

KY style

vol.8-2





おもしろシリーズ

15 KYおもしろ	20
16 KYおもしろ2	20
17 KYおもしろ3	21
18 KYおもしろ4	21
19 KYフェンスベース	22

ゴムスロープシリーズ

20 KY段差スルーR	23
21 KY段差スルー	23

看板シリーズ

22 KYスマートフレーム	24
23 KY看板おもしろ	25
24 看板灯	25

注意喚起

25 シェブロン表示板	19
26 KY-WL360	26 NEW
27 KYビーム	28
28 KYフラワーライトシリーズ	30
29 Pコーンシリーズ	35
30 アローライン	34

ODM (Original Design Manufacturer)

31 キャラクターバリケード	36 NEW
----------------	---------------

環境配慮について	38
----------	----

トラフィックコントロール

1 KYムーヴロック	4
2 KYブロック	5
3 KYウォール	6
4 KYバリア NEW	7

より安全なバリケードシステム

5 KYプラガード	10
6 KYライン	11
7 樹脂クランプ	10
8 KYプラガードII NEW	12
9 KYプラガードBP NEW	13

10 KYメッセージバリケード頑張郎	14
11 KYサインバリケード	15

フェンス

12 KYバーバリ	16
13 KYフェンス	17
14 KYフェンスバリ	18

安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取り扱い注意事項」をお読みください。

【全製品共通取り扱い事項】

- ・強い溶剤や薬品等で洗浄しますと強度低下等を招く場合があります。中性洗剤で洗って下さい。
- ・火気に近づけたり、高温状態にしないで下さい。発火または変形の恐れがあります。
- ・切削や穴開け等の後加工は避けてください。強度低下や水漏れの原因になります。
- ・段差や斜面または震動の大きい場所で使用しないで下さい。倒れやスレが生じる恐れがあります。
- ・冬期間では中の水が凍り体積膨張し破損する場合があります。氷点下になるような地域では不凍液などの使用をお勧めします。
- ・台風などの強風時で使用しますと転倒する恐れがあります。撤去又は転倒防止策を施して下さい。

- ・目的以外への使用は避けて下さい。
- ・設置後の事故及び二次災害に対する責任は負えません。
- ・高所からの落下や、強い衝撃を与えますと、破損する恐れがあります。
- ・破損や変形した物は使用しないで下さい。
- ・製品仕様は改良のため予告なしに変更する事があります。
- ・変形や破損がある状態では使用しないでください。思わぬ事故につながる恐れがあります。

【カタログ上の注意】

- 掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- 印刷の関係上、商品の色と実際の色が異なって見える場合があります。

KYムーヴロック

軽いのに動かない
持ち運びやすく段積みも可能
耐衝撃性に優れた高密度ポリエチレン製

【KYムーヴロックの特長】

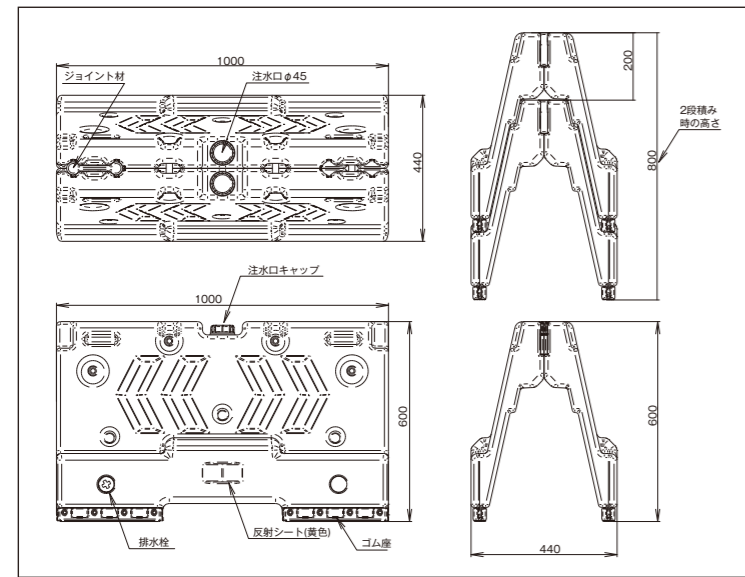
- ☆2色カラーなので視認性に優れております。
- ☆段積み可能構造のため、在庫スペースを軽減できます。
- ☆軽量のため、運搬性に優れます。
- ☆脚部はゴム製のため、グリップ力に優れています。
- ☆本体下部の特殊形状の反射シートにより、どの方向からの視認性にも優れています。
- ☆連結施工の場合、10度のコーナー取りが可能です。



(L 1000 × H 600 × W 440)



KYビーム・保安灯など、取付け可能(径φ40mm、深さ100mm)



【規格】

規格寸法	L1000mm×H600mm×W440mm
連結時有効長さ	1030mm
色調	本体：赤色及び白色の2色 ジョイント：黒色
空総重量	14kg
満水時総重量	75kg
材質	高密度ポリエチレン ゴム脚：EPDM

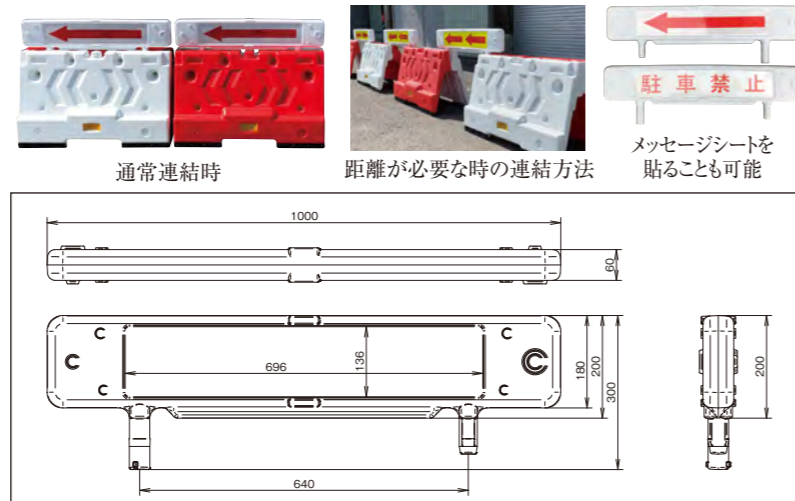
- 内部に水を入れてご使用ください。
- 重量物のため、設置前には地面の平坦や地盤の強度(安定性)を確認してください。
- 水漏れ防止のため、本体下部の排水キャップはしっかり締めてください。
- 設置後の事故及び二次災害に対する責任は負えません。

【オプション】
KYムーヴロック 800

KYムーヴロックの上部に差し込むだけで複数のKYムーヴロックを連結することが出来ます。また、間隔を空けて取り付けることでより長い距離の規制が可能になります。製品にカッティングシートを貼ることも可能なのでイベント時などの誘導や案内用のサイン等としても活用できます。

【規格】

規格寸法	L1000mm×H300mm×W60mm(最大W74mm)
推奨シートサイズ	680mm×125mm
色調	白色
総重量	1.3kg
材質	高密度ポリエチレン



KYブロック



(L 1000 × H 550 × W 450)

ロングライフデザイン賞を受賞。
耐衝撃性に優れた高密度ポリエチレン製で
視認性も抜群

【KYブロックの特長】

- ☆2色カラーなので視認性抜群です。
- ☆本体には持ち手が4ヶ所ついているので運搬にも優れています。
- ☆アンカーボルトや固定杭のガイド付きでさらに安定性を向上できます。
- ☆本体上部の特殊形状の反射シートにより、どの方向からの視認性にも優れています。
- ☆フォークリフトでも移動可能です。



- ☆ウエイトがカートリッジ式なので移動が容易です。
- ☆連結施工が可能です(ウエイトが連結部材になるコンパクト設計)。
- ☆30度のコーナー取りができ、自由な施工ができます(最小半径2.3m)。

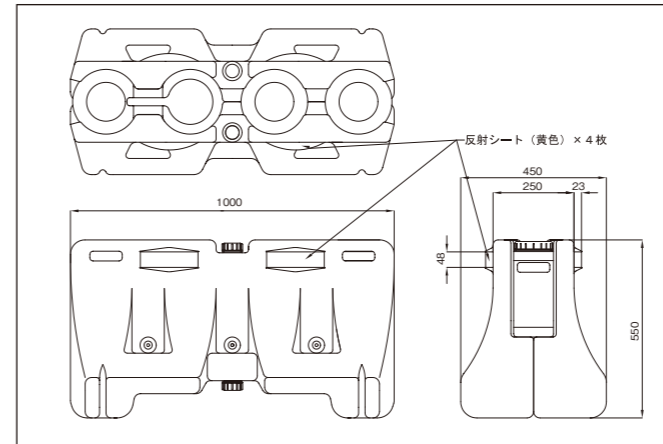
【規格】

規格寸法	L1000mm×H550mm×W450mm
連結時有効長さ	1040mm
色調	赤色及び白色の2色
空総重量	18.7kg
満水時総重量	約 140kg
材質	高密度ポリエチレン

【1セットあたりの部品構成】

	入数	空重量	満水時重量	材質	色調
本体	1個	16kg	約106kg	超高分子PE	赤白カラー
ジョイントウエイト	1個	1.2kg	約18kg	超高分子PE	白色
ウエイト	2個	0.75kg×2個	約8kg×2個	超高分子PE	白色

出荷単位/1セットから出荷対応



- 通常の天候では、ウエイト・ジョイントウエイトを満水にするだけで十分安定しますが、台風などの強風時には本体にも水を十分にたためて重量を増加させてください。なお、本体の水抜きは本体下部のドレンから行えます。水漏れ防止のため、キャップはしっかり締めてください。
- 重量物のため、設置前には地面の平坦や地盤の強度(安定性)を確認してください。



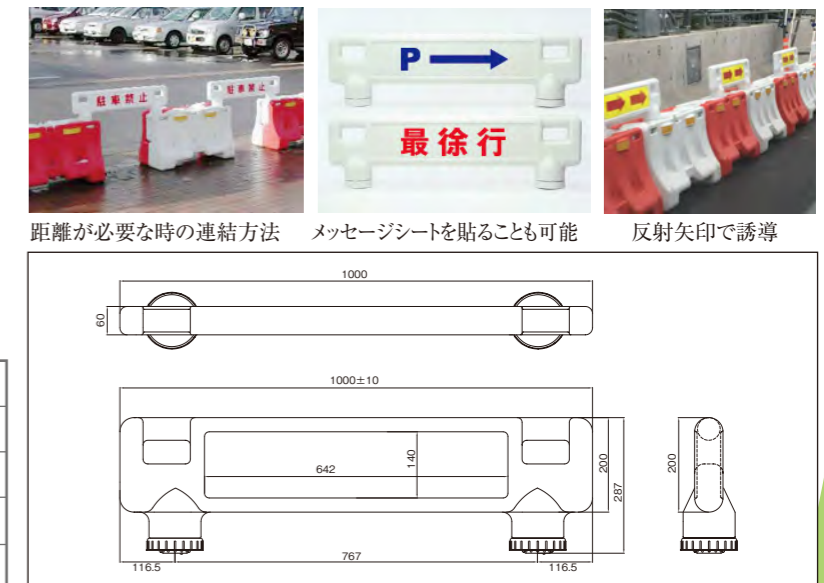
【オプション】

KYブロック 800

KYブロックの上部に差し込むだけで複数のKYブロックの連結がより強化されます。カッティングシートを貼ることも可能なので、ロードサインなどにも使用できます。単体、複数のKYブロックに使用できますので、さまざまな用途でのご利用が可能です。

【規格】

規格寸法	L1000mm×H290mm×W60mm(最大W110mm)
推奨シートサイズ	620mm×130mm
色調	白色
総重量	1.3kg
材質	高密度ポリエチレン



KYウォール



国内最大級！
高緩衝型バリケードブロック

(L 2200 × H 900 × W 610)



大型給水口と特殊排水口で水の出し入れが容易 (排水口専用金具あり)



KYビーム・電飾チューブなど取付け可能



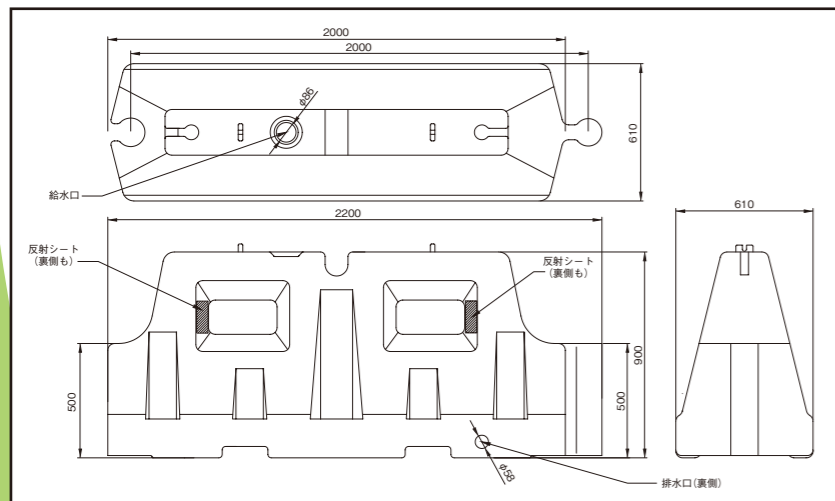
連結機能

【規格】

規格寸法	L2200mm×H900mm×W610mm
連結時有効長さ	2000mm
色調	赤、白
給水口径	φ86mm
空総重量	45kg
満水時総重量	約 400kg
材質	ポリエチレン



