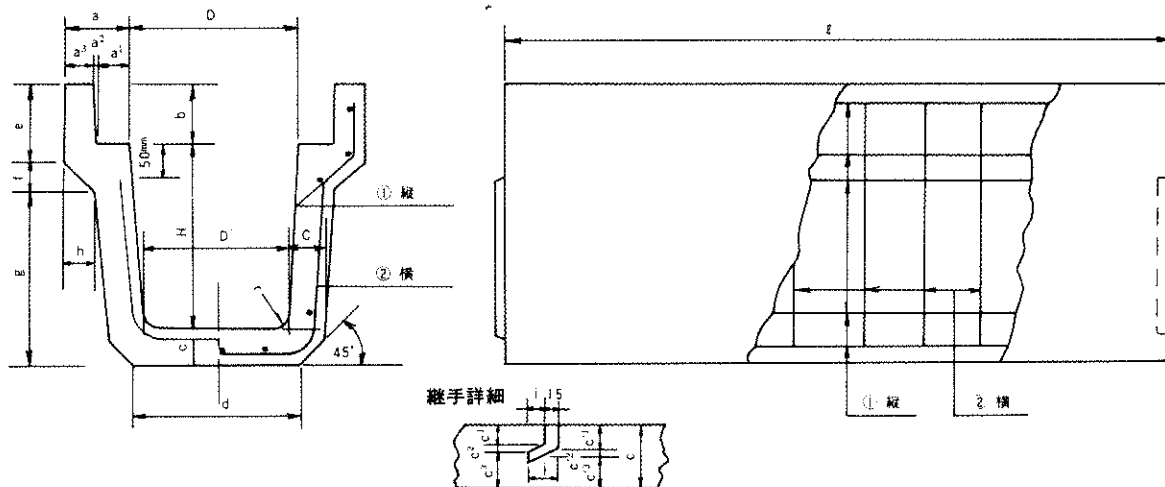


長尺U字溝（茨城県型）



寸法表

単位mm

呼び名	寸法																							
	D	D'	H	L	a	a'	a''	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r
歩道用	KUS-30×30	300	260	300	122.5			50	60	300	130		263											
	KUS-30×40	300	250	400	132.5			60	70	300	134		369											
	KUS-35×35	350	305	350	127.5			55	65	350	132	67	316	69.5	50									
	KUS-35×40	350	300	400	132.5			60	70	350	134		369											
	KUS-40×40	400	350	400	132.5			60	70	400	134		369											
	KUS-40×50	400	335	500	137.5			65	75	400	136	68	471	68	70									
車道用	KUR-30×30	300	260	300	142.5			70	90	350	180		282											
	KUR-30×40	300	250	400	152.5			80	100	350	184		388											
	KUR-35×35	350	305	350	147.5			75	95	400	182	58	335	60.5	50									
	KUR-35×40	350	300	400	152.5			80	100	400	184		388											
	KUR-40×40	400	350	400	152.5			80	100	450	184		388											
	KUR-40×50	400	335	500	162.5			90	110	450	189	59	492	61.5	70									

