

# 和歌山県標準割石型積みブロック

## 大和ブロック株式会社

☎649-6275 和歌山市吐前918番地の2  
電 話 (073) 477 - 1111 (代)  
F A X (073) 477 - 1133 番

JISマーク表示制度

# 認 証 書

認証番号： GB0507287

大和ブロック株式会社  
和歌山県和歌山市吐前 918 番地の 2

産業標準化法第 30 条第 1 項の規定に基づき、下記の鋳工業品が主務省令及び日本産業規格に適合していることを認証します。

## 記

1. 鋳工業品の名称 : プレキャストコンクリート製品
2. JIS の番号及び名称 : JIS A 5371 プレキャスト無筋コンクリート製品
3. 認証の区分 : プレキャスト無筋コンクリート製品 I 類
4. 製品の種類又は等級 : 認証書別紙による
5. 工場の名称及び所在地 : 大和ブロック株式会社  
和歌山県和歌山市吐前 918 番地の 2

認 証 日 : 2008 年 1 月 30 日

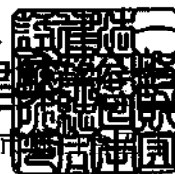
再発行日 : 2020 年 2 月 13 日



一般財団法人

日本建築試験所

大阪府吹田市豊津町 8 番 1 号

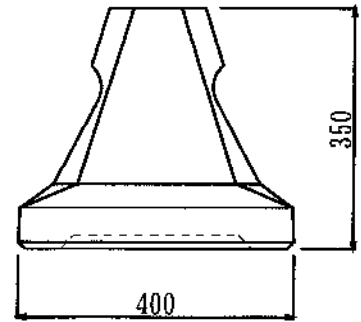
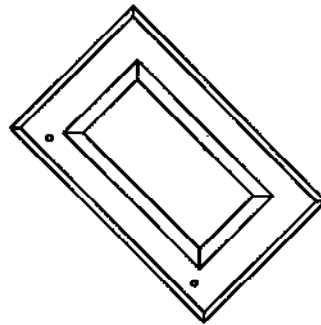
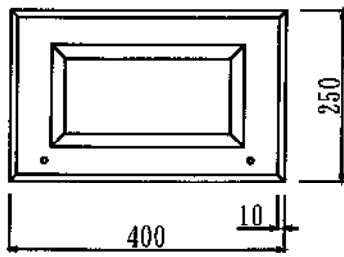


理事長

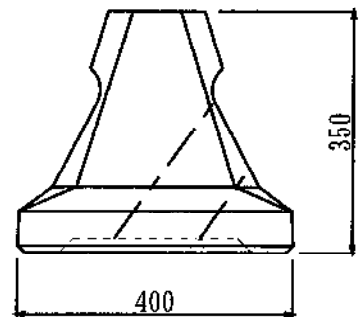
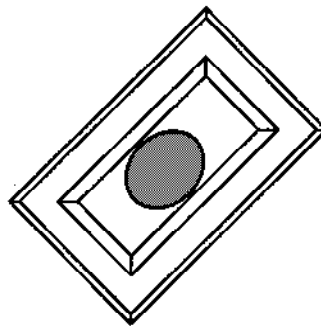
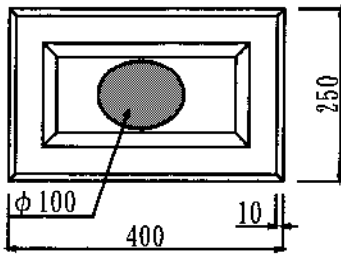
井上 一朗



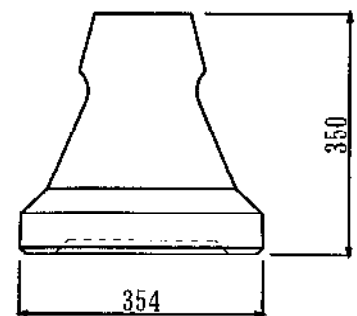
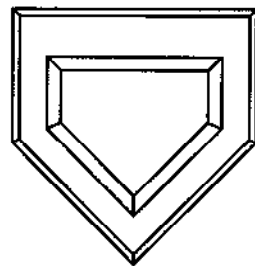
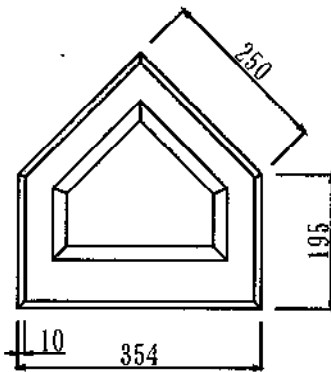
A形 (基本)