段積み状態でも
フォークリフトで
移動できます



【KYウォールの特長】

- 安全性**
 ☆大型形状と赤白カラーで視認性に優れます。
 ☆反射材で夜間も目立ちます。
- 作業性**
 ☆大型給水口と特殊排水口で水の出し入れが容易です。
 ☆段積み可能なので場所をとりません。
 ☆フォークリフトでの移動も可能。(段積みした状態でも可能)
 ☆連結施工の場合、10度のコーナー取りが可能です
- 安定性**
 ☆連結機能があるので、ズレたり移動しにくいです。
 ☆倒れにくい低重心形状です。

- 視野誘導体又はバリケード以外には使用しないでください。また、内部に水を入れてご使用ください。
- 重量物のため、設置前には地面の平坦や地盤の強度に問題無いか確認してください。
- 設置後の事故及び二次災害に対する責任は負えません。
- 設置の際は排水口の向きにご注意ください。
- 排水口専用金具は物件ごとに適量ご用意いたします。

KYバリア

NEW

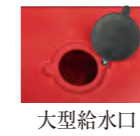
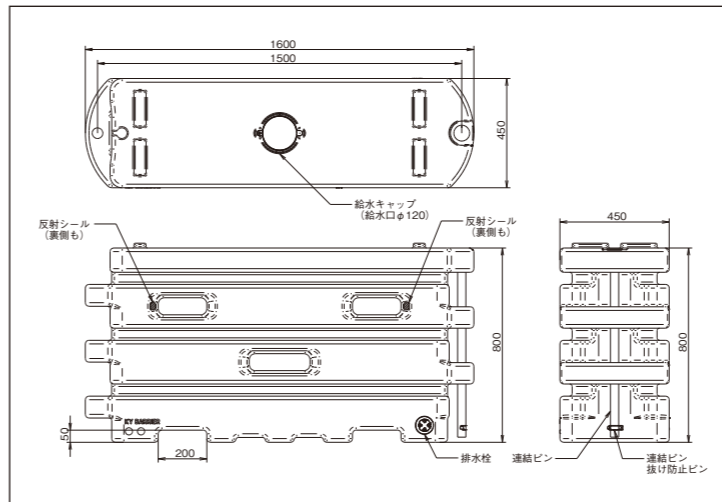
強固な連結力
衝突安全性を見える化
段階的な衝撃吸収性

【KYバリアの特長】

- ☆赤と白の2色ラインナップ、反射シール付きで視認性に優れます。
- ☆金属製連結ピンにより製品が一体化し、衝撃吸収性がアップ。
- ☆注水量は370リットルでKYシリーズ最重量。
- ☆大口径給水口(φ120mm)で作業性に優れます。
- ☆連結施工の場合、15度のコーナー取りが可能です。
- ☆フォークリフトやユニックなどで積み下ろし・移設が可能です。
- ☆連結ピン+ワイヤー補強により更に衝撃吸収性がアップします。(下記)



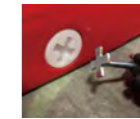
(L 1600 × H 800 × W 450)



大型給水口



金属製連結ピン



特殊排水口(排水口専用金具あり)



抜け防止機構

【規格】

規格寸法	L1600mm×H800mm×W450mm
連結時有効長さ	1500mm
色調	本体：赤色及び白色の2色 ジョイント：シルバー
空総重量	本体：36kg 連結ピン2kg
満水時総重量	406kg
材質	本体：ポリエチレン 連結ピン：鉄

- 内部に水を入れてご使用ください。
- 重量物のため、設置前には地面の平坦や地盤の強度(安定性)を確認してください。
- 水漏れ防止のため、本体下部の排水キャップはしっかり締めてください。
- 設置後の事故及び二次災害に対する責任は負えません。



【オプション】

KYバリア ワイヤーセット

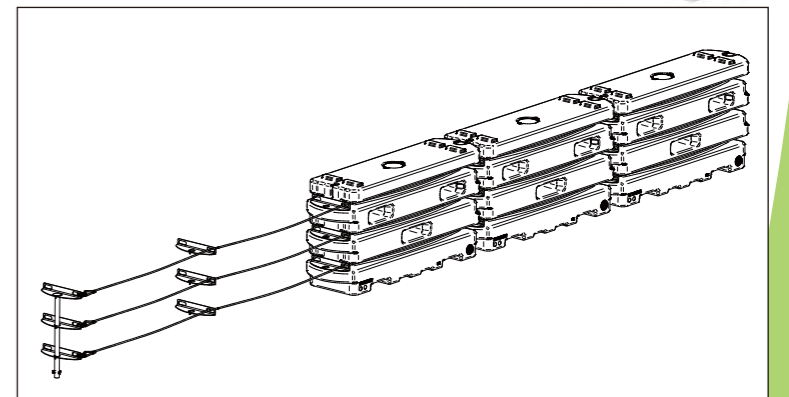
シングルワイヤー仕様
ダブルワイヤー仕様

- ☆KYバリアの側面溝部に金属製ワイヤーを取り付けることで、更に衝突安全性能を高めることが可能です。
- ☆シングルワイヤー仕様(片面3本)で安全。
- ☆ダブルワイヤー仕様(片面3本ずつ、計両面6本)で更に安全に。
- ※標準施工:5連結施工(KYバリア5個、ワイヤー3本または6本)

KYバリアワイヤー5連結セット 部材構成

製品名	使用数量	備考
KYバリア	5台	連結ピン付
ワイヤー(片面ワイヤー)	3本	7.42m/本
シャックル	3個	JISシャックル
インシュロック	3本	シャックル回転止め
連結ピン端部用	1本	短い連結ピン
連結ピン抜け防止ピン	1個	

NEW





KY ブロック オプションアイテム

KY ブロック 800

*KY ブロックに取り付けることで、高さ 800mm になります。
*印刷シートを貼り付けることで、注意喚起効果やメッセージ性を持たせることができます。

800 mm



印刷シート例

KY ビーム

*ハイブリッド式自発光警告灯「KY ビーム」を取り付けることで、前方への注意喚起効果を高めることができます。



シェブロン板 (小)

*シェボンの反射板で、ドライバーへの視線誘導、方向指示効果を持たせることができます。



特注品

アロー板 (大)

*大型のアロー型表示板を取り付けることで誘導効果を高めます。



特注品

アロー板 × LED 発光体

*大型のアロー型表示板を取り付けることで誘導効果を高めます。
*上部のソーラー式 LED 発光体で、更に注意喚起効果を発揮します。



特注品

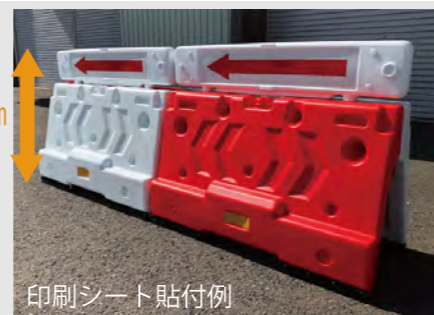


KY ムーブロック オプションアイテム

KY ムーブロック 800

*KY ムーブロックに取り付けることで、高さ 800mm になります。
*印刷シートを貼り付けることで、注意喚起効果やメッセージ性を持たせることができます。

800 mm



印刷シート貼付例

KY ビーム

*ハイブリッド式自発光警告灯「KY ビーム」を取り付けることで、前方への注意喚起効果を高めることができます。



保安灯、チューブライト

*保安灯・工事灯 (右写真) やチューブライト (下写真) を取付けることで夜間の注意喚起効果を高めます。



特注品



KY ビームの詳細はこちら

KY バリア ワイヤー仕様

特注品

*KY バリアの側面の溝を利用して、ワイヤーを取付をすることにより、連結力を高めることで、車輛衝突時の衝撃吸収性を高めます。
*標準仕様は 5 個連結となります。ワイヤー同士をつなぐことで、より長い連結も可能です。
*ワイヤーは片面3本 (上段・中段・下段) 取り付け可能で、両面取付 (6 本) で更に連結力を高められます。



KY バリア オプションアイテム

フェンス仕様 (メッキフェンス)

*鉄製のメッキフェンスを取り付けることで、目隠しや侵入防止効果を高めることができます (高さ 1800 mm)。
*フェンスの支柱で連結する構造です。



1800 mm

フェンス仕様 (印刷フェンス)

特注品

*印刷メッシュシートをフェンスに取り付けることで、目隠し効果・侵入防止効果に加え、注意喚起・メッセージ性を付与することができます。



各種表示板 (アロー、文字など)

特注品

*各種表示板 (アロー、文字など) を取り付けることで、ドライバーに対する注意喚起やメッセージ性を持たせることができます。



KY ウォール オプションアイテム

KY ビーム

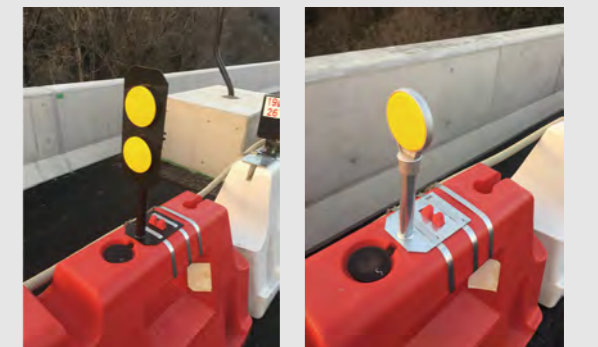
*ハイブリッド式自発光警告灯「KY ビーム」を取り付けることで、前方への注意喚起効果を高めることができます。



保安灯、チューブライト

特注品

*デリニエーターを取り付けることで、ドライバーに対する注意喚起力が向上します。



KYライン KYプラガード 樹脂クランプ

より安全なバリケードシステム

安全性に優れた、現場や車両に優しいバリケードを目指し、いたる所に安全へのこだわりを盛り込んだバリケードシステムです。

鉄製単管の危険性と KYラインの安全性の実証

安全性に優れた、現場や車両に優しいバリケード

衝突映像
HP公開中!


鉄製単管の場合
(単管がフロントガラスに突き当たる)

衝突動画はコチラ

YouTube




衝突時、鉄製単管は車内に入り込み、運転者等に危険を及ぼす可能性があることが確認されました。



KYラインの場合
(KYラインが折れ曲がる)

※本実験結果は、絶対的安全性を保証するものではありません。



～鉄製単管から、安全な樹脂製単管へ～ KYライン

衝突時の人命を守るバリケード用樹脂製単管





～KYライン専用～ 樹脂クランプ

ワンタッチ構造により、更に作業時間の短縮が図れます。樹脂製クランプなので、更に安全性の向上が図れます。

接触してもケガの少ない
プラスチック製クランプ
※KYライン専用ですので、通常の単管には取り付けできません。

工具なしでラインとの
組立取り外しが可能。
※子供の力では取り外せない設計です。

～高密度ポリエチレン樹脂製・単管バリケード～

KYプラガード

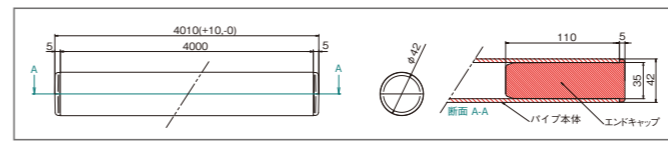
弾力性に富んだ
高密度ポリエチレン樹脂製
ロットに応じ**セミオーダー**も可能

- カラーバリエーション
鮮やかな色で視認性も向上
- オリジナルロゴ入れ、
反射テープ貼付可能



バリケード用特殊樹脂パイプ KYライン

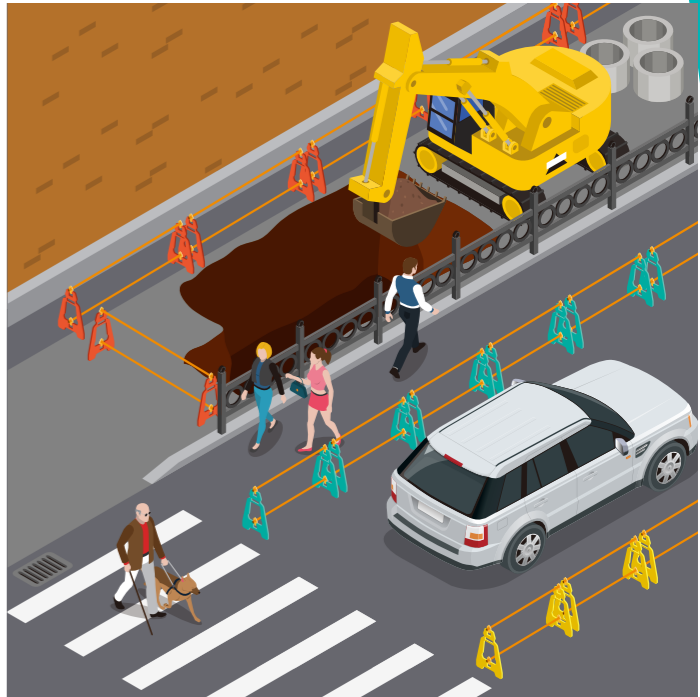
材質	パイプ	特殊樹脂製 (FRP:不飽和ポリエステル)
	エンドキャップ	特殊樹脂製 (ガラス強化ナイロン)
重量	3.15kg/4m	
色調	パイプ	オレンジ
	エンドキャップ	ブラック
規格寸法	L4010mm × φ42mm t=3.5mm	
梱包形態	5本/束 (PPバンド及びナイロンスリング)	
出荷単位	1梱包より出荷	