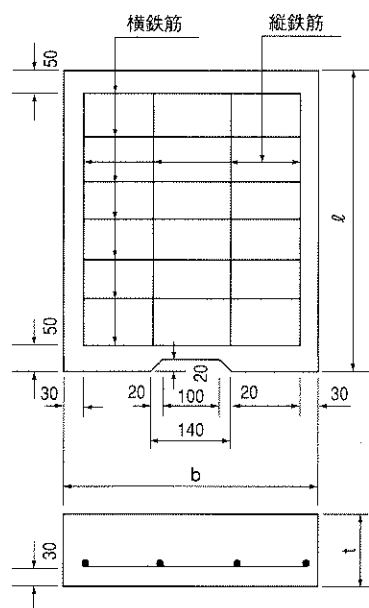
鉄筋および重量

呼び名		鉄筋		重量 (kg)
		①縦	②横	
		径数	径数	
歩道用	KUS-30×30	4-11	5-18	349
	KUS-30×40	4-13	5-22	471
	KUS-35×35	4-11	5-20	423
	KUS-35×40	4-13	5-22	488
	KUS-40×40	4-14	5-22	506
	KUS-40×50	4-16	6-20	612
車道用	KUR-30×30	4-12	6-18	548
	KUR-30×40	5-14	6-22	645
	KUR-35×35	4-12	6-20	703
	KUR-35×40	5-14	6-22	725
	KUR-40×40	5-14	6-22	754
	KUR-40×50	5-18	6-28	930

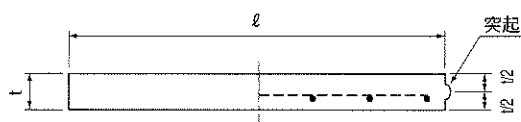
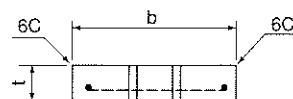
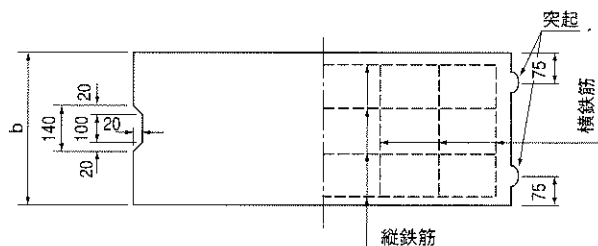


北村コンクリート工業株式会社

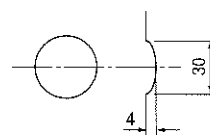
茨城県型U形用コンクリートふた



種 類	呼び名	寸 法			鉄 筋				重量 (kg)
		b	ℓ	t	縦鉄筋		横鉄筋		
					径	数量	径	数量	
歩道用	IS-300	430	500	100	D13	4	D13	4	50.6
	IS-350	480	500	100	D13	4	D13	4	55.3
	IS-400	530	500	100	D13	4	D13	4	62.2
	IS-450	580	500	120	D13	4	D13	5	80.9
	IS-500	630	500	120	D13	4	D13	5	87.9
横断用	IR-300	430	500	130	D13	4	D13	7	65.2
	IR-350	480	500	130	D13	4	D13	8	72.8
	IR-400	530	500	130	D13	5	D13	9	80.9
	IR-450	580	500	150	D13	5	D13	9	101.6
	IR-500	630	500	150	D13	5	D13	9	111.0
許容差	—	±3			—				—