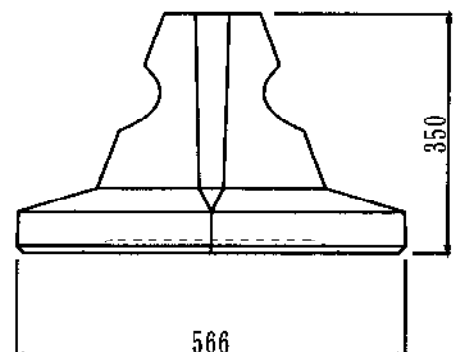
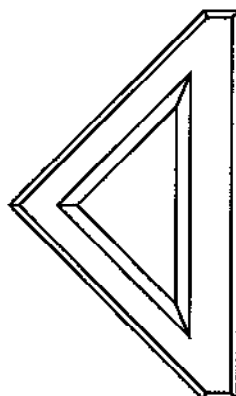
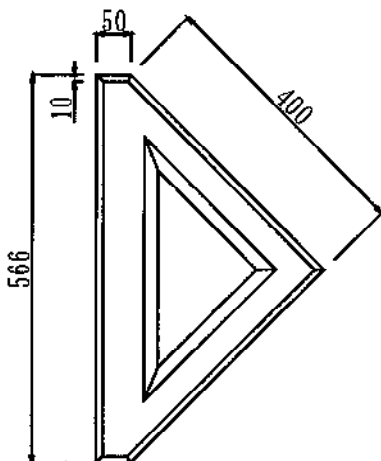
水抜き形



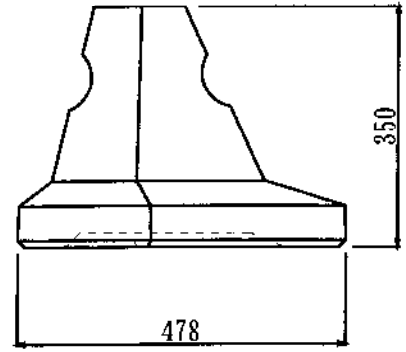
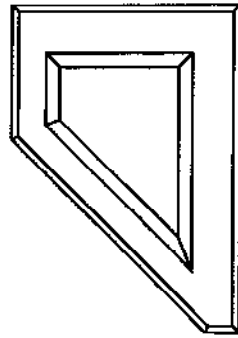
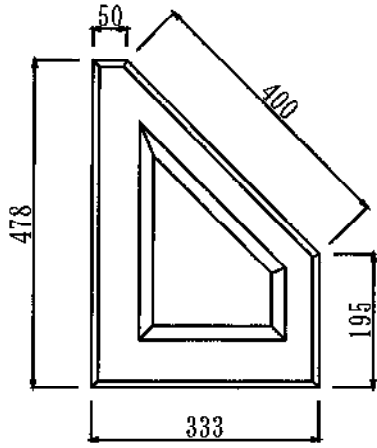
B形 (根石天端)



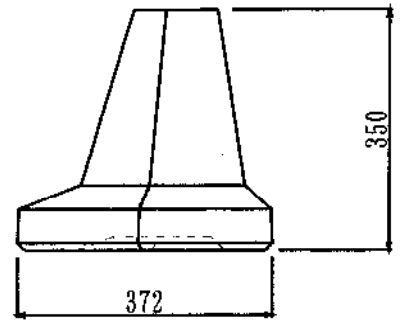
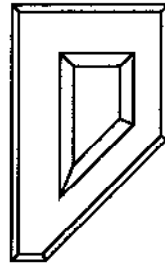
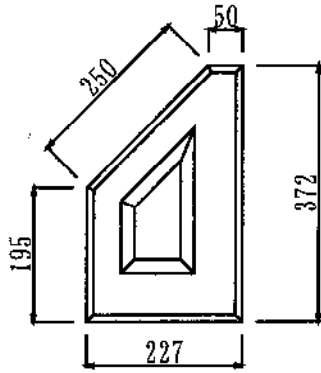
C形 (側石)



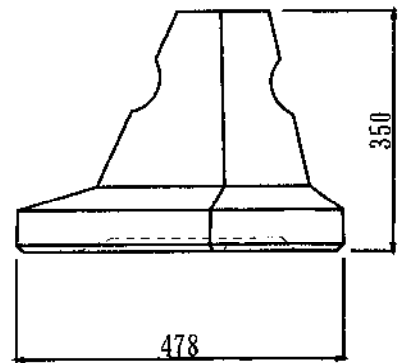
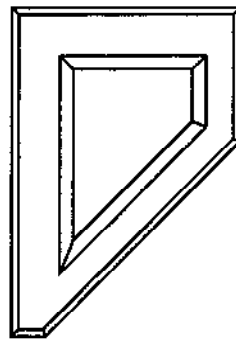
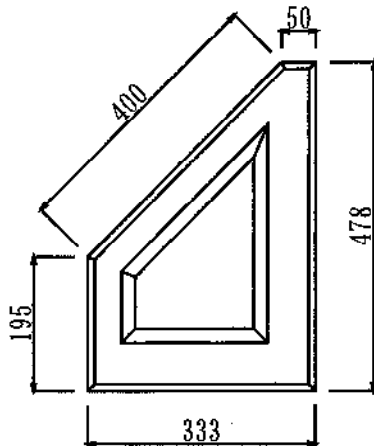
D形 (隅石・左大)