- バリケード用パイプ以外には使用しないでください。足場などでは絶対に使用しないでください。折れ曲がりによる転落など人命に係わる重大な事故につながります。
- 本製品は、樹脂製ということで鉄製の単管に比べ衝突時などにおいて安全ですが、事故災害の軽減を保障するものではありません。
- バリケード組立時に上部パイプの上に乗ったり、重量物を載せないでください。
- 切削等による形状変更や仕様変更をしないでください。強度不足の原因になります。KYラインをカットして短くする場合はご相談ください。
- 特殊樹脂製ですので、クランプを強く締め付けすぎますと破損する恐れがあります。
- 特殊樹脂製 (ガラス繊維を含む) ですので、折れるとガラス繊維が露出することがあります。ガラス繊維が手に刺さるなどの恐れがありますので手袋をはめ、取り扱いに十分注意してください。
- 乱暴な扱いをしますとエンドキャップが抜け出すことがあります。またエンドキャップに強い衝撃を加えますと破損する場合があります。
- バリケード組立時は、風で移動しないように、おもしろを載せるなど十分な暴風対策をしてください。おもしろについては「KYおもしろ各種」を推奨いたします。土壌や他のおもしろ等を載せるとKYラインが大きくなり、反りが大きく発生する恐れがあります。



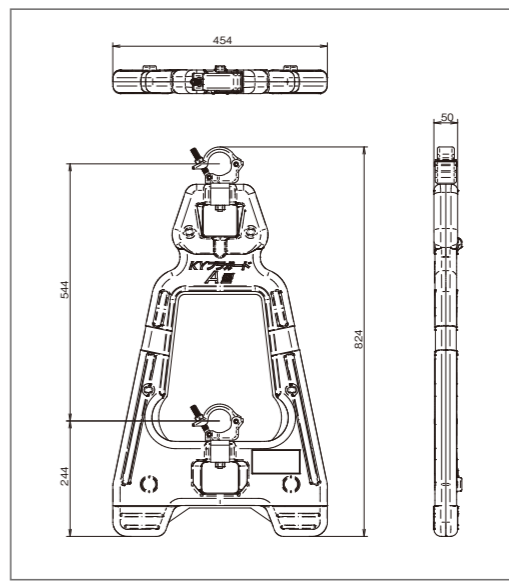
[識別設置例 危険エリア/通路/規制帯など]



軽い! 強い! 美しい! 寒冷地にも強い KYプラガード

[セット内容] 本体/1本、クランプセット/2セット

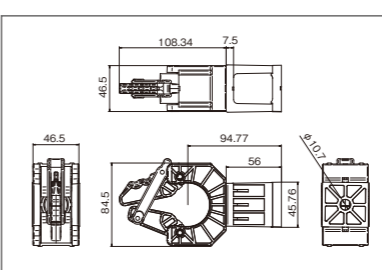
材質	本体	高密度ポリエチレン
	クランプセット	ZAM鋼板
重量	本体	1.05kg
	クランプセット	0.5kg×2
	合計	2.05kg
色調	本体	グリーン(基本色)
	クランプセット	シルバー
規格寸法	L824mm × H454mm × W50mm	
使用単管	φ42.7mm、φ48.6mm	
単管高さ (単管中心部)	上部	787mm
	下部	245mm
反射シート (オプション)	黄色	封入式反射シート



- 単管が抜けないう、クランプ部のナットをしっかり締めつけてください。
- 十分な安全性を確保するため、単管は必ず上下2本セットでお使いください。

KYライン専用 樹脂クランプ

適合パイプサイズ	KYライン専用 (φ42)
材質	ガラス強化PP
色調	ホワイト
重量	120g



- 仮設/バリケード用以外には使用しないでください。足場等には絶対使用しないでください。クランプ破損による転落など人命に関わる重大な事故につながります。
- KYライン専用のクランプです。金属パイプには使用しないでください。
- 温度やKYのライン表面状態により、クランプ力が落ちる場合があります。
- 必ずレバーは2段階までロックしてください。
- バリケード組立時に上部のパイプに乗ったり、重量物を載せないでください。
- 特殊樹脂製ですので、クランプを強く締め付けすぎますと破損する恐れがあります。
- 樹脂製のため、乱暴な取り扱いには注意してください。破損の恐れがあります

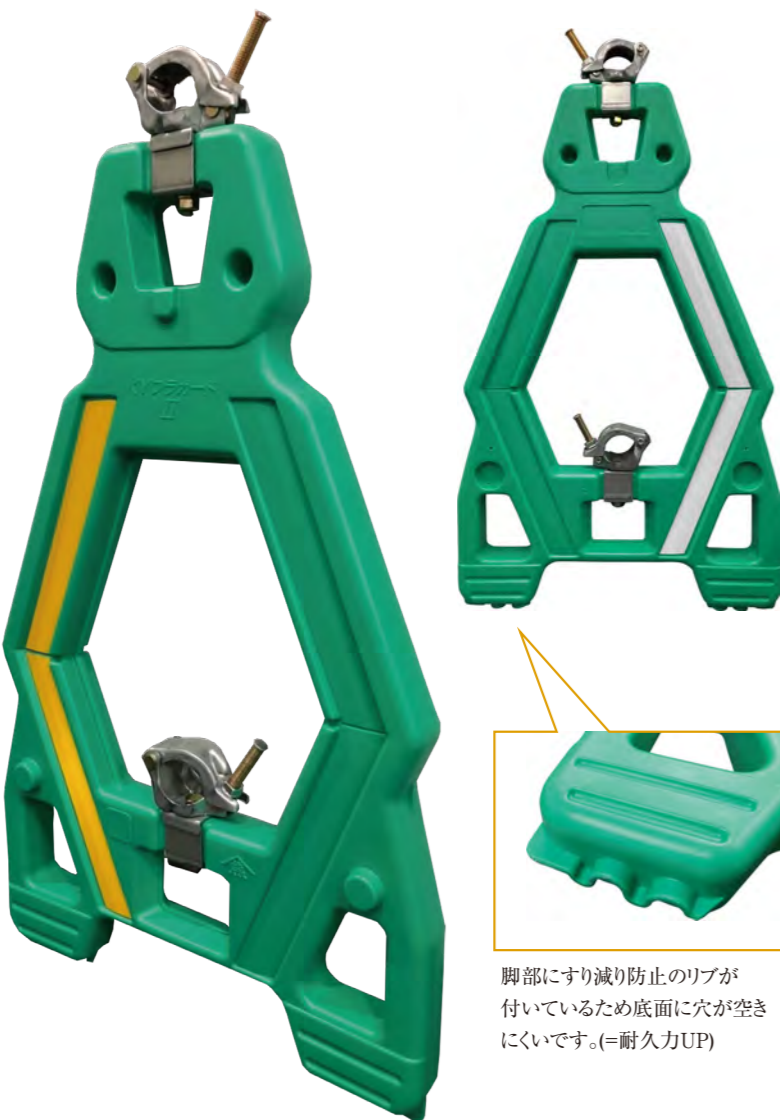
より安全なバリケードシステム

環境対応シリーズ

KYプラガードII

視認性バツグンで注意喚起力UP!
今までにない特殊な反射機構

NETIS 登録品
(登録番号: KK-230006-A)



脚部にすり減り防止のリップが付いているため底面に穴が空きにくいです。(=耐久力UP)

【KYプラガードIIの特長】

- ☆シェvron型のシールで車輻への誘導性・注意喚起を促します。
- ☆本体材質は衝撃に強いポリエチレン吹成形品です。
- ☆エコマーク取得製品で、環境対応アイテムです。

サインの上下から中央に向かって凹んでいる
運転席の**高低**に対応して反射

【横から見たときの反射イメージ図】



サインに角度が付いていて2面仕様になっている
車両の**距離**に対応して反射

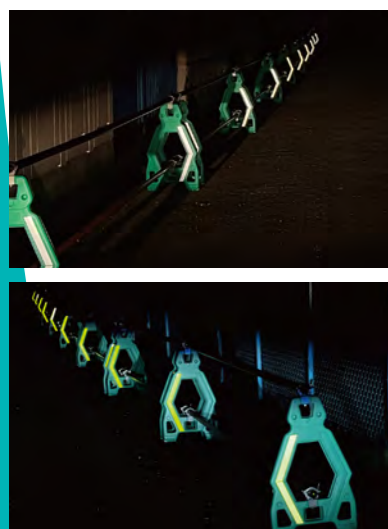
【上から見たときの反射イメージ図】



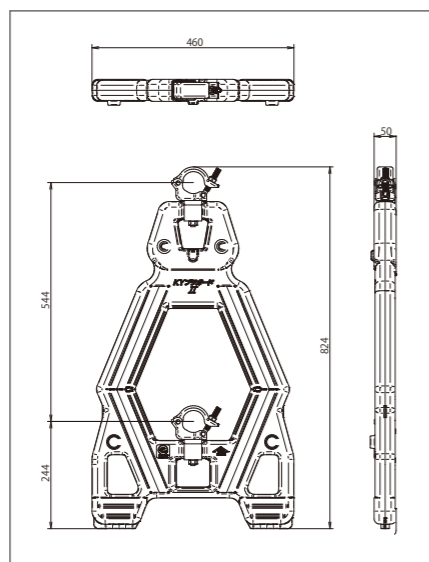
【規格】

材質	本体	高密度ポリエチレン
	クランプセット	ZAM鋼板
重量	本体	約1.2kg
	クランプセット	約0.5kg×2
	合計	約2.2kg
色調	本体	グリーン
	クランプセット	シルバー
	反射テープ	黄色、白(封入反射)
規格寸法	L824×L460×W50mm	

- 材質がポリエチレンなので、金属板などに比べ、シールの密着性が良くありません。剥がれが生じる可能性があります。
- 風の当たる面積が大きいため、強風時は、おしよをのせる等、防風対策を施して下さい。
- 改良の為、予告無く商品の仕様を変更する場合があります。



黄色と白の反射テープを裏表に標準装備



より安全なバリケードシステム

環境対応シリーズ

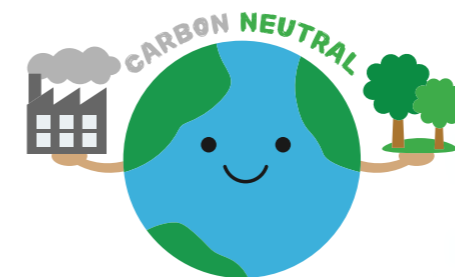
バイオマスプラスチック

KYプラガードBP

NETIS 登録品
(登録番号: KK-230008-A)

NEW

成形品に使用される
石油資源由来のプラ
スチックを10%削減
しました。



工事現場でもカーボン
ニュートラルの考え方を。
八木熊が地球環境に配慮して作った単管
バリケードです。



植物由来原料一部使用
バイオマーク取得



この製品は、樹脂成形品に植物由来の原料を10%使用しています。



成形品は刻印付き

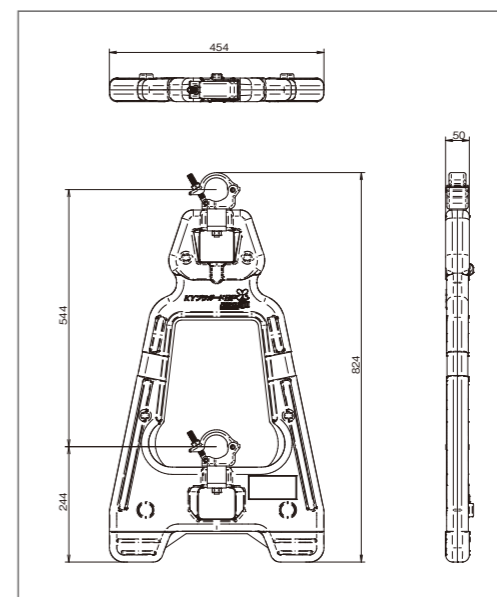
【設置例】



土木・建築現場、
各種イベントなどの規制に

【規格】

材質	本体	高密度ポリエチレン (植物由来樹脂10%配合)
	クランプセット	ZAM鋼板
重量	本体	1.05kg
	クランプセット	0.5kg×2
	合計	2.05kg
色調	本体	グリーン(基本色)
	クランプセット	シルバー
規格寸法	L824mm × H454mm × W50mm	
使用単管	φ42.7mm、φ48.6mm	
単管高さ (単管中心部)	上部	787mm
	下部	245mm
反射シート (オプション)	黄色	封入式反射シート



- 単管が抜けないう、クランプ部のナットをしっかり締めつけてください。
- 十分な安全性を確保するため、単管は必ず上下2本セットでお使いください。

より安全なバリケードシステム

環境対応シリーズ



KY メッセージバリケード 頑張郎

売上の一部を支援金として
寄付します

被災地で活動するボランティアグループやNPOを応援する支援金プロジェクトです。
(バリケードの売上の一部を「中央共同募金会」を通じて、赤い羽根「災害ボランティア・NPO活動サポート基金」に寄付します。)



