

Tブロックの進化モデル

「ティーロード」

- ◆ 一般財団法人 土木研究センターより「技術審査証明」を取得。
- ◆ 良質地盤の場合11.0mまで垂直施工が可能。
- ◆ 控え壁主鉄筋穴を大きくしたことにより、
 1. 主鉄筋の配筋作業が容易。
 2. 充填材をモルタルではなく、コンクリートにすることで施工性が向上。
 3. 断面性能的に優位となり、よりスリムな壁体構成がとれ経済的。

設計例

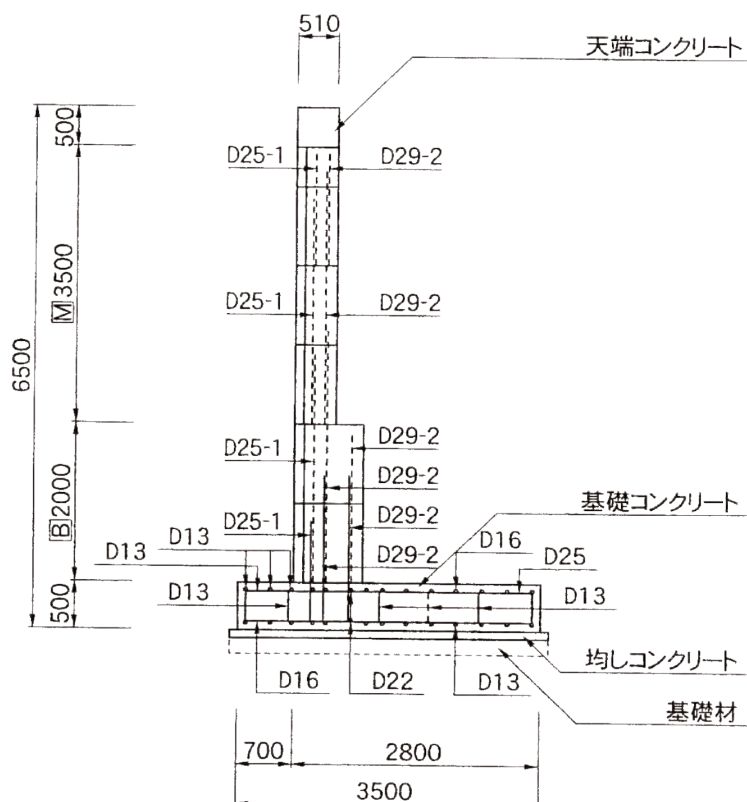
設計条件

土の単位体積重量 20.0 kN/m^3

土の内部摩擦角 35°

上載荷重 10.0 kN/m^2

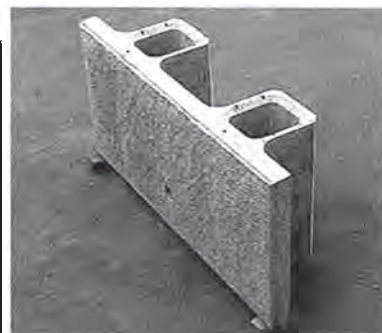
※ 前面に境界などがありフーチング基礎が前へ出せない場合はL形にもできます。
また、条件により配筋やフーチング長が変わりますので、ご相談ください。



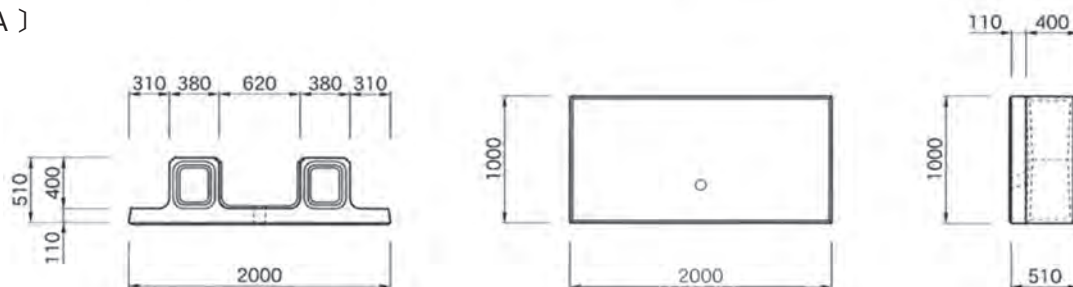
ティーロード M型

諸元表

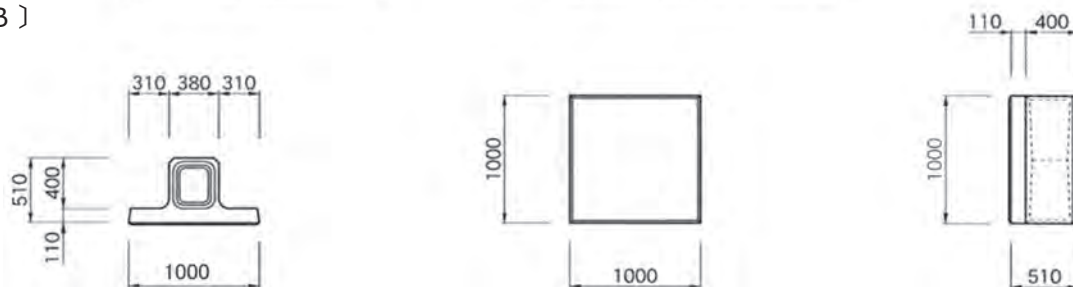
規格名称		寸法 高さ*幅*控長(mm)	充填コンクリート量 (m^3/m^2)	参考質量 (kg/個)
M型	MA	1000*2000*510	0.070	986
	MB	1000*1000*510	0.070	493
	MC	500*2000*510	0.070	493
	MD	500*1000*510	0.070	247