突起部詳細図

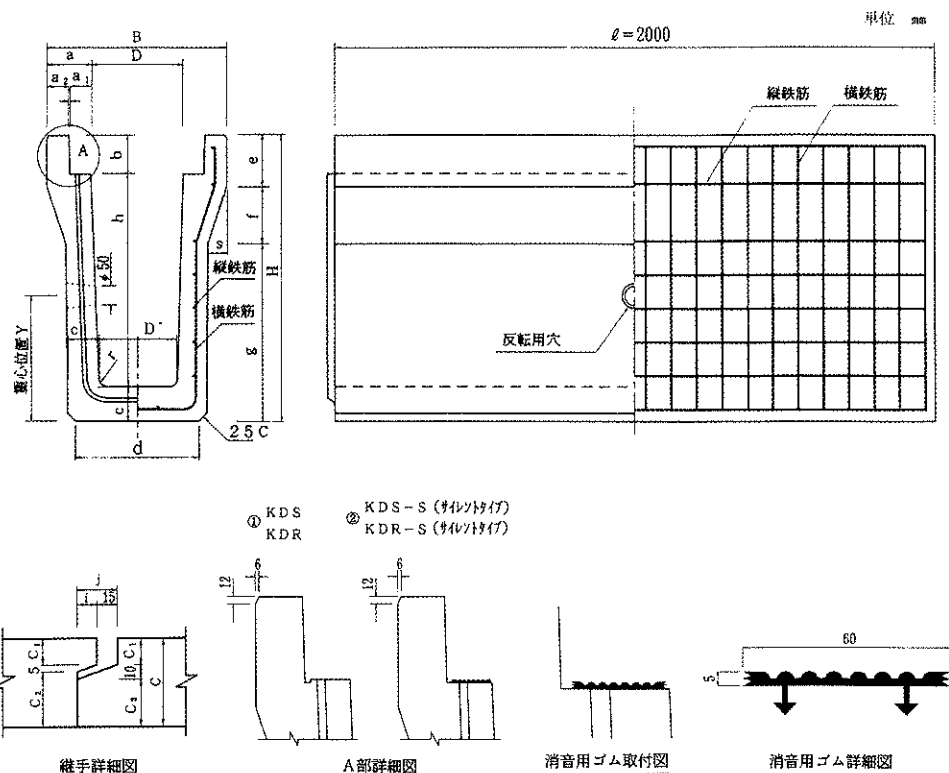


単位 (mm)

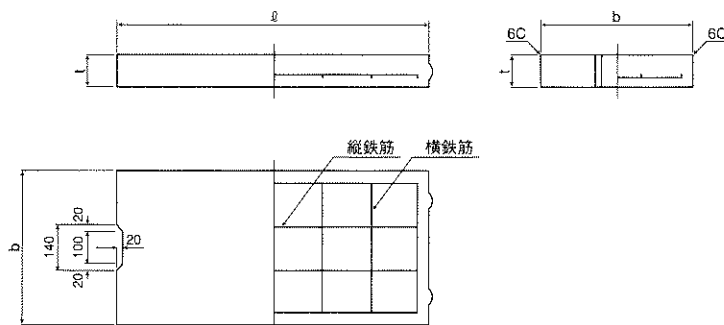
種 類	呼び名	寸 法			配 筋			
		b	ℓ	t	縦 鉄 筋		横 鉄 筋	
					径	本数	径	本数
ISL	300	430	994	100	D10	4	D13	7
	350	480	994	100	D10	4	D13	7
	400	530	994	100	D10	5	D13	8
	450	580	994	120	D10	5	D13	8
	500	630	994	120	D10	5	D13	8
	600	730	994	120	D10	6	D13	8
IRL	300	430	994	130	D10	5	D13	12
	350	480	994	130	D10	6	D13	12
	400	530	994	130	D10	6	D13	12
	450	580	994	150	D10	7	D13	12
	500	630	994	150	D10	7	D13	12
	600	730	994	150	D10	8	D13	12

深溝U字溝（茨城県組合型）

形状・寸法及び配筋図



ふ た



寸法・配筋及び質量

単位 mm

種 類	呼び名	寸 法			配 筋				参 考 質 量 (kg)
					縦 鉄 筋		横 鉄 筋		
		b	ℓ	t	径	本数	径	本数	
歩道用 I S L	300	430	994	100	D10	4	D13	7	101
	350	480	994	100	D10	4	D13	7	113
	400	530	994	100	D10	5	D13	8	125
	450	580	994	120	D10	5	D13	8	163
	500	630	994	120	D10	5	D13	8	177
	600	730	994	120	D10	5	D13	8	207
車道用 I R L	300	430	994	130	D10	5	D13	12	132
	350	480	994	130	D10	6	D13	12	148
	400	530	994	130	D10	6	D13	12	163
	450	580	994	150	D10	7	D13	12	205
	500	630	994	150	D10	7	D13	12	222