プラスチック中に
再生材料39%以上使用
13 118 002

【KYメッセージバリケード 頑張郎 の特長】

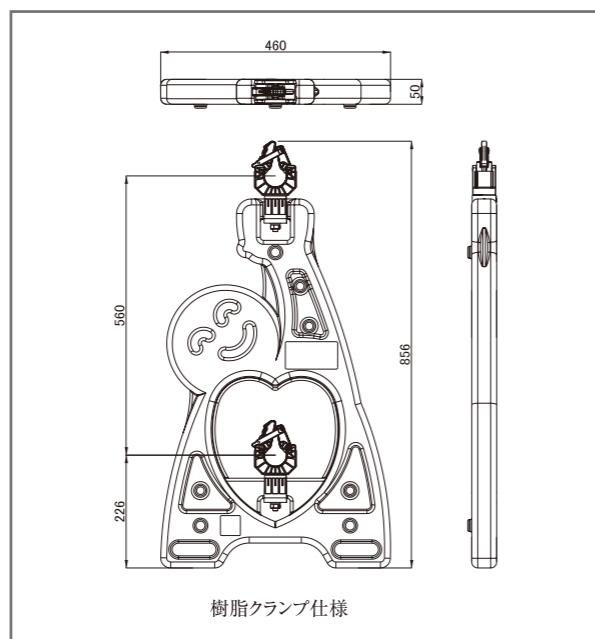
- ☆割れにくく復元力のあるブロー成形中空構造。
- ☆再生材を50%以上使用した、環境にやさしい商品。
- ☆積み重ねた時のズレを防ぐ3ヶ所の凸凹付き。10段重ねも可能。
- ☆樹脂クランプとKYラインで安全性に優れる。
- ☆クランプ部が回転するので、コーナー取りも自由。
- ☆金属クランプと樹脂クランプの2通りを用意。

【設置例】



【規格】

	頑張郎 樹脂クランプ仕様		頑張郎 金属クランプ仕様	
	本体	クランプ	本体	クランプ
材質	高密度ポリエチレン	ガラス強化プロピレン	高密度ポリエチレン	鉄(ZAM鋼板)
重量	セット合計 1.6kg		セット合計 2.1kg	
色調	本体 イエロー クランプ ホワイト		本体 イエロー クランプ シルバー	
規格寸法	サイズ L856mm × H460mm × W50mm		サイズ L818mm × H460mm × W50mm	
	適合パイプ KYライン		φ48.6mm、φ42.7mm	
	パイプ位置(上)中心位置 226mm		223mm	
	パイプ位置(下)中心位置 786mm		783mm	



- 単管が抜けやすいよう、クランプ部のナットをしっかり締めつけてください。
- 十分な安全性を確保するため、単管は必ず上下2本セットでお使いください。

より安全なバリケードシステム

KYサインバリケード

標識 キャラクター 企業広告
メッセージ 案内表示…
シールを替えることで用途に合った
使い方ができます

【KYサインバリケードの特長】

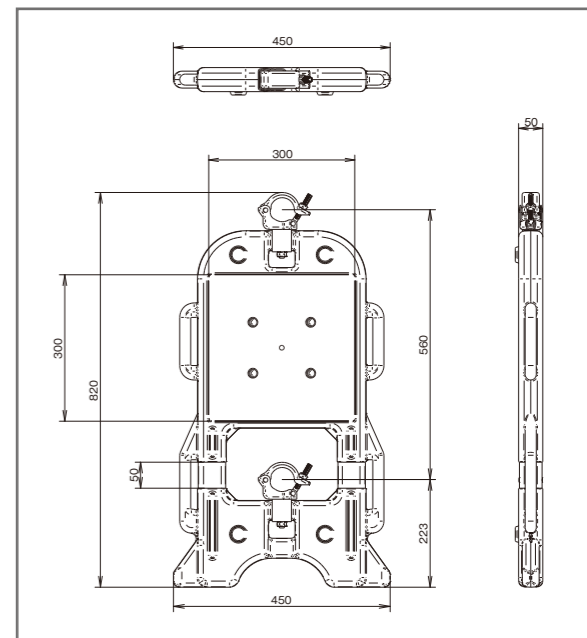
- ☆シールを貼る事によって、バリケードにサイン機能が付加されます。
(シールサイズ：295mm × 295mm)
- ☆ジョイント材で両端連結でき、サイン機能付ミニフェンスとしても活用できます。
- ☆本体材質は衝撃に強いポリエチレンブロー成形品です。
- ☆凹凸により段積可能です。



ジョイント部材



ジョイント部材で連結すれば、
ミニフェンスとしても使用可能



【規格】

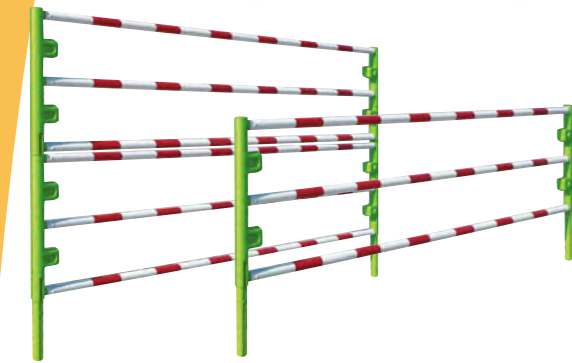
規格寸法	L800mm×H450mm×W50mm
色調	ブルー
重量	2.6kg
材質	高密度ポリエチレン

- 材質がポリエチレンなので、金属板などに比べ、シールの密着性が良くありません。剥がれが生じる可能性があります。
- 風の当たる面積が大きいため、強風時は、おしをのせる等、防風対策を施して下さい。
- 改良の為、予告無く商品の仕様を変更する場合があります。



フェンス

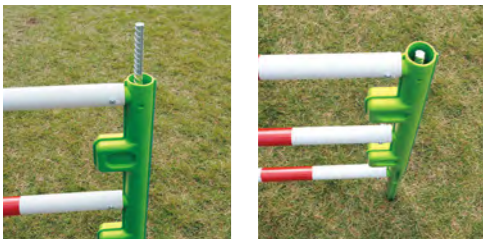
KYバーバリ



KYフェンスは、P22にて紹介してます!

【KYバーバリの特長】

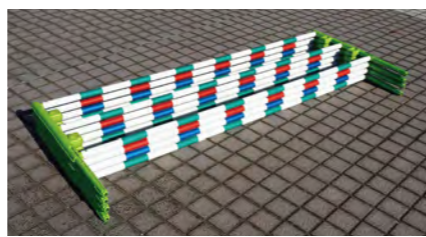
- ☆鮮やかな色彩と、スリムなデザインで現場を美しくします。
- ☆軽量なので、施工性に優れます。
- ☆上下に連結でき、高さを増すことができます。
- ☆プラスチックフェンスのベースやジョイント材を使用して施工できます。(差込部径33mm)
- ☆支柱はブロー成形品なので、耐衝撃性に優れます。
- ☆支柱内を通じて、地面に鉄筋杭を打ち込みます。(径φ16mmまで)
- ☆鉄筋杭を使用すると、場所をとらずに、スマートに施工できます。
- ☆段積用の凹凸で保管も便利です。
- ☆オプションで連結キャップ取付可能です。



鉄筋杭で固定することで、スマートな設置が可能です。



黄緑 青



【規格】

規格寸法	L2000mm × H763mm × W41mm(連結時高さ1260mm)
色調	支柱：黄緑、青 パー：白色(反射材：赤、青、緑) 単キャップ：黒色
重量	1.7kg
材質	支柱：HDPE パー：ABS
差込部径	33mm
鉄筋杭	φ16mmまで

※単キャップはオプション部品となります。

【1セットあたりの部品構成】

	入数
支柱本体	2本
パー	3本
ビス	12本

出荷単位/10セットから出荷対応
※ベースは含まれておりません

- パーに足をかけたり、よじ登らないでください。転倒や破損の原因になります。
- プラスチック製なので、火気に近づけないでください。
- 強風時は転倒や移動しないように防風対策を施してください。
- 多段積で使用する場合は、倒れないように転倒防止サポートを行って下さい。
- 無理に引きずったり、ねじ曲げたりしないでください。破損や変形の原因になります。
- 傾斜面や不安定な面に施工しますと転倒しやすくなります。
- 高温時下では、パーの曲がりや変形する場合があります。
- 強い衝撃を与えると破損する場合があります。

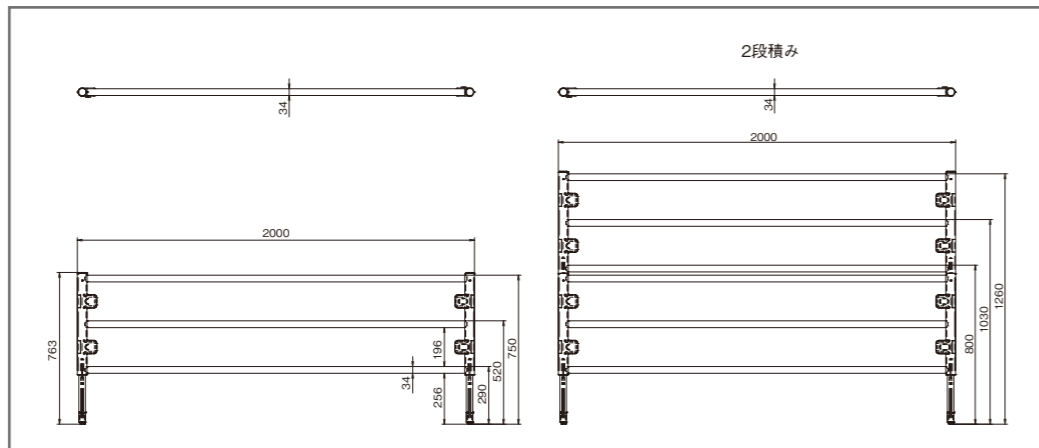
【オプション】

連結キャップ



【規格】

規格寸法	L104mm×H54mm×W29mm
色調	黒色
材質	SBR



フェンス

KYフェンス

折り畳み構造の仮設フェンス
コンパクトに運べ
施工もスピーディに行えます
高密度ポリエチレン製



【KYフェンスの特長】

- ☆材質に高密度ポリエチレンを使用。耐久性及び耐衝撃性に優れています。
- ☆大型(全幅2,500×高さ1,200mm)で、屏風式の折り畳み構造のため、施工がスピーディになります。
- ☆折り畳み構造で収納時もコンパクトになります(1セット:500×1,200×255mm)。
- ☆KYおもし、単管等の後乗せ方式により、おもしの位置決めが不要です。
- ☆屏風式のため、コーナー取り円形使用可能です。
- ☆本体一枚一枚が可動式のジョイントで連結され、不陸にスムーズに対応できます。また、セットごとの連結も可能です。

ジョイント部材



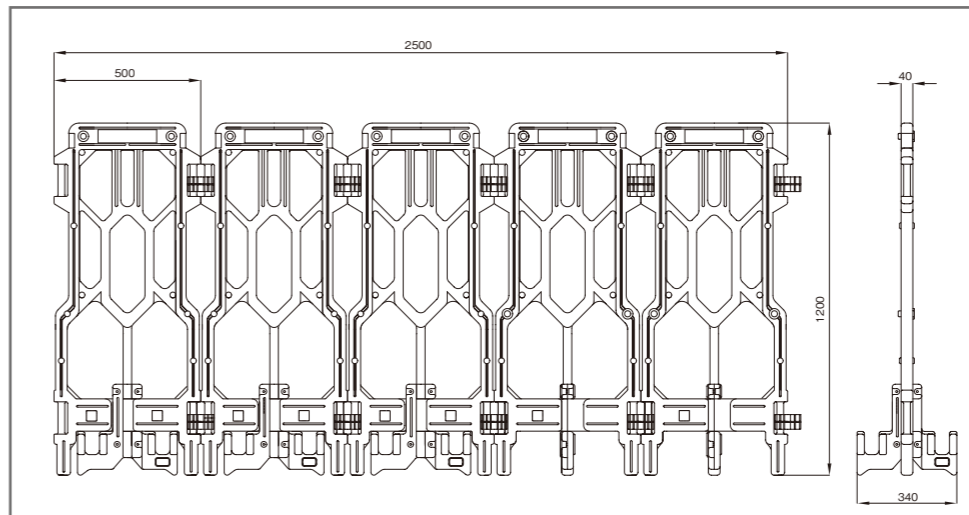
【規格】

規格寸法	施工時 L2500mm × H1200mm × W50mm 収納時 L500mm × H1200mm × W255mm
色調	グリーン
重量	11.5kg
材質	高密度ポリエチレン

【1セットあたりの部品構成】

	入数	重量
本体	5枚	1.7kg
脚部	10個	0.25kg
ジョイント	10個	0.05kg

出荷単位/1セットから出荷対応



不陸にもスムーズに対応

- KYフェンスは建設現場・イベント会場等の仮囲い・間仕切りを目的に設計されています。本来の目的以外でのご使用は、思わぬ事故につながる危険な場合があります。本来の目的以外では絶対使用しないでください。
- 使用される場所が、強風などが予想される場合は、万能おもしに加え単管などで補強し、十分な安全策を施してください。

KYフェンスバリ

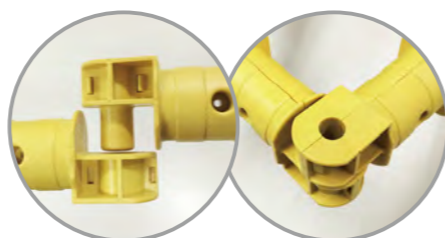
デザイン性に優れたバリケード
フェンスタイプなら
自立もできます
耐衝撃性に優れた
高密度ポリエチレン製



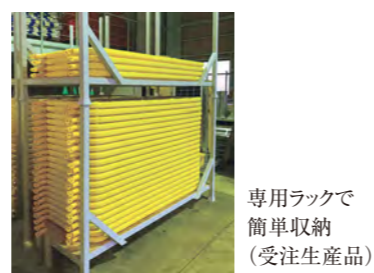
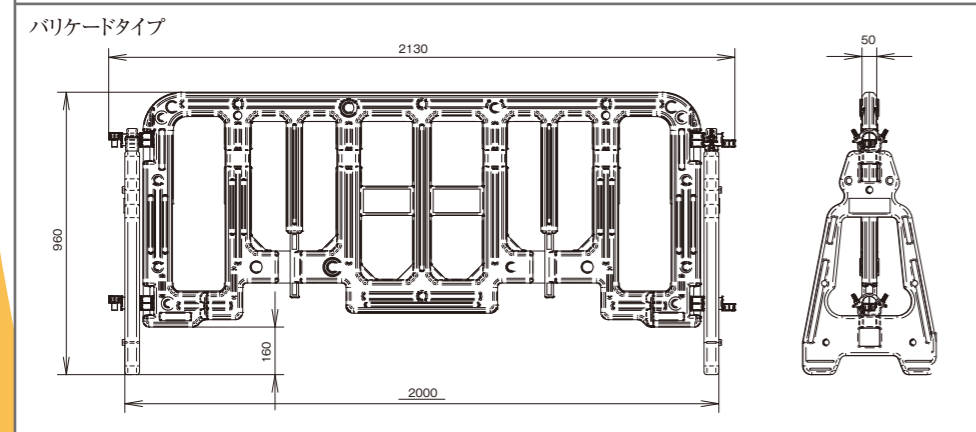
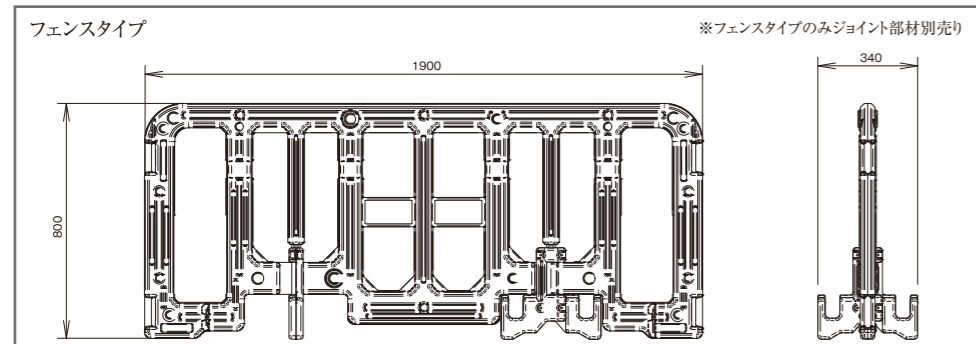
※KYバリケード、頑張郎は別売りです。

【KYフェンスバリの特長】

- ☆デザイン性に優れたバリケードです。
- ☆単管を使用しない樹脂製バリケードです。接触しても安全です。
- ☆単管バリケード脚部を使用すれば、高さをアップできます。
(ジョイント部をクランプに留め付けます。樹脂クランプ使用可能)
- ☆フェンスタイプは、脚部を90度回転させると、単体で自立します。
- ☆段積可能です。
- ☆KYおもしシリーズで安定性が向上できます。
- ☆材質は高密度ポリエチレン。ブロー成形品なので耐衝撃性に優れます。



ジョイント部分 90度に曲げ可能



【規格】

規格寸法	L1900mm×H800mm×W50mm 脚部回転時 W340mm
色調	イエロー
重量	バリケードタイプ 6.5kg フェンスタイプ 7kg
材質	高密度ポリエチレン

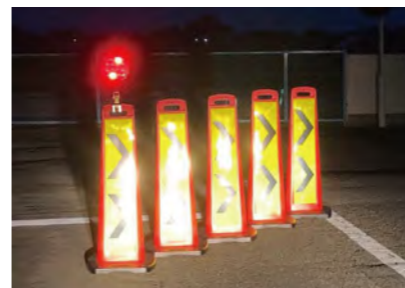
- おもしろを載せる位置は両側にしてください。変形の恐れがあります。
- 単管バリケード脚部を使用してバリケード体を作成する場合、回転脚におもしろを載せないでください。また、クランプを強く締めすぎるとジョイントが破損する恐れがあります。
- ジョイントは連結できるように、本体に正しく取り付けてください。
- 立てかけたり、両端支持で保管したりするとソリなどの変形の恐れがあります。
- 強風時には、撤去又は防風対策をしてください。

シェブロン表示板 背高矢印板

業界最大級高さ 1,100mmの表示板！

【シェブロン表示板の特長】

- ☆業界最大級の高さ(1,100mm)で、遠くからの視認性に優れます。
- ☆使用環境に応じて、ウェイトを重ねて追加でき、風対策などが可能です。
- ☆本体、ウェイトには持ち手があり、施工時の輸送性に優れます。



KYビーム取付可能で夜間の視認性もGOOD!



本体・ウェイトは
分けてスタッキング可能！



【用途】工事規制帯の開始表示、車線誘導に、注意喚起用の案内看板に

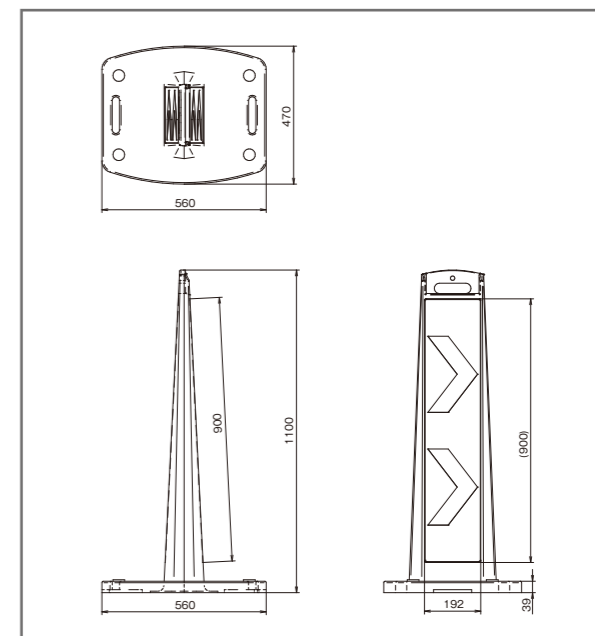
【規格】

	本体	ウェイト
規格寸法	W361×D200×H1100mm	W560×D470×H40mm
色調	薄赤色	黒
重量	約2kg	約9kg
材質	高密度ポリエチレン	NR+EPDM

- シェブロン表示板は、工事現場などの仮設用表示板です。本来以外のご使用は、思わぬ事故につながる可能性があります。本来の目的以外では絶対使用しないでください。
- 強風時などはベースの量を増やすなど、十分な安全対策を施してください。
- 本体上部に重量物を付けると転倒の恐れがあります。十分な安全対策を施してください。
- 本体を重ねて保管する際は、表面のシールに傷がつくことがありますので、ご注意ください。
- 使用前に本体とウェイトが外れないか確認してご使用ください。
- 製品サイズ、重量は製造上、多少ばらつきがあります。



大型ウェイトで風対策



注水おもしろシリーズ

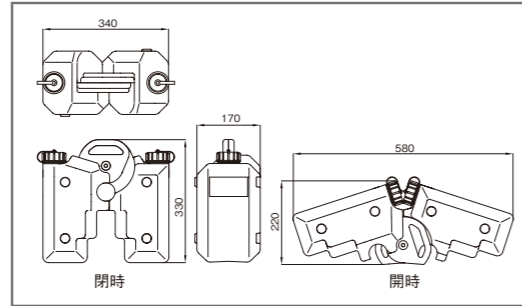
軽くて丈夫な高密度ポリエチレン製
万能おもしろ

KYおもしろ



【規格】

材質	高密度ポリエチレン
色調	グリーン
満水時総重量	10kg
規格寸法	閉時 L340mm × W170mm × H330mm 開時 L580mm × W170mm × H220mm
重量	0.8kg



○おもしろを開くとき、取手の部分に手を入れますと手をはさむ恐れがあります。
開く時は一旦地面に寝かせ、逆さまにして底の部分をもって開いてください。

KYおもしろ2

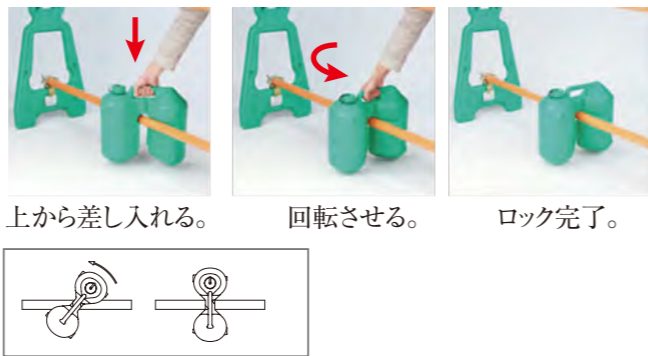
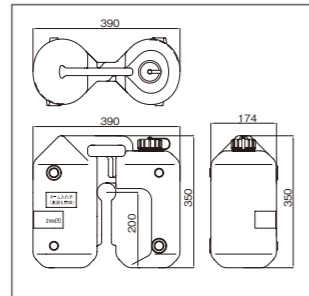
簡単ワンタッチ施工の単管専用おもしろ



2段までの縦段積が可能。

【規格】

材質	高密度ポリエチレン
色調	グリーン
満水時総重量	10kg
規格寸法	L390mm × W190mm × H350mm
重量	0.8kg



○他の用途には使用しないでください。単管バリケード専用おもしろです。

【おもしろシリーズの特長】

- ☆あらゆるバリケードに使用可能です。
- ☆高密度ポリエチレン製のため丈夫で長持ちです。
- ☆合計10kgまで水が入ります。
- ☆キャップホルダー付きで、キャップの紛失を防止します。
- ☆取手付きで持ち運びに便利です。
- ☆土のう等と比べ、美しい外観です。

水入れ2箇所

満水時
10kg

水入れ1箇所

単管を
挟み込んで装着

特殊ロック機構で
ワンタッチ施工

KYおもしろ
1

KYおもしろ
2

ゴムおもしろシリーズ

ゴム製で錆びない割れない 安全！

KYおもしろ3

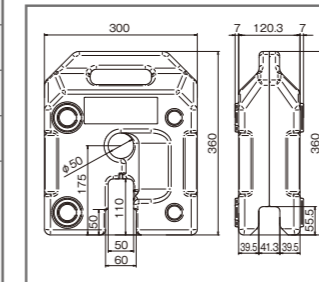
反射シール付き+高品質ゴム



☆高輝度反射材付きで夜間でも目立ちます。
(45°コーナ一面/4箇所)

【規格】

材質	NR ゴム硬度約65度
色調	ブラック
規格寸法	L300mm × W120mm × H360mm
重量	10kg
反射材	高輝度プリズム 片面ライムイエロー2枚 片面ホワイト2枚 100mm×30mm 4箇所



KYおもしろ3【設置例】



単管バリケード設置例



専用ラックですっきり収納(受注生産品) KYフェンス設置例

KYおもしろ4

薄型で省スペース化+良質ゴム



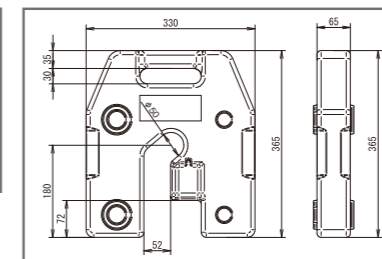
KYおもしろ4【設置例】



KYフェンスバリ設置例

【規格】

材質	SBR ゴム硬度約80度
色調	ブラック
規格寸法	L330mm × W65mm × H365mm
重量	10kg



単管バリケード設置例



KYフェンス設置例

【ゴムおもしろシリーズの特長】

- ☆ゴム製なので鋳物製に比べ、衝撃吸収性に優れ、接触しても安全です。
- ☆水タンク式おもしろに比べ、水入れが不要なので作業性に優れます。
- ☆高品質のゴム製なので割れにくく、長期の使用に耐えます。
- ☆単管からの抜け防止の特殊カギ型構造です。
- ☆段積可能です。
- ☆KYライン、KYフェンス、単管、KYフェンスバリに使用可能です。

高品質ゴム

10kg

良質ゴム

反射シール
付き

薄型
コンパクト

KYおもしろ
3

KYおもしろ
4

KYフェンスベース



表

裏



KYパーバリは、P14にて紹介しています!

KYフェンスベース【設置イメージ】



歩行者スペース確保に



プラスチックフェンスに



鉄製フェンスに

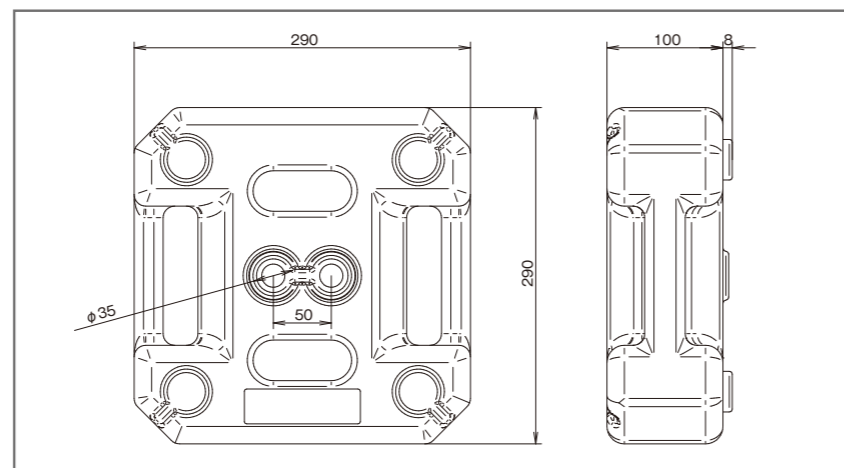
【KYフェンスベースの特長】

- ☆ 様々な仮設フェンスにご使用できます。
- ☆ 脚部分もゴムでできているので、グリップ力に優れます。
- ☆ 段積み可能で管理が簡単です。
- ☆ ゴムなので耐久性に優れます。
- ☆ 持ち手もゴム製なので簡単に持ち運び可能です。
- ☆ 接地面に白ゴムを採用しているため地面に汚れが付きにくくなっています。

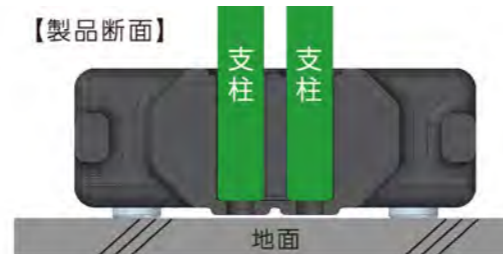
【規格】

材質	SBR
色調	本体/ブラック 脚部/グレー
規格寸法	L290mm×W290mm×H100mm
重量	10kg
差込口径	φ35mm

- 強風時は転倒や移動しないように防風対策を施してください。
- 製品が破損した場合は使用を中止してください。
- 火気の近くでの使用は避けて下さい。
- 設置後の事故及び二次災害に対する責任は負えません。



【製品断面】



支柱が地面に触れない設計になっておりますので、フェンスが汚れたり傷ついたりしません。

KY段差スルーR



テープは別売りです



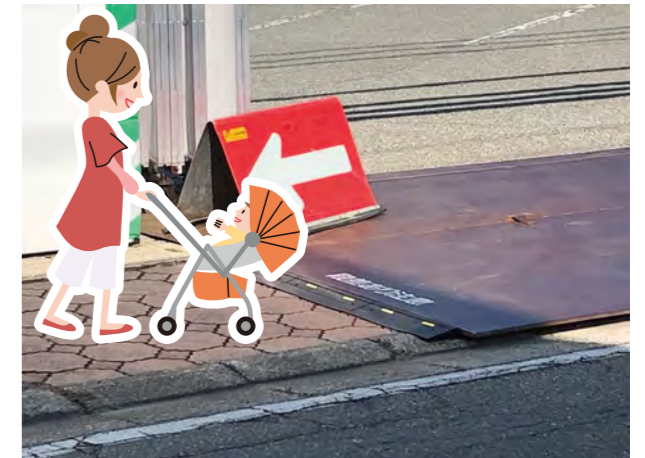
アンカーピン(4φ)で固定できます

【KY段差スルーRの特長】

- ☆ 敷鉄板の上に被せても下に敷いても使えるリバーシブル仕様
- ☆ 黄色ブレードにより視認性アップ!
- ☆ 良質なゴムを使用しており耐久性抜群!

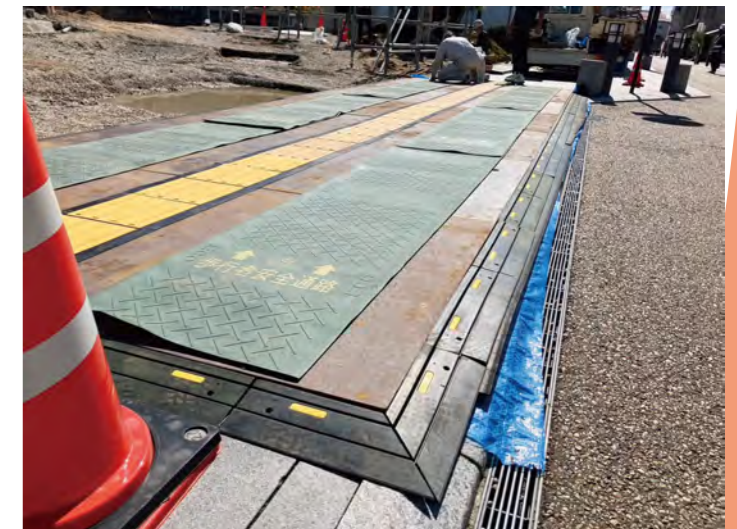
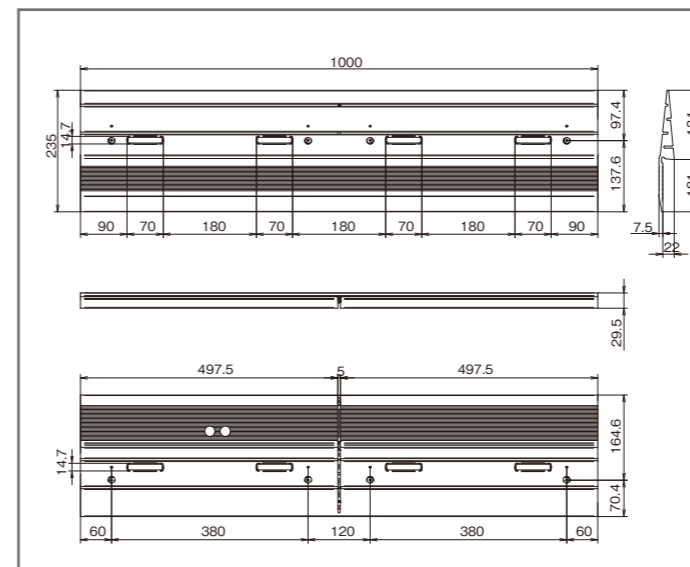


施工動画は
コチラ
YouTube



【規格】

重量	約3.2kg
規格寸法	長さ1000×幅235×厚み29.5mm (500mmカット溝あり)
適応鉄板厚	19~25mm
材質	SBR
コンクリートピン穴径	φ4mm



コーナー材は特注にて承っております

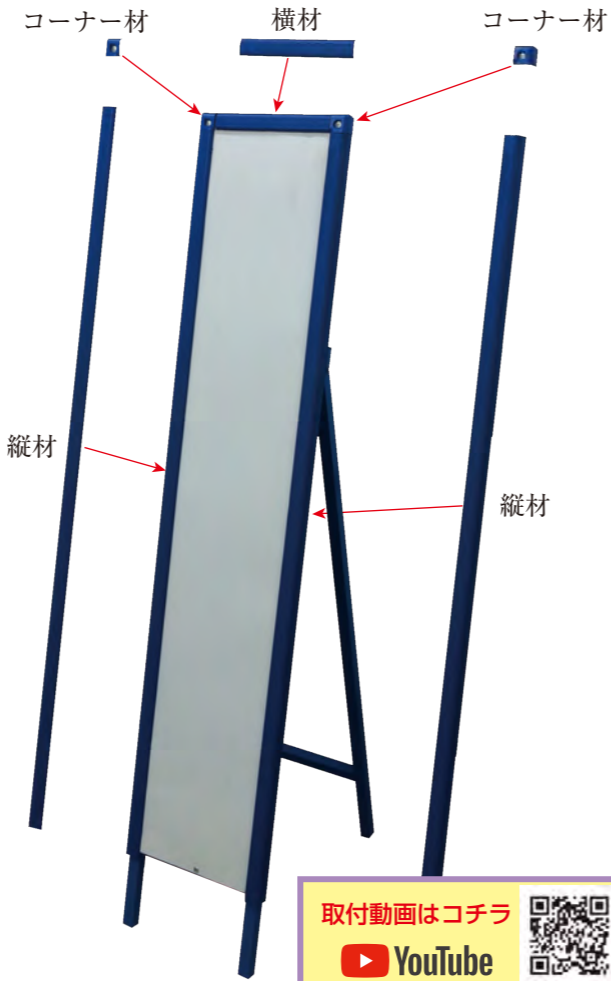
KYスマートフレーム

危険な看板浮き上がりをすっきりカバー
外枠は軟質で当たっても安全

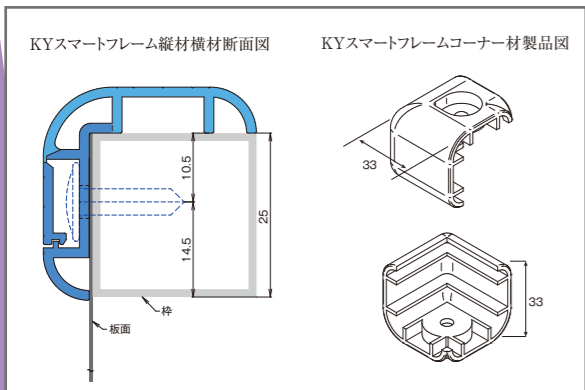
【KYスマートフレームの特長】

- ☆本体とビスカバーが一体で成形されており、簡単にビスを隠す事が出来、見た目がすっきりして、ビス、板面との接触を防ぎます。
- ☆本体は硬質と軟質で成形されており、看板枠、板面にぴったりフィットして、外観がきれいに仕上がります。
- ☆看板板面の浮き上がりをしっかりカバーできます。本体の一部は軟質で、接触時の衝撃をしっかりと吸収します。

危険な状態になりやすい
看板浮きをソフトにカバー



KYスマートフレーム【設置例】



- ビスはシンワッシャービスφ4をご使用し、必ず取付穴すべてに固定して下さい。
- 看板枠材は□25mmの枠材にご使用ください。
- ビスカバーの装着時に無理な力を与えると、ヒンジ部分が破損する恐れがありますので、ご注意ください。

【規格】

材質	本体：硬質PVC+軟質PVC コーナー材：HDPE
色調	ブルー

【1セットあたりの部品構成】

	入数	梱包
275幅用	縦材1,383mm×2本、 横材227mm×1本、 コーナー材×2個	10セット/箱
550幅用	縦材1,383mm×2本、 横材500mm×1本、 コーナー材×2個	10セット/箱
1100幅用	縦材1,383mm×2本、 横材1,049mm×1本、 コーナー材×2個	10セット/箱
700幅用	縦材1185mm×2本 横材650mm×1本、 コーナー材×2個	10セット/箱
900幅用	縦材1185mm×2本 横材850mm×1本、 コーナー材×2個	10セット/箱

【オプション】

フリー	1,383mm	20本/箱
コーナー材		20個/袋

※コーナー材が2個/セット、同梱されます ※ビスは同梱しておりません
※予告無く製品仕様を変更させて頂く場合がございます

取付動画はコチラ

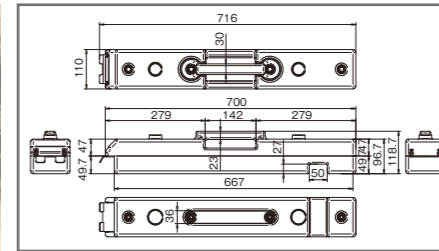


KY看板おもしろ

ゴム製で割れない、錆びない、安全!!

【KY看板おもしろの特長】

- ☆ゴム製なので鋳物製に比べ、耐衝撃性に優れ破損しにくいです。
- ☆高品質のゴム製なので割れたりせず、長期の使用に耐えます。
- ☆段積保管が可能です。
- ☆冬場でも持ちやすいゴム製の取っ手です。



【規格】

材質	SBR ゴム硬度80度 金属プレート部：溶融亜鉛メッキ
色調	ブラック
規格寸法	L716mm × W110mm × H118.7mm
重量	10kg

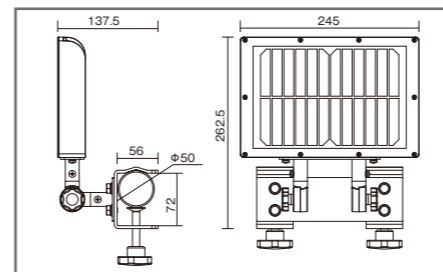
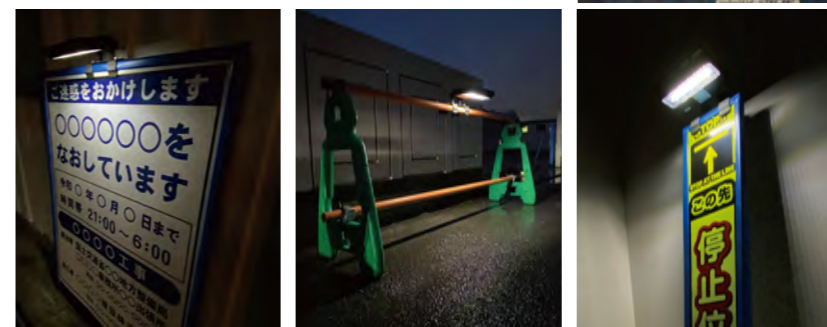


看板灯

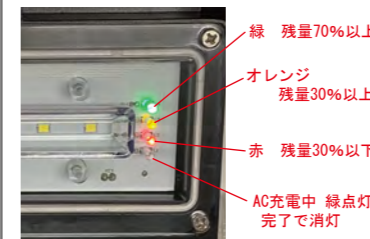
ソーラー式 注意喚起ライト

【看板灯の特長】

- ☆照度センサーにて明るさに合わせて自動点灯・消灯
- ☆KYスマートフレーム装着看板や単管にも取付可能
- ☆ライトの角度が調整できるロック型ノブ付き
- ☆大容量・長寿命リチウムイオン電池を使用で経済的
- ☆リチウムイオン電池を使用で、充放電管理が容易
- ☆無日照6日間(8時間×6日間 48時間)点灯
- ☆電池残量はインジケーターで確認が可能
- ☆破損時は、一部部品交換ができメンテナンス可能
- ☆IP65の防水・防塵設計



電池残量インジケーターの見方



電池残量
インジケーター



ACアダプター 充電ケーブル



【規格】

電池	リチウムイオン電池 3.7V 8Ah
充電時間	AC約8時間、ソーラー約20時間
連続点灯	48時間 (8時間×6日)
全光束	90 lm
色温度	6400K
防水レベル	IP65
使用温度	-20~55℃
寸法	245×262.5×137.5mm (ノブ含まず)
重量	2kg

- 看板灯を正しく使って頂く為に、取扱説明書をよくお読みください。
- リチウムイオン電池は水を避け、処分は決められた処分方法で行ってください。
- 初めてご使用や、長時間使用しなかった場合は、必ず充電してからお使いください。
- 充電の際は、付属のACアダプターをご使用ください。
- 正しく充電しても電池の使用時間が著しく低下した場合は寿命です。新しい電池と交換をしてください。

注意喚起

電波式パノラマ警告灯

KY-WL360

【KY-WL360の特長】

- ☆ 点灯パターンは6パターンでシーンに合わせてご使用頂けます。
- ☆ LEDは3色(赤色、青色、黄色)あり、規制区分など色分けできます。
- ☆ 収納ケースから製品を取り外すと自動でスイッチが入ります。
- ☆ 電波通信で同期、流動点滅し、どの製品からもスイッチ操作が可能です。
- ☆ マグネットがついており、車やガードレールなどに取付け可能です。
- ☆ 収納ケースで一括充電が可能です。



現場のシチュエーションによって
様々な使い分けが可能

6種類の点灯パターン



点灯パターン
紹介動画は
コチラから

- ① 流動(遅い)
- ② 一斉点滅
- ③ 流動(普通)
- ④ 流動フラッシュ(遅い)
- ⑤ 流動フラッシュ(普通)
- ⑥ 流動フラッシュ(早い)

3種類の点灯カラー

危険エリア

渋滞緩和

注意喚起

【用途例】

車線規制時の誘導灯



内照式コーン



工場内の注意喚起



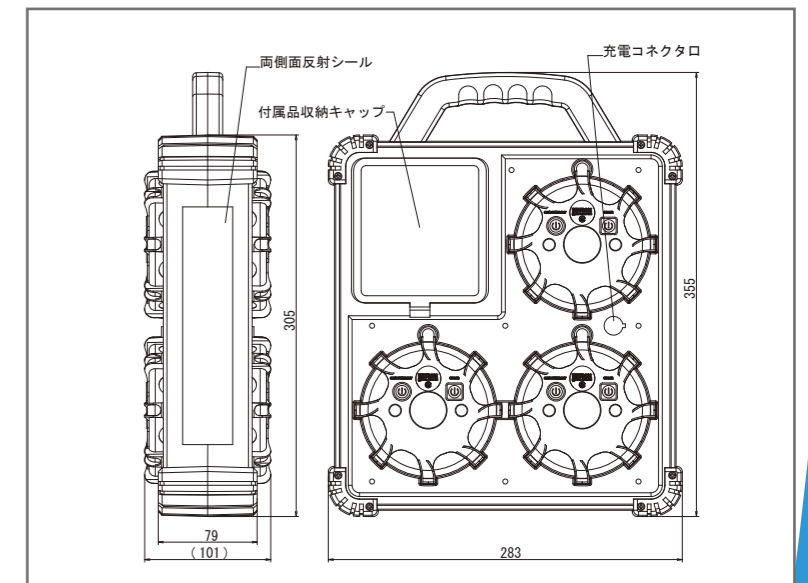
車両への追突防止対策



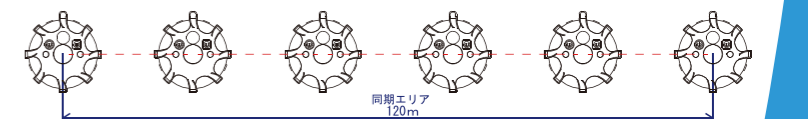
【規格】

品名	KY-WL360(ケイワイダブルエル360)	
電池	リン酸鉄リチウムイオン電池3.2V 4000mAh	
LED	三色LED(赤・青・黄)12個	
点灯方式	6パターン	
点灯時間	流動(遅い)	約10時間
	一斉点滅	約70時間
	流動(普通)	約24時間
	流動フラッシュ(遅い)	約25時間
	流動フラッシュ(普通)	約29時間
	流動フラッシュ(早い)	約28時間
通信距離	約120m ※設置状況や路面状況により通信距離が短くなる場合がございます。技術基準適合証明機器 番号214-123461	
防水防塵	IP65	
材質	PC+TPE	
色調	本体:透明+黒色、収納ケース:黒色	
サイズ	120mm×40mm	
重量	KY-WL360単体:280g、セット重量:2.9kg	
充電器(付属品)	ACアダプター 入力100V、出力6V1.5A シガープラグ 入力12-24V、5V2A	
充電時間	約9時間(使用状況により異なります。)	
型番	WL36-KY-C22X1BK	

※予告無く製品仕様を変更させて頂く場合がございます。



※製品寸法については、バラツキがあります



- 分解や改造を行わないでください。 ○製品へ急激な温度変化を与えないでください。
- 引火性のあるところでの使用はしないでください。 ○火の中には入れないでください。
- 充電をする際は、必ず充電端子部分の水分を拭き取ってから行ってください。
- 類似の製品と混ぜて使用しないでください。 ○異常時、故障時には、直ちに使用を中止してください。

注意喚起

KYビーム SOLAR HB+

NETIS 登録品 (登録番号: KT160013-VE) ソーラーとアルカリ電池の ハイブリッド警告灯

【KYビームの特長】

- ☆ 昼夜連続点灯が可能
- ☆ 日中でも高輝度LEDによる確かな視認性
- ☆ 夜間のみ自動点灯が可能
- ☆ 点灯モードは回転、点滅の2種類
- ☆ ハイブリッド仕様で、
無日照30日間連続点灯が可能!
※環境により点灯時間は変化します。



赤LED 8ヶ

白LED 4ヶ

高輝度LEDを使用する事で日中でも確かな視認性
夜間は更に遠くから認識できます。



光り方動画は
コチラ
YouTube



コーンハンドル マグネット台座

取付クランプ ブロック取付クランプ

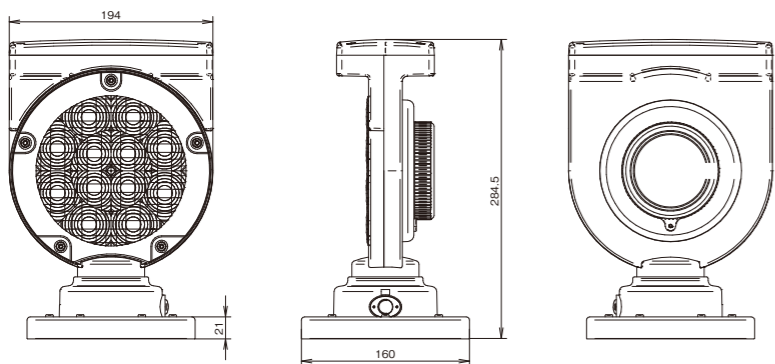
KYビーム SOLAR HB+

二次電池	ニッケル水素電池2.4V3500mAh
ソーラー	1.5W
LED	赤8個、白4個
点灯方式	昼夜点灯、夜間のみ自動点灯
点滅方式	回転 (赤、白)、点滅 (赤)
材質	ASA,PC
サイズ	L160mm × H194mm × W285mm

【オプションパーツ】

- ◆KYブロック専用取付クランプ
- ◆看板、単管専用取付クランプ
- ◆マグネット台座
- ◆コーンハンドル
(径φ40mm、長さ77.5mm)

原寸大



- 水や海水が絶えずかかる場所には設置しないでください。
- 積雪や埃、ゴミに埋もれる場所には設置しないでください。
- 引火性の物がある場所には設置しないでください。
- 製品を投げる、叩く、落とす、削るといった行為を行わないでください。
- 保守メンテナンスとして、定期的にインジケータの確認をしてください。
- ソーラー部分に汚れが着くと、充電効率が落ちますので、定期的に汚れを落とす掃除をしてください。※シンナーや研磨剤などのご使用はおやめください。
- 本体の光を長時間直視する事はおやめください。
- 保管時、1ヵ月に1度は必ず太陽光下で6時間以上充電してください。
- 乾電池は単一アルカリ電池をご使用ください。
- 乾電池をセットするときは、極性 (+) (-) を間違えないよう、正しくセットしてください。
- 新しい電池と古い電池、銘柄や種類の異なる電池を混ぜて使用しない。
- 使用後は必ずスイッチを切ってください。アルカリ電池を抜いて保管してください。



省エネ点灯

無日照でも**30日間連続点灯**が可能!
※環境により点灯時間は変化します

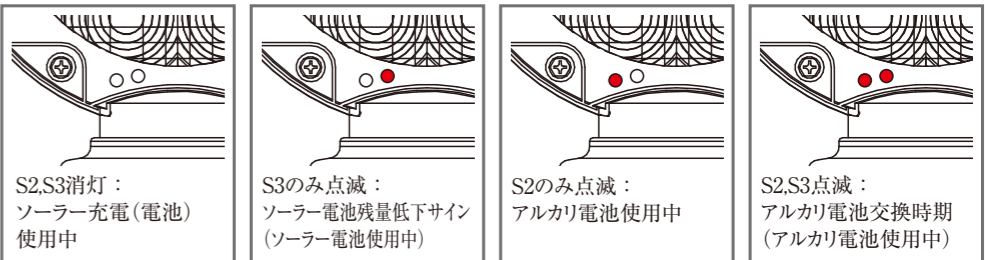
ソーラーバッテリー
ニッケル水素二次電池

日中点灯、消灯 切替スライドスイッチ
周囲の明るさに応じて
点灯・光量を自動調節
日中と比べて夜間はLEDの
輝度を落として点灯
します。



インジケーターによる保守点検が可能

インジケーターの見方 (点灯動作時のみ確認できます)



S2,S3消灯:
ソーラー充電(電池)
使用中

S3のみ点滅:
ソーラー電池残量低下サイン
(ソーラー電池使用中)

S2のみ点滅:
アルカリ電池使用中

S2,S3点滅:
アルカリ電池交換時期
(アルカリ電池使用中)

KYビーム【設置例】



注意喚起

360度LED照明器

KYフラワーライト

調光電源タイプ

ACコンセント仕様

IP65 最大 18,000 lm



KY フラワーライトは、防災分野において有益な活用が可能で、安全性、機能性、利便性に寄与する製品として認証されました。

LEDユニット開閉可能

広い範囲を照らしたい場合は閉じた状態で、足元や手元を集中的に照らしたい場合は開いた状態で照射することが可能です。

4段階の調光機能付き

10畳ほどの部屋から大空間の夜間工事までシーンに合わせて光の明るさを調整できます。

安心の防水・防塵設計

屋外でも安心してご使用いただけます。

【灯具】

定格電圧	100V
定格電流	3A
定格消費電力	最大200W
入力電圧範囲	100~240V
重量	約5kg

【電源ユニット(ACタイプ時使用)】

重量	約3kg
灯具側ケーブル	3.3m
100V側ケーブル	5m

- フラワーライトを正しく使って頂く為に、取扱説明書をよくお読みください。
- 水や海水が絶えずかかる場所には設置しないでください。
- 積雪や埃、ゴミに埋もれる場所には設置しないでください。
- 引火性の物がある場所には設置しないでください。
- 製品を投げたり、叩いたり乱暴に扱わないでください。
- 配線ケーブルに破損等がある場合は使用しないでください。
- 配線ケーブルを引っぱったり、巻きつけた状態で使用しないでください。
- 本製品は仮設置専用となるので、常設使用はしないでください。



電源ユニット 調光明るさ目安

- 100%時 : 18,000lm
- 75%時 : 12,000lm
- 50%時 : 9,000lm
- 25%時 : 4,700lm

電源ユニット

ライトバッグ

三脚バッグ



収納バッグ付きで省スペースでも保管可能です。

ACコンセント仕様



点灯動画はこちらから

小型電源タイプ

直電源型の小型電源タイプ。調光機能はございません。(100V200W)



【オプション品】

○角度調整金具



灯具に角度がつけられます。

○直置きベース ※特注品(受注生産)



灯具を逆さまに置き、天井などを照らすことができます。

【小型電源ユニット】

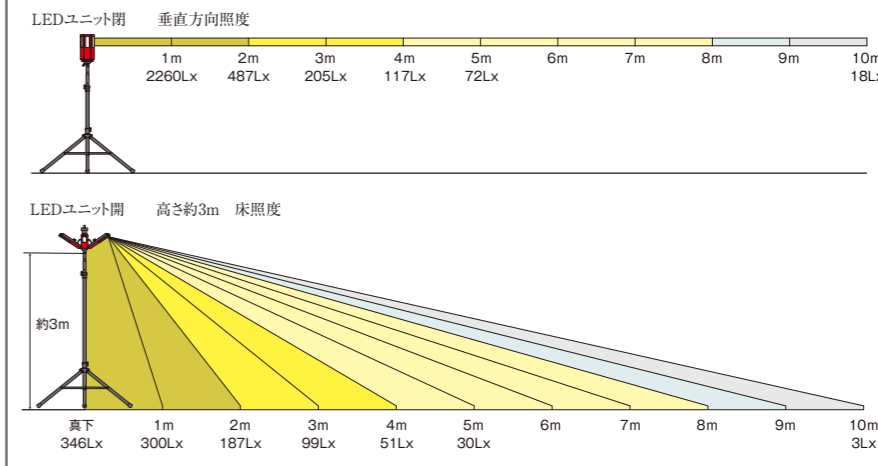
重量	約1.8kg
灯具側ケーブル	3.3m
100Vケーブル	5.0m

【三脚(3m)】

高さ(灯具含む)	H1,440~3,020mm
重量	7kg

- 小型電源ユニットを正しく使って頂く為に、取扱説明書をよくお読みください。
- 調光機能はございません。ON/OFFスイッチのみになります。
- 支柱取付のベルトを調整の際、大きな負荷をかけないでください。
- 定格を守ってご使用ください。
- 高温、異音、異臭などの異常がある際は、使用しないでください。

KYフラワーライト 照度分布図



夜間の現場でも明るく照らすことができます。



閉じて空間全体に照射



開いて足元手元作業に

注意喚起 KYフラワーライト

KYライトバッテリーシステム

バッテリー仕様 バッテリー本体：IP54

新世代電池”リン酸鉄リチウムバッテリー”を採用

- ・約 1,500 回の繰り返し充電が可能
- ・通常のリチウム電池と比較して発熱しにくく、安全性が高い

最大で34時間使用可能(50W時)

USB 出力ポート付きで
非常時の電源としても活躍します

5段階の調光機能付き



ライトバッテリーシステム IP54



12V接続ケーブル バッテリー接続ケーブル



充電器

フラワーライト用
接続ケーブル

附属コネクタ接続時の使用可能目安時間(満充電)

- ・USB-A 約 100 時間
(2 個同時の場合は 50 時間)
- ・USB-C 約 120 時間
- ・12V 約 25 時間(12V3.5A)

※ライト充電しながら点灯出力 50%
※使用可能目安時間は、温度や使用環境、使用頻度により異なります。

KYフラワーライト接続時の 使用可能目安時間(満充電)

- 200w 約 6.5 時間
- 150w 約 9.5 時間
- 120w 約 14 時間
- 90w 約 16 時間
- 50w 約 34 時間

- ・リン酸鉄リチウムイオン電池を使用した屋外用ポータブル蓄電池です。
 - ・工事現場、建築現場でお使い頂く他に、災害時や停電時、屋外レジャー等でも活用できます。
 - ・弊社製品「KYフラワーライト」との接続については、調光機能が使えます。
 - ・その他、12Vの投光器や USB 接続もできます。
- ※12Vをご使用の際は対応機器を当社HP参照もしくはお問い合わせ下さい。

専用台車



段積み機能あり
在庫スペース
削減!

▽台車への積載数量

- ・専用バッテリー:2 台まで
 - ・0.9kVA 発電機:1 台まで
- ※その他、特注製作も可能です
※機種により積載できない場合がございます。

KYフラワーライト施工イメージ



作業員の照明に使用できます。



建築の解体工事などに使用できます。



避難所の照明として使用できます。



イベント会場の照明として使用できます。

【専用バッテリー】

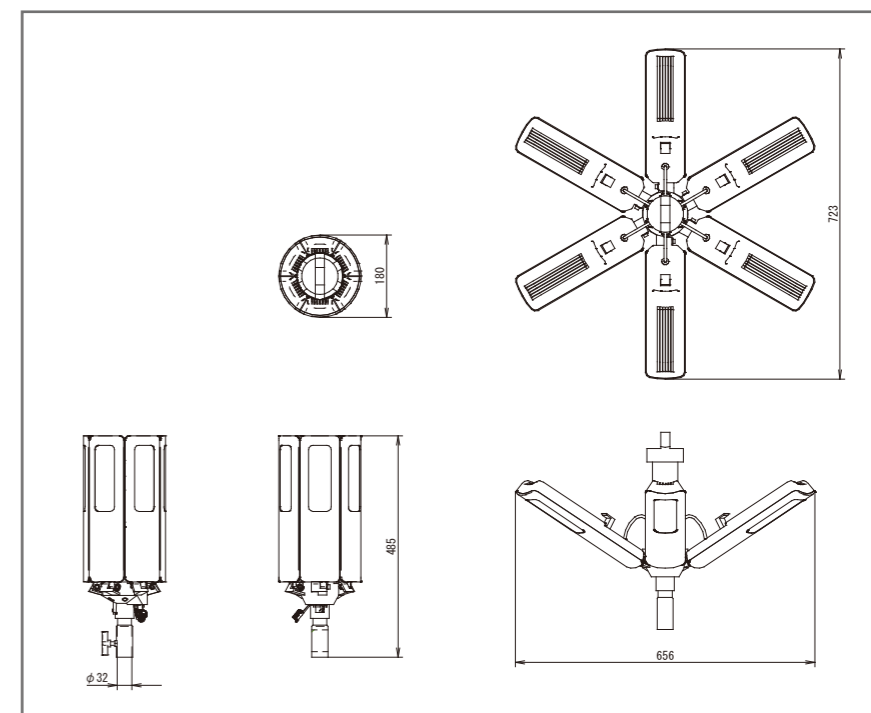
容量	1,210Wh(リン酸鉄リチウムイオン)
出力ポート	LIGHT OUT① DC42V 200W
	LIGHT OUT② DC12V 3.5A
	USB-A 5V 2.4A×2個 USB-C 5V 2.0A×1個
重量	約15kg
灯具側ケーブル	3.3m
連続点灯時間(h) フル充電時	200W:6.5 / 150W:9.5 120W:14 / 90W:16 / 50W:34
充電時間(h)	9
充電器	入力:100~240V 2.2A 50/60Hz 出力:DC25.2V MAX6A

【台車】

使用時の寸法#1	W902×L960×H1,900~3,000mm
本体寸法#2	W460×L756×H738mm
重量(支柱含む)	約26kg

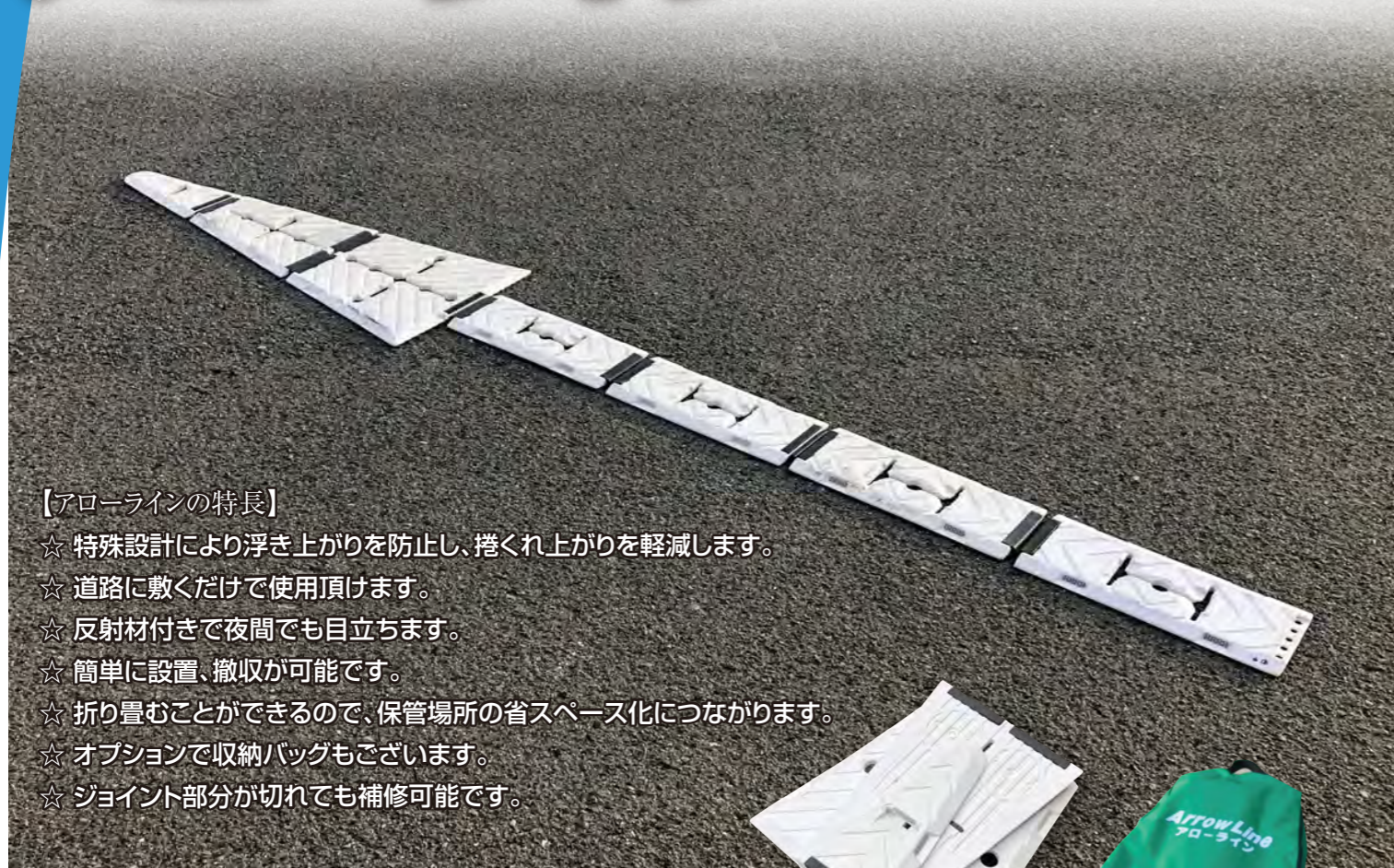
※1:アウトリガー展開時,灯具,支柱含む ※2:アウトリガー収納時,灯具,支柱除く

- 【製品使用上の注意】ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。
- コネクター端子は蓋をして水によるショートしない様にご使用ください。
 - 本体を強くぶつけたり、落としたりしないでください。
 - 使用する際は、水平で振動がない場所でご使用ください。
 - 保管時、必ず電源をOFFにしてください。
 - 長期間使用しない場合は満充電にして、最低半年ごとに1回充電を行ってください。
- 【充電時の注意】
- 屋内専用ですので、雨や直接水がかかる場所では絶対に使用しないでください。
 - その他ご注意点は取扱説明書をご参照ください。



注意喚起

アローライン



【アローラインの特長】

- ☆ 特殊設計により浮き上がりを防止し、捲くれ上がりを軽減します。
- ☆ 道路に敷くだけで使用頂けます。
- ☆ 反射材付きで夜間でも目立ちます。
- ☆ 簡単に設置、撤収が可能です。
- ☆ 折り畳むことができるので、保管場所の省スペース化につながります。
- ☆ オプションで収納バッグもございます。
- ☆ ジョイント部分が切れても補修可能です。



夜間は反射テープによって視認性も抜群です。

折り畳み時

保管用収納バッグ
(オプション)



施工イメージ(実績写真)
矢印板との並行利用で車線絞り込みが可能です。

【規格】

規格寸法	L3064mm×W450mm×T15mm
材質	合成ゴム
色調	本体/ホワイト ジョイント/ブラック
反射材	高輝度プリズム式(白)
重量	14kg/セット
梱包入り数	1本/箱

- 使用する前には、反射材の剥がれ、製品の劣化状態などに問題がないか確認をしてご使用ください。
- 車両のスピードが60km/hを超える道路や急ブレーキが必要な現場では破損の恐れがありますので、使用しないで下さい。
- 当製品の手前で車両のスピード減速させるように案内看板や誘導員の設置をお願いします。
- 藤製品が車両に踏まれた場合は、仕様現場を確認して設置場所の修正が必要な場合は直して下さい。
- 急な坂道や急カーブでの使用はしないでください。
- 未舗装の道での使用はしないでください。
- 製品の改造や仕様変更などはしないでください。

注意喚起

Pコーンシリーズ

分解、組立が容易な標識柱

【Pコーンの特長】

- ☆視認性に優れたオレンジと景観色のグリーン、2色のラインナップ。
- ☆柔軟な材質を使用しているため再現性が高く、踏み潰されても安心です。
- ☆高輝度反射シートを使用しているため、高い安全性を実現します。
- ☆カスタムPコーンは保安灯も装着可能です。



カスタムPコーン



差込口径(φ40mm)



Pコーン900G



Pコーン900R



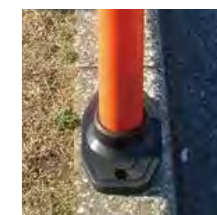
カスタムPコーングリーン



カスタムPコーンオレンジ

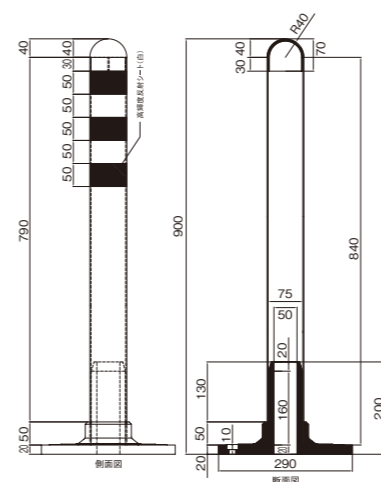


移動型(丸)ベース

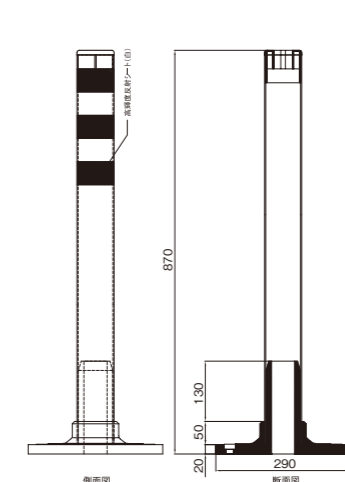


常設型(角)ベース

Pコーン 900G



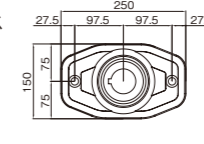
カスタムPコーン



移動型(丸)ベース



常設型(角)ベース



【Pコーン 規格】