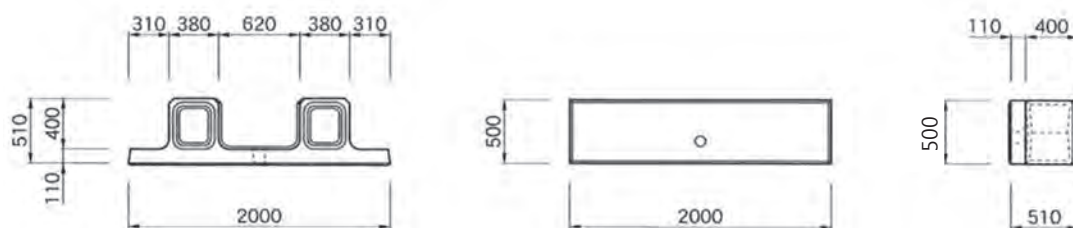
〔 MA 〕



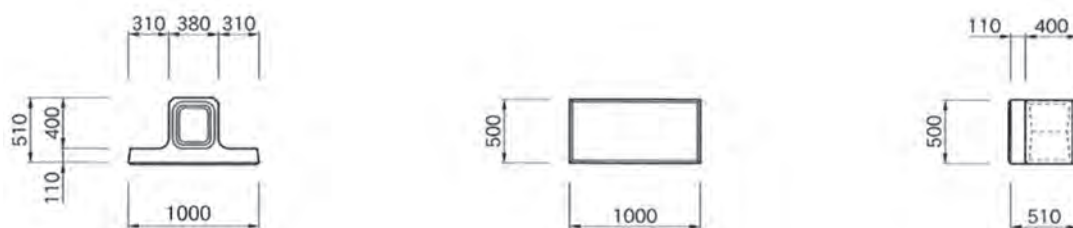
〔 MB 〕



〔 MC 〕



〔 MD 〕



ティーロード B型

諸元表

規格名称		寸法 高さ*幅*控長(mm)	充填コンクリート量 (m ³ /m ²)	参考質量 (kg/個)
B型	BA	1000*2000*850	0.145	1,366
	BB	1000*1000*850	0.145	683
	BC	500*2000*850	0.145	683
	BD	500*1000*850	0.145	342



