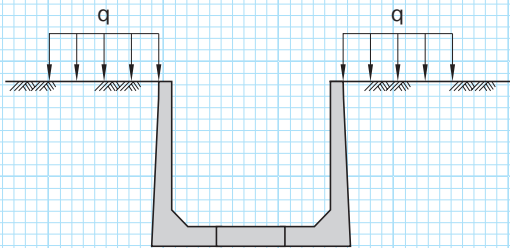


YT型水路(R型)

福岡 熊本 佐賀 長崎 大分 宮崎 鹿児島 沖縄

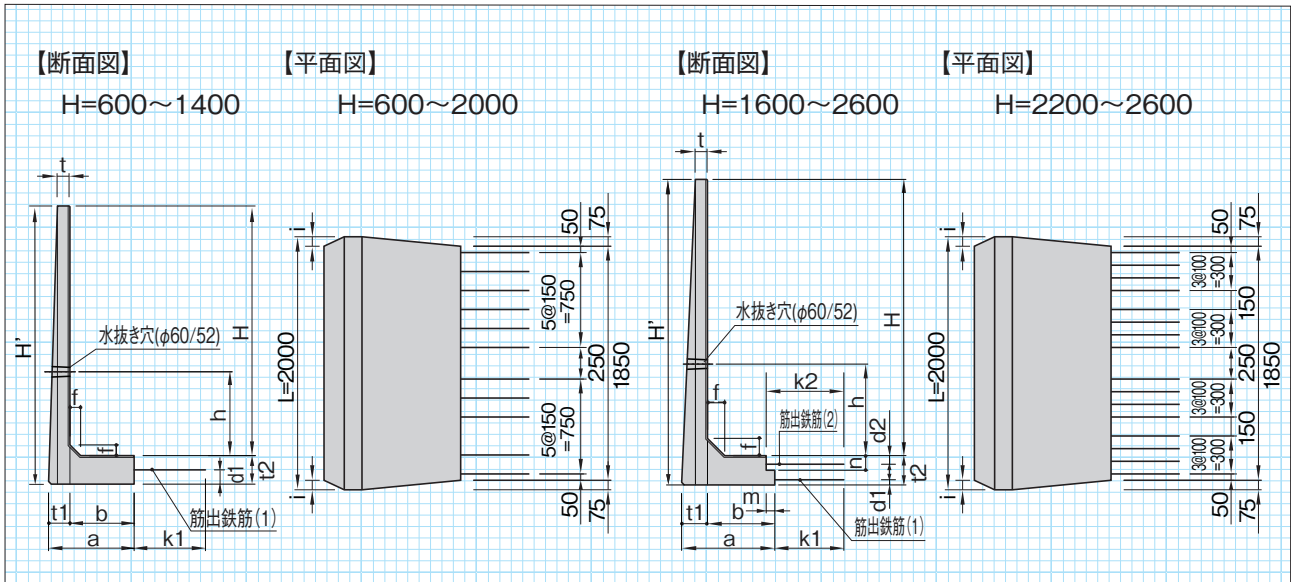
設計条件



■上載荷重	$q = 10\text{kN/m}^2$
■土の単位体積重量	$\gamma = 18\text{kN/m}^3$
■土のせん断抵抗角	$\phi = 30^\circ$
■土圧算定	クーロン土圧式

※標準設計は、左図によります。
※設計条件と現場条件が異なる場合は、別途検討が必要となりますのでご相談ください。

寸法図



寸法表

(単位: mm)

呼び名 H	H'	a	b	t	t1	t2	f	m	n	h	i	d1	d2	k1	k2	筋出し鉄筋		参考重量 (kg)
																(1)	(2)	
600	680	270	200	70	70	80	60	-	-	200	-	30	-	400	-	D13×12	-	319
700	790	320	250	70	70	90	60	-	-	270	-	40	-	400	-	D13×12	-	389
800	890	320	250	70	70	90	60	-	-	270	-	40	-	400	-	D13×12	-	423
900	1000	330	250	71	80	100	60	-	-	340	10	50	-	400	-	D13×12	-	500
1000	1100	330	250	70	80	100	60	-	-	340	10	50	-	400	-	D13×12	-	535
1100	1220	405	300	73	105	120	60	-	-	400	35	60	-	400	-	D13×12	-	715
1200	1320	405	300	70	105	120	60	-	-	400	35	60	-	400	-	D13×12	-	750
1300	1460	480	360	73	120	160	60	-	-	470	50	80	-	400	-	D13×12	-	981
1400	1560	480	360	70	120	160	60	-	-	470	50	80	-	400	-	D13×12	-	1016
1500	1670	540	390	75	150	170	100	50	85	540	75	30	50	400	450	D13×12	D13×12	1247
1600	1770	540	390	70	150	170	100	50	85	540	75	30	50	400	450	D13×12	D13×12	1282
1700	1880	600	450	74	150	180	100	50	90	600	75	40	60	490	540	D16×12	D16×12	1430
1800	1980	600	450	70	150	180	100	50	90	600	75	40	60	490	540	D16×12	D16×12	1466
1900	2100	670	490	75	180	200	100	50	100	670	75	40	60	490	540	D16×12	D16×12	1791
2000	2200	670	490	70	180	200	100	50	100	670	75	40	60	490	540	D16×12	D16×12	1827
2100	2310	730	540	75	190	210	150	50	105	740	75	40	60	490	540	D16×16	D16×16	2084
2200	2410	730	540	70	190	210	150	50	105	740	75	40	60	490	540	D16×16	D16×16	2119
2300	2520	800	580	76	220	220	150	50	110	800	75	40	60	490	540	D16×16	D16×16	2478
2400	2620	800	580	70	220	220	150	50	110	800	75	40	60	490	540	D16×16	D16×16	2514
2500	2740	870	620	76	250	240	150	50	120	870	75	40	60	490	540	D16×16	D16×16	2945
2600	2840	870	620	70	250	240	150	50	120	870	75	40	60	490	540	D16×16	D16×16	2982