※旧タイプℓ500mmのふたは、別途受注生産いたします。



北村コンクリート工業株式会社

寸法・配筋及び質量表

単位 mm

種 類	呼 び 名	寸 法																				重 心 配 筋		参考 質量 (kg)				
		B	H	D	D'	h	d	a	a ₁	a ₂	b	c	e	f	g	s	r	c ₁	c ₂	c ₃	i	j	Y		横鉄筋 径 本数	縦鉄筋 径 本数		
歩 道 用 KDS	300×500	565	675	300	260	500	359	132.5	68.5	60	100	75	130	180	365	75	50	20	50	45	15	30	304	D 6	20	φ 5	11	598
	300×600	565	775	300	252	600	350	132.5	68.5	60	100	75	130	180	465	75	50	20	50	45	15	30	355	D 6	28	φ 5	13	662
	300×700	565	880	300	244	700	352	132.5	68.5	60	100	80	130	180	570	75	50	20	50	50	15	30	402	D 10	16	D 6	13	753
	300×800	565	985	300	236	800	355	132.5	68.5	60	100	85	130	180	675	75	50	20	60	55	15	30	448	D 10	20	D 6	15	845
	300×900	565	1090	300	228	900	357	132.5	68.5	60	100	90	130	180	780	75	50	30	55	50	15	30	492	D 10	22	D 6	15	941
	300×1000	565	1195	300	220	1000	359	132.5	68.5	60	100	95	130	180	885	75	50	30	60	55	15	30	536	D 10	26	D 6	17	1,043
	350×500	615	675	350	310	500	409	132.5	68.5	60	100	75	130	180	365	75	50	20	50	45	15	30	297	D 6	20	φ 5	11	615
	350×600	615	775	350	302	600	400	132.5	68.5	60	100	75	130	180	465	75	50	20	50	45	15	30	347	D 6	28	φ 5	13	679
	350×700	615	880	350	294	700	402	132.5	68.5	60	100	80	130	180	570	75	50	20	55	50	15	30	393	D 10	16	D 6	13	772
	350×800	615	985	350	286	800	405	132.5	68.5	60	100	85	130	180	675	75	50	20	60	55	15	30	438	D 10	20	D 6	15	886
	350×900	615	1090	350	278	900	407	132.5	68.5	60	100	90	130	180	780	75	50	30	55	50	15	30	483	D 10	22	D 6	15	963
	350×1000	615	1195	350	270	1000	409	132.5	68.5	60	100	95	130	180	885	75	50	30	60	55	15	30	526	D 10	26	D 6	17	1,066
KDS-S (サルトタイプ)	400×600	675	775	400	352	600	448	137.5	68.5	65	100	75	150	180	465	75	70	20	50	45	15	30	343	D 6	28	φ 5	13	726
	400×700	675	880	400	344	700	451	137.5	68.5	65	100	80	150	180	570	75	70	20	55	50	15	30	390	D 10	16	D 6	13	821
	400×800	675	985	400	336	800	453	137.5	68.5	65	100	85	150	180	675	75	70	20	60	55	15	30	435	D 10	20	D 6	15	919
	400×900	675	1090	400	328	900	456	137.5	68.5	65	100	90	150	180	780	75	70	30	55	50	15	30	479	D 10	22	D 6	15	1,020
	400×1000	675	1195	400	320	1000	458	137.5	68.5	65	100	95	150	180	885	75	70	30	60	55	15	30	523	D 10	26	D 6	17	1,127
	※500×500	775	695	500	460	500	556	137.5	68.5	65	120	75	150	180	365	75	70	20	50	45	15	30	287	D 6	24	φ 5	12	707
	※500×600	775	800	500	452	600	559	137.5	68.5	65	120	80	150	180	470	75	70	20	55	50	15	30	333	D 6	28	φ 5	14	800
	※500×800	775	1010	500	436	800	565	137.5	68.5	65	120	90	150	180	680	75	70	30	55	50	15	30	422	D 10	20	D 6	16	1,004
	※500×1000	775	1220	500	420	1000	569	137.5	68.5	65	120	100	150	180	890	75	70	30	65	60	15	30	507	D 10	26	D 6	18	1,222
