

# ▮張 出

●ニューセーフティロード	P200
●ロードプラス	P203

路

防火水槽

199

水

路

地中線

## ニューセーフティロード





## 特長・ポイント

### 安全性

- ●張出床版により道路の路肩に歩道が確保されます。
- ●間詰コンクリートの打設により延長方向に一体化され安全性を 確保しています。

#### 施工性

●基礎コンクリートと底版コンクリートの同時打設が可能なため、 工期の大幅短縮が可能となり、工事起因の公害が大幅に減少 します。

#### 適応性

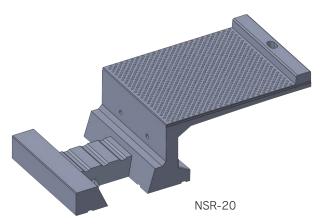
- ●片持式支持構造のため流水断面を欠損することなく歩道設置が 可能です。
- ●長寿命化を目的とした塩害対策製品の制作が可能です。

#### 経済性

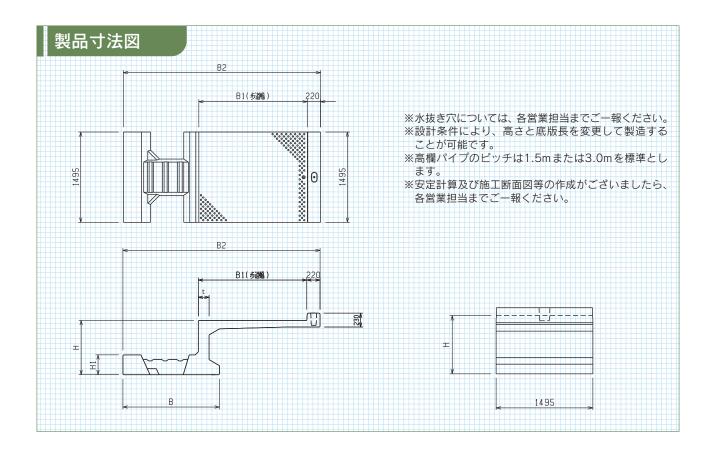
●工程の省略化によって、トータルコストの低減が可能となり設 置距離の延長ができます。

#### 施工写真





太陽光関連

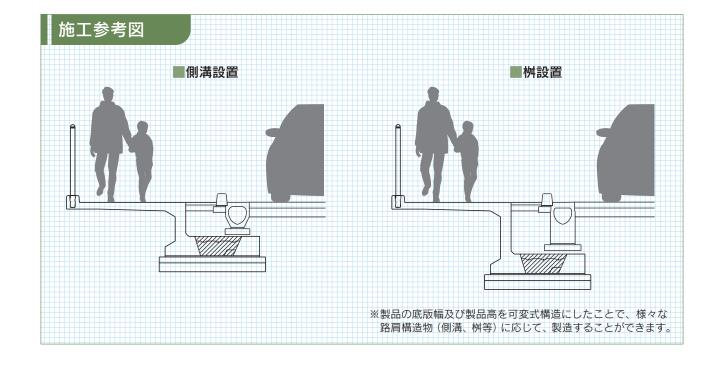


## 製品寸法表

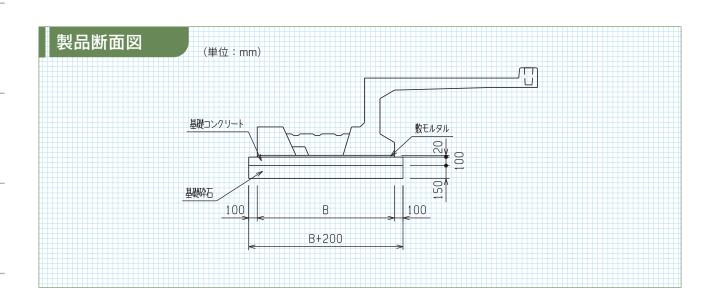
(単位:mm)

呼び名	Вж	H*	B1	B2	H1	t	重量(kg)
NSR-10	950	750	800	1670	280	130	1,325
NSR-15	1300	800	1300	2470	300	180	1,940
NSR-20	1600	900	1800	3270	330	180	2,570
NSR-25	1900	1000	2300	3970	380	200	3,425

※上表のB及びHは100mm単位で調整可能です。



地中線



## 歩掛表

#### ■標準参考歩掛

10m当り

名 称	品 種	形状寸法	単位	NSR-10	NSR-15	NSR-20	NSR-25	備考
製品部材	NSR		本	6.67	6.67	6.67	6.67	1.5 m/個
	世話役		人	0.22	0.26	0.26	0.33	
	特殊作業員		人	0.22	0.26	0.26	0.33	
据付工	普通作業員		人	0.67	0.79	0.79	1.00	
	ラフテレーン クレーン	<ul><li>※ 1 16 t 吊</li><li>※ 2 25 t 吊</li></ul>	日	(※1) 0.22	(※1) 0.26	(%2) 0.26	(%2) 0.33	
諸雑費			%	16.00	18.00	18.00	20.00	
間詰工	コンクリートエ	$\sigma$ ck=18N/mm2	m³	0.72	1.09	1.63	2.11	
	鉄筋工	D13	kg	20.84	20.84	31.25	31.25	
	コンクリートエ	$\sigma$ ck=18N/mm2t =100mm	m³	1.15	1.50	1.80	2.10	·
基礎工	型枠工		m²	2.00	2.00	2.00	2.00	
	砕石工	C40 t=150mm	m²	11.50	15.00	18.00	21.00	

