



隅部において工場製品を使用する場合

(tf/m²)

背面土の 内部摩擦角 (度)	隅部の 角度	擁壁の高さ (m)								
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
25	90	5	7	9	10	13	15	16	20	22
	120	6	7	9	10	12	13	14	16	18
	150	6	8	9	10	12	13	14	15	16
30	90	5	7	8	9	11	14	14	17	19
	120	5	7	8	9	11	12	13	14	16
	150	6	7	8	9	11	12	12	14	15
35	90	5	6	8	9	10	12	13	15	17
	120	5	6	8	8	10	11	12	13	14
	150	5	7	8	9	10	11	11	13	14
40	90	5	6	7	8	9	11	12	14	15
	120	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	150	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	90	5	5	7	7	9	10	11	12	14
	120	5	5	6	7	8	9	10	11	12
	150	5	6	7	7	8	9	10	11	12
※	90	5	7	8	9	12	14	15	18	20
	120	5	7	8	9	11	12	13	14	16
	150	6	7	8	9	11	12	12	13	15

基礎地盤の必要地耐力

25度用タイプ使用の場合

(tf/m²)

背面土の 内部摩擦角 (度)	擁壁の高さ (m)								
	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00
25	7	8	9	10	12	13	13	14	16
30	6	7	8	9	11	11	12	13	14
35	6	7	8	9	10	10	11	12	13
40	5	6	7	8	9	10	10	11	12
45	5	6	6	7	8	9	9	10	11
※	6	7	8	9	11	11	12	13	14

※：土質試験により実況確認しない場合（背面土については施行令別表第2による「砂利又は砂」、基礎地盤については別表第3による「岩、岩屑、砂利又は砂」に該当する場合のみ）