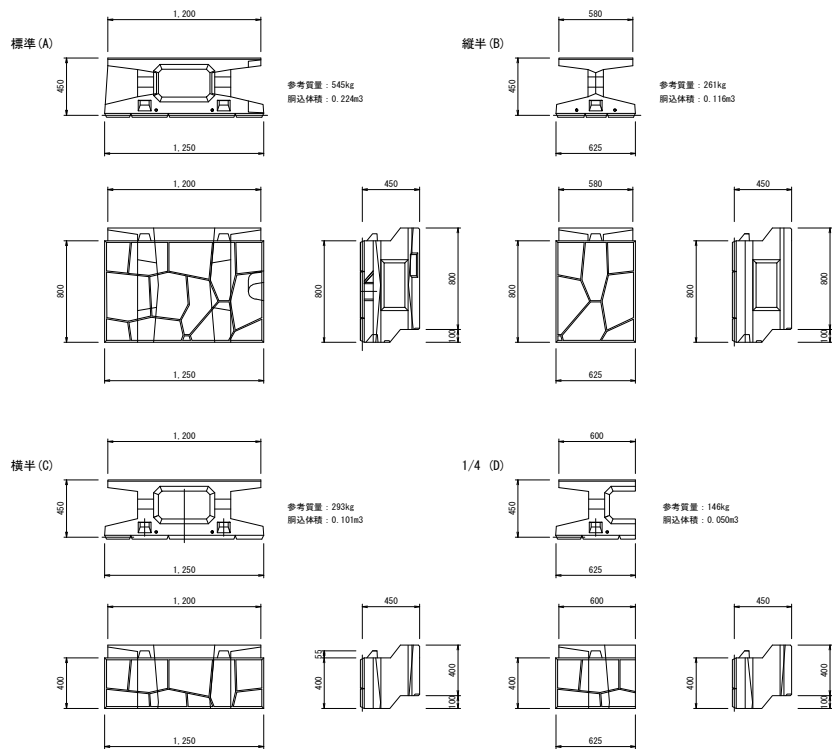


参 考 図

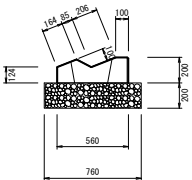
S=1:20

アントラーⅡ450



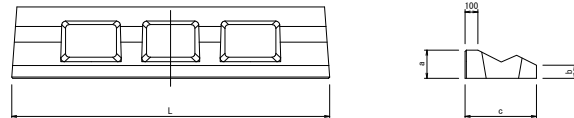
規格諸元

呼び名	主要部寸法 高さ×幅×延長 (mm)	網込め量 (m ³ /m ²)	参考質量 (kg/個)
基本A型	800×1250×450	0.224	545
縦半B型	800×625×450	0.116	261
横半C型	400×1250×450	0.101	293
1/4 D型	400×625×450	0.050	146



アントラーⅡ450 基礎ブロック

底水平タイプ



製品諸元

種 類	寸 法 (mm)				参考質量 (kg)	網込コンクリート (m ³)
	a (前面高)	b (後面高)	c (幅)	L (長さ) ※		
5分用・底水平	220	102	560	2495	398	0.062
5分用・底勾配	220	214	560	2495	572	0.065
4分用・底水平	200	124	560	2495	386	0.062
4分用・底勾配	200	236	560	2495	559	0.065
3分用・底水平	200	166	560	2495	426	0.069
3分用・底勾配	200	278	560	2495	599	0.072

※L=1870 (3/4タイプ), 1245 (1/2タイプ) もあります

数量計算

土 工

床 掘	: 14K	$0.9 \times 4.00 + (0.9 + 1.0) / 2 \times 3.50 - 0.2 \times 6.00$	= 8.13	≒	8 m ³
盛 土	: BV3	$0.4 / 2 \times (4.00 + 3.50) + 0.1 \times 6.00$	= 2.10	≒	2 m ³
盛 土	: BV7	$0.2 \times 4.00 + (0.2 + 0.3) / 2 \times 3.50$	= 1.68	≒	2 m ³
埋 戻	: B4	0.2×7.50	= 1.50	≒	2 m ³
残土処理 (2.0 km)		$8.13 - (2.10 + 1.68) / 0.9 - 1.50$	= 2.43	≒	2 m ³
Co 切 断 (t=10cm)		2.20×3.70	= 5.90	≒	6 m
Co 取 壊		$(2.73 + 6.84 + 7.58 + 1.48) \times 0.10 + 0.08 \times 6.00$	= 2.34	≒	2 m ³
Co 処 理 (19.7 km)		2.34	= 2.34	≒	2 m ³

路 側 工

大型化ブロック積 (控 0.45)	$(0.65 + 1.18) / 2 \times 4.00 + (1.18 + 1.94) / 2 \times 3.00 + 1.94 \times 0.50$	= 9.31	≒	9 m ²
中詰コンクリート : (18-8-40)	9.31×0.224	= 2.09	≒	2 m ³
裏込採石 RC-40	$(0.03 + 0.21) / 2 \times 4.00 + (0.21 + 0.50) / 2 \times 3.00 + 0.50 \times 0.50$	= 1.80	≒	2 m ³
ブロック積基礎 (控 0.45:水平)	7.50	= 7.50	≒	8 m
大型ブロック基礎壁 (底水平)	$7.50 / 2.50$	= 3.00	≒	3 個
網込コンクリート	3.00×0.062	= 0.19	≒	0.2 m ³
基礎採石 RC-40: t=20cm	7.50×0.76	= 5.70	≒	6 m ²

水 路 工

U型側溝 (250×250)	6.00	= 6.00	≒	6 m
鋼 製 蓋 (L=1000)	1.00	= 1.00	≒	1 枚
コクリト蓋 (L= 500)	$(6.00 - 1.00) / 0.50$	= 10.00	≒	10 枚
埋戻コンクリート	0.05×6.00	= 0.30	≒	0.3 m ³

舗 装 工

Co 舗 装 t=100	$1.25 + 7.50 + 8.27 \times 3.34$	= 20.36	≒	20 m ²
--------------	----------------------------------	---------	---	-------------------

実 施 図

高 知 県 越 知 町			
施工年度	令和7年度	工事番号	令7防安34号
工 事 名	町道下田代線防災・安全対策交付金工事		
図面名称	数量計算・参考図		
図面番号	2/2	縮 尺	図 示
路 線 名	町 道 下 田 代 線		
工事場所	高知県 高岡郡 越知町 槻見川 (田代)		