## 施工写真





## 張出車道

## ロードプラス







ロードプラスは既設道路の路肩に設置することで、最大1.75mの車道拡幅が短期間に行える張出式車道 拡幅工法です。

## 特長・ポイント

山側お	よび谷側環境・	への影響低減
	のし口思塚光	マンボン目にいか

張出構造のため、山側地山の掘削が不要で、河川・水 路などの谷側への影響を極力低減できます。

#### 早期交通開放

プレキャスト製品を使用することで、仮設工事が低減で きるほか、工期の短縮が図れます。

#### コスト低減が可能

既存擁壁の天端の一部を撤去してブロックを設置するた め、擁壁の再構築が不要となり、コスト低減に繋がります。

#### 車両用防護柵に対応

車両用防護柵(B種・C種)に対応しており、支柱取付 用Pタイプの設置スパンにより、車両用と歩道用のどち らの防護柵にも対応できます。

#### 地域特性に応じた道路拡幅

地域特性に応じて、大型車両仕様または中型車両仕様 のそれぞれに対応できます。

#### 施工写真









擁

河川

道 路

水

路

防火水槽

張 出

地中線

太陽光関連

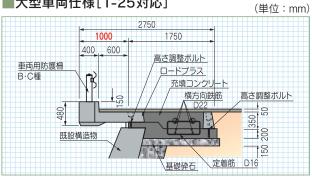
工法・その他

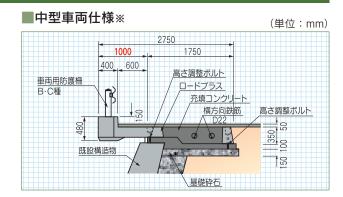
地中線

#### 参考断面図

#### ロードプラス 1000

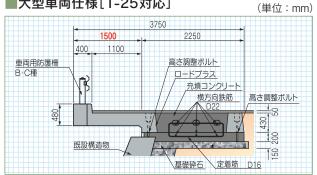
■大型車両仕様[T-25対応]



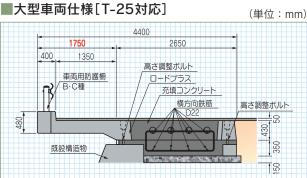


#### ロードプラス 1500

■大型車両仕様[T-25対応]



#### ロードプラス 1750

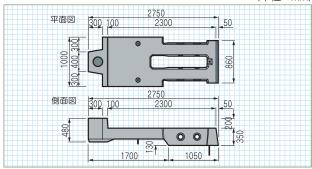


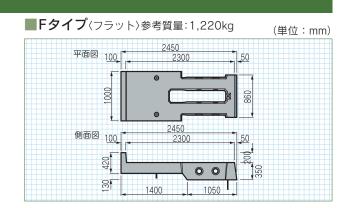
※中型車両:緊急車両を含む総重量8 t 程度までの車両を対象としています。

#### 製品図

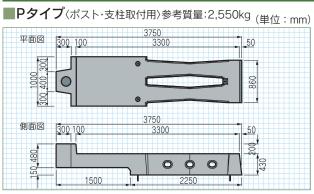
#### ロードプラス 1000

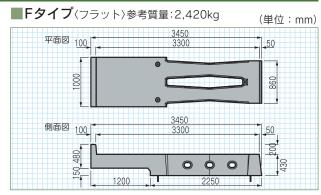
■**Pタイプ**(ポスト・支柱取付用)参考質量:1,365kg (単位:mm)





#### ロードプラス 1500

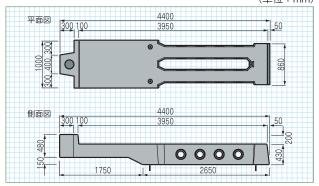


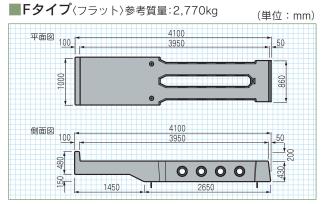


※形状寸法及び仕様は予告なく変更する場合があります。

#### ロードプラス 1750

■**Pタイプ**(ポスト・支柱取付用)参考質量:2,900kg (単位:mm)

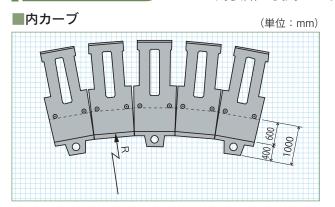


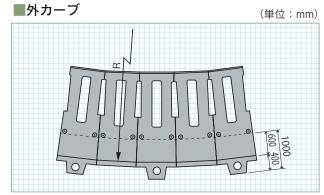


※形状寸法及び仕様は予告なく変更する場合があります。

### カーブ施工

カーブ用製品の使用により、次の範囲のカーブに対応することができます。



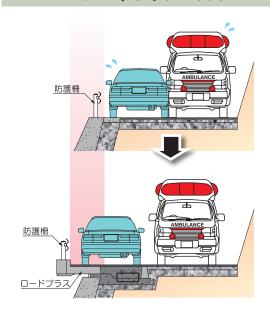


※図はロードプラス1000の場合

ロードプラス	内カーブ	10.1m以上	ロードプラス	内カーブ	15.1m以上	ロードプラス	内カーブ	14.6m以上
1000	外カーブ	16.7m以上	1500	外カーブ	23.8m以上	1750	外カーブ	28.5m以上

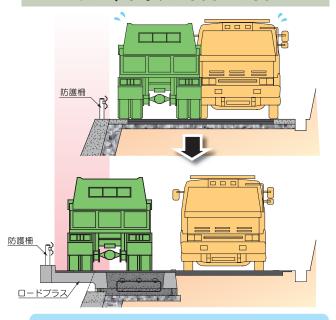
## 設置イメージ図

#### ロードプラス 1000



緊急車両と普通乗用車のすれ違いが可能

#### ロードプラス 1500・1750



2 車線化による大型車両のすれ違いが可能