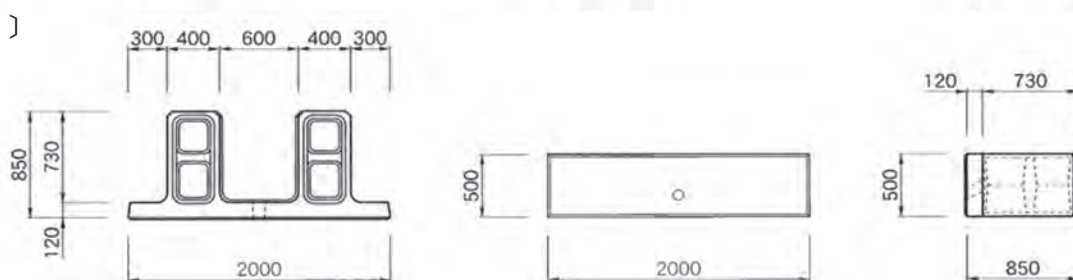
〔 BA 〕



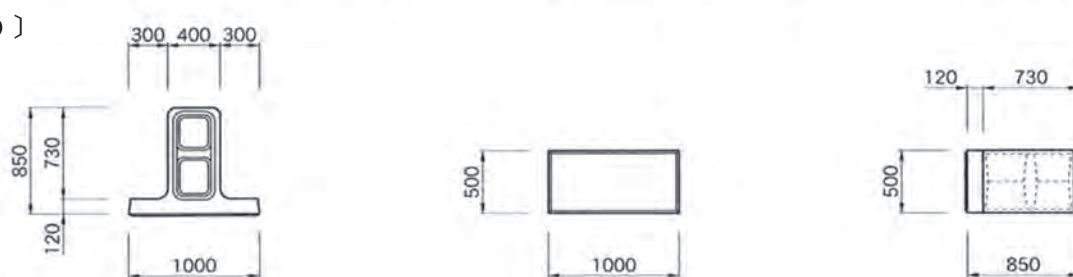
〔 BB 〕



〔 BC 〕



〔 BD 〕



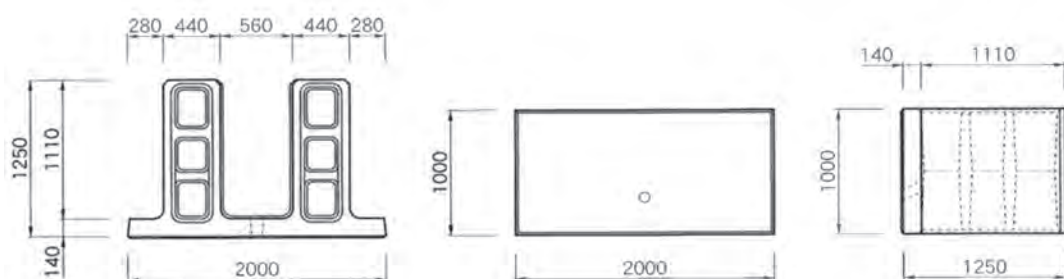
ティーロード K型

諸元表

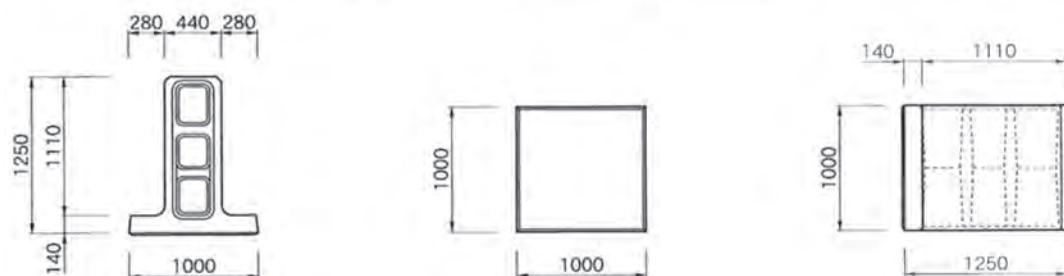
規格名称		寸法 高さ*幅*控長(mm)	充填コンクリート量 (m ³ /m ²)	参考質量 (kg/個)
K型	KA	1000*2000*1250	0.244	1,950
	KB	1000*1000*1250	0.244	975
	KC	500*2000*1250	0.244	975
	KD	500*1000*1250	0.244	488



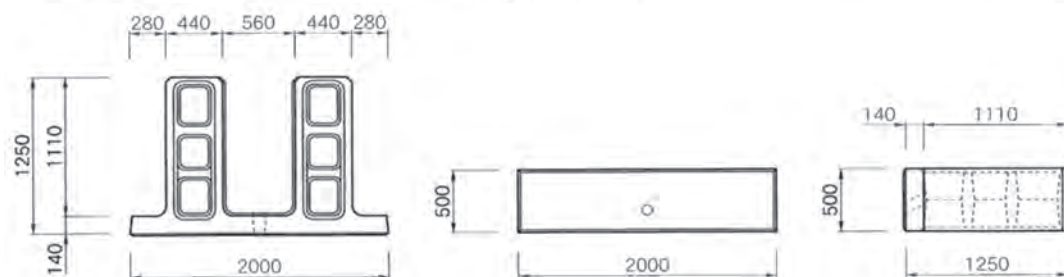
〔 KA 〕



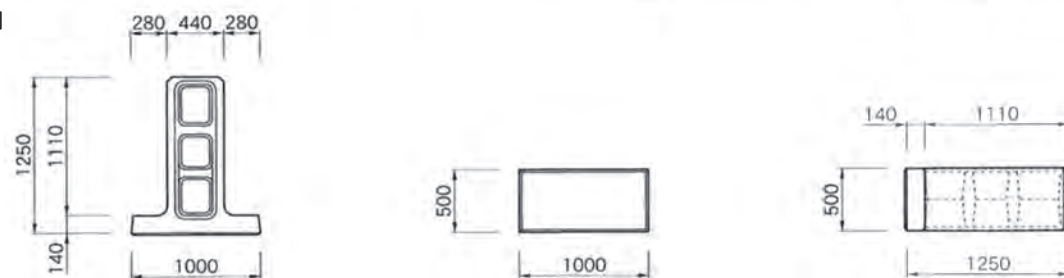
〔 KB 〕



〔 KC 〕



〔 KD 〕



歩掛表 « ティーロード工業会歩掛 »

10m²当たり

規格名称	土木一般 世話役(人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)	トラッククレーン	
				吊上能力(t)	(日)
M型	0.14	0.29	0.43	4.8～4.9	0.14
B型	0.17	0.33	0.50	16.0	0.17
K型	0.20	0.40	0.60	16.0	0.20

施工条件

道路幅員	施工延長	交角点内角	法勾配	横断勾配
5m以上	20m以上	120°以上	1 : 0.3以下	5%以下

- 注) 1.フーチング基礎、天端コンクリートは別途計上する。
 2.基礎材、置換えコンクリート等が必要な場合は別途計上する。
 3.小運搬を必要とする場合は2.9 t 吊4 t 車によるものとし、1日工程は60～100m²とする。
 4.上記施工条件以外の場合は20%を限度とし、歩掛を割り増しできる。