	※500×1200	775	1435	500	404	1200	584	137.5	68.5	65	120	115	150	180	1105	70	70	40	70	65	15	30	591	D 10	28	D 6	20	1,527
	600×600	875	800	600	552	600	659	137.5	68.5	65	120	80	150	180	470	75	70	20	55	50	15	30	320	D 6	28	φ 5	14	837
	600×800	875	1010	600	536	800	665	137.5	68.5	65	120	90	150	180	680	75	70	30	55	50	15	30	406	D 10	20	D 6	16	1,047
600×1000	875	1220	600	520	1000	669	137.5	68.5	65	120	100	150	180	890	75	70	30	65	60	15	30	491	D 10	26	D 6	18	1,270	
600×1200	875	1435	600	504	1200	684	137.5	68.5	65	120	115	150	180	1105	70	70	40	70	65	15	30	573	D 10	28	D 6	20	1,582	
車 道 用 KDR	300×500	605	740	300	260	500	428	152.5	65.5	80	130	110	170	170	400	60	50	40	65	60	20	35	321	D 6	28	φ 5	11	889
	300×600	605	840	300	252	600	421	152.5	65.5	80	130	110	170	170	500	65	50	40	65	60	20	35	370	D 6	28	φ 5	13	969
	300×700	605	940	300	244	700	412	152.5	65.5	80	130	110	170	170	600	65	50	40	65	60	20	35	420	D 10	16	D 6	13	1,066
	300×800	605	1040	300	236	800	402	152.5	65.5	80	130	110	170	170	700	65	50	40	65	60	20	35	470	D 10	20	D 6	15	1,160
	300×900	605	1145	300	228	900	405	152.5	65.5	80	130	115	170	170	805	65	50	40	70	65	20	35	517	D 10	24	D 6	15	1,283
	300×1000	605	1255	300	220	1000	419	152.5	65.5	80	130	125	170	170	915	65	50	40	80	75	20	35	559	D 10	26	D 6	17	1,445
	350×500	655	740	350	310	500	478	152.5	68.5	80	130	110	170	170	400	60	50	40	65	60	20	35	314	D 6	28	φ 5	11	914
	350×600	655	840	350	302	600	471	152.5	68.5	80	130	110	170	170	500	65	50	40	65	60	20	35	362	D 6	28	φ 5	13	995
	350×700	655	940	350	294	700	462	152.5	68.5	80	130	110	170	170	600	65	50	40	65	60	20	35	411	D 10	16	D 6	13	1,092
	350×800	655	1040	350	286	800	452	152.5	68.5	80	130	110	170	170	700	65	50	40	65	60	20	35	461	D 10	20	D 6	15	1,186
	350×900	655	1145	350	278	900	455	152.5	68.5	80	130	115	170	170	805	65	50	40	70	65	20	35	507	D 10	24	D 6	15	1,311
	350×1000	655	1255	350	270	1000	469	152.5	68.5	80	130	125	170	170	915	65	50	40	80	75	20	35	550	D 10	26	D 6	17	1,475
KDR-S (サルトタイプ)	400×600	725	840	400	352	600	516	162.5	68.5	90	130	110	170	170	500	65	70	40	65	60	20	35	363	D 6	28	φ 5	13	1,077
	400×700	725	940	400	344	700	507	162.5	68.5	90	130	110	170	170	600	65	70	40	65	60	20	35	413	D 10	16	D 6	13	1,179
	400×800	725	1040	400	336	800	499	162.5	68.5	90	130	110	170	170	700	65	70	40	65	60	20	35	462	D 10	20	D 6	15	1,278
	400×900	725	1145	400	328	900	502	162.5	68.5	90	130	115	170	170	805	65	70	40	70	65	20	35	509	D 10	24	D 6	15	1,409
	400×1000	725	1255	400	320	1000	516	162.5	68.5	90	130	125	170	170	915	65	70	40	80	75	20	35	552	D 10	26	D 6	17	1,580

注) 縦鉄筋のD 6は、φ 6を用いてもよい。 ※印 受注生産となります。