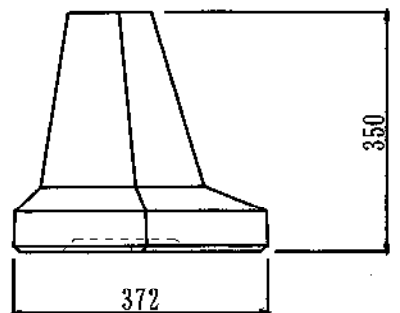
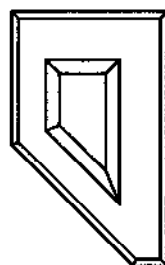
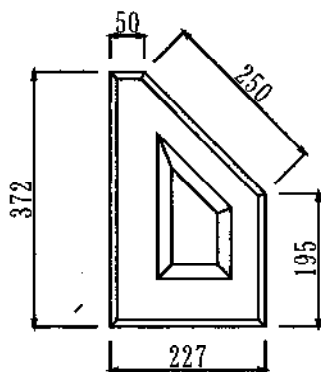
E形 (隅石・右小)



D形 (隅石・右大)



E形 (隅石・左小)



規格諸元表

(単位：mm)

種 別	寸 法 (mm)	面 の 面 積 (㎡)	体 積 (l)	標準質量 (kg)
A 形	400×250×350	0.1000	15.615	36
B 形	354×250×195×350	0.1004	15.766	36
C 形	566×400×50×350	0.1084	16.129	37
D 形	478×400×333×195×50×350	0.1191	16.930	39
E 形	372×250×227×195×50×350	0.0688	10.071	23
水抜き 形	400×250×350	0.1000	13.807	31.8

参考歩掛表

練 積 (谷積工法)		1㎡あたり		
種 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
和歌山県標準割石型積みブロック	400×250×350 (mm)	個	10.0	本歩掛は、一般地形での 施工基準であって特殊地 形に於いては適宜増減す る。
胴込コンクリート		㎡	0.19	
裏込栗石		㎡	別途計上	
石 工		人	0.05	
土 工		人	0.15	
合 計				

谷積法長表

A形(基本)1段あたり、法長400/√2=283mm増

単位：(mm)

A形段数(P)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
法 長(H)	850	1133	1416	1699	1982	2265	2548	2831	3114	3397	3680	3963	4246	4529	4812	5095
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
	5378	5661	5944	6227	6510	6793	7076	7359	7642	7925	8208	8491	8774	9057		

谷積延長表

※D形(隅石大)、E形(隅石小)使用時の場合

単位：(mm)

B形(根石)数(n)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
延 長(l)	914	1268	1622	1976	2330	2684	3038	3392	3746	4100	4454	4808	5162	5516	5870	6224	
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
	6578	6932	7286	7640	7994	8348	8702	9056	9410	9764	10118	10472	10826	11180	11534	11888	12242
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	12596	12950	13304	13658	14012	14366	14720	15074	15428	15782	16136	16490	16844	17198	17552	17906	18260

法勾配係数表

法 勾 配	1:0.27	1:0.30	1:0.36	1:0.40	1:0.47	1:0.50	1:1.00	1:1.50
度 ~ 分	75° ~ 00'	73° ~ 18'	70° ~ 00'	68° ~ 12'	65° ~ 00'	63° ~ 26'	45° ~ 00'	33° ~ 69'
法 長 係 数	1.03528	1.04403	1.06418	1.07703	1.10338	1.11803	1.41421	1.80278

# 谷積ブロック所要数

	$l$ = 施工延長 (1スパン)	$n$ = B形 (根石) 所要数	$P$ = A形 (基本) の積上段数 (単位: mm)
	P が 奇 数 段		P が 偶 数 段
A形 (基本) の所要数	$Pn + \frac{1}{2}(P+1)$		$\frac{P}{2}(2n-1)$
B形 (根石) の所要数 $n$	$(l-560)/354$		$(l-206)/354$
B形 (根石天端) の所要数	$2n$		$2n-1$
C形 (側石) の所要数	$P-1$		$P$
D形 (隅石大) の所要数	2		1
E形 (隅石小) の所要数	2		1

