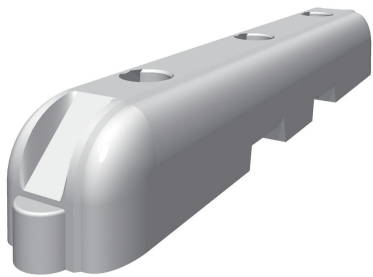


FUJI COLLECTION
[道路用シリーズ]

ガードレール基礎

GUブロック

(ジーユー)



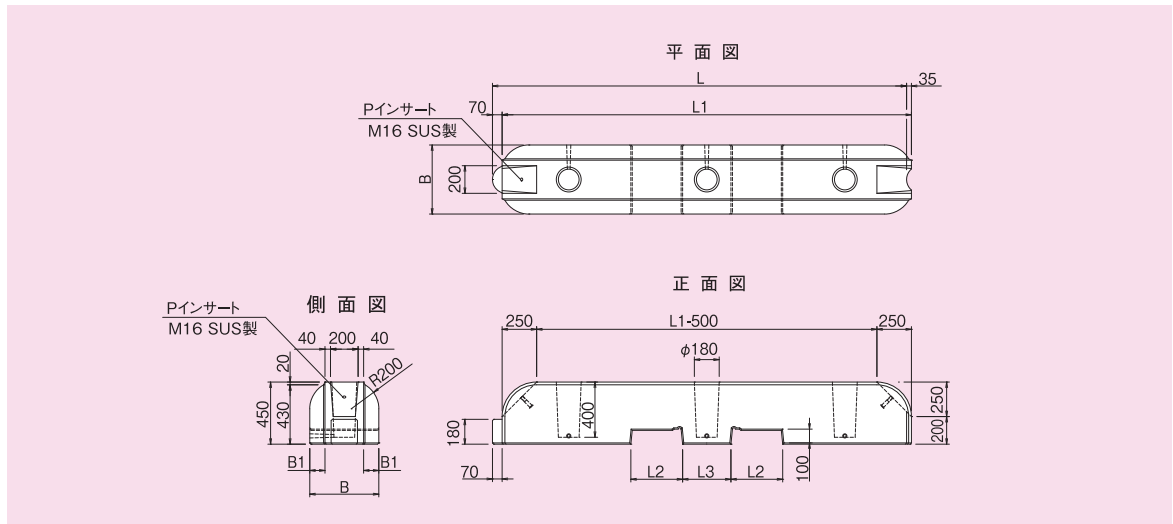
実績



特長

1. 置式の場合は、設置・撤去・移動を素早くできます。
2. コンクリートかみ合わせ部をプレートで連結するため、設置方向を気にせず設置・撤去が可能で、損傷部のみを入れ替えることもできます。
3. 事故や災害のとき一時的に移動させたり、取り除いて反対車線に車を流すことができます。道路の機能が回復することで、救急車等の緊急車両も現場へ向かうことができます。
4. ブロックにはフォークリフト穴が貫通しており、そこから水を排水することができます。排水効率を上げれば、「冠水」を軽減できます。

寸法図



寸法表

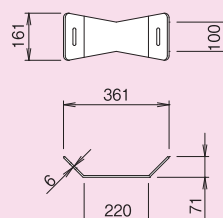
呼び名		寸法 (mm)						支仕部箇所数	参考重量 (kg)
		B	B1	L	L1	L2	L3		
B=400	L=3.0m	400	60	3000	2965	375	350	3	1050
	L=2.0m			2000	1965	200	350	2	700
	L=1.0m			1000	965	200	300	1	310
B=500	L=3.0m	500	110	3000	2965	375	350	3	1280
	L=2.0m			2000	1965	200	350	2	850
	L=1.0m			1000	965	200	300	1	370
B=600	L=3.0m	600	160	3000	2965	375	350	3	1530
	L=2.0m			2000	1965	200	350	2	1010
	L=1.0m			1000	965	200	300	1	440

連結
詳細図

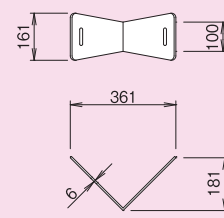
連結プレート部



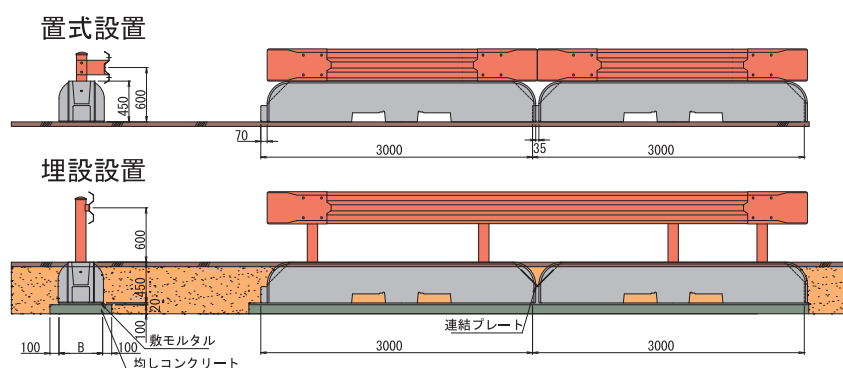
置式用連結プレート



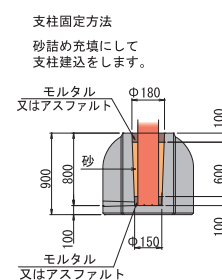
埋設用連結プレート



標準構造図



※基礎工の構造は、参考です。設置場所に応じて適宜変更可能です。



最低連結延長

单位: m

単位：mm			
防護柵種別 衝突荷重	呼び名	置き設置	埋設設置
B、C 種 P=30kN	B=400	37	31
	B=500	25	24
	B=600	18	18
A種 P=55kN	B=400	65	59
	B=500	44	46
	B=600	31	36

※2m・3m基本使用

※参考図書

防護柵の設置基準・同解説 平成28年12月版

車両用防護柵標準仕様・同解説 平成16年3月版

数量表(支柱孔部)

(10ヶ所当り)

支柱径 (mm)	アスファルト 又はモルタル (m ²)	砂 (m ³)
φ 60. 4 (P種)	0. 082	0. 246
φ 114. 3 (B・C種)	0. 040	0. 119
φ 139. 8 (A種)	0. 020	0. 059

GUブロック

(10m当り)

名称	品種	形状寸法	数量	単位	備考
GUブロック	置きタイプ	B400×H450×L3000	3.33	個	
連結プレート	PL6mm	361×161×6 HDZ55	3.33	個	
	ボルト・WT	M16×50	6.67	組	
据付工	土木一般世話役		0.10	人	
	特殊作業員		0.10	人	
	普通作業員		0.30	人	
	トラッククレーン賃料	油圧式 4.9 t	0.10	日	
	諸雑費		3.00	%	

※B500・600サイズ同様

参 考 步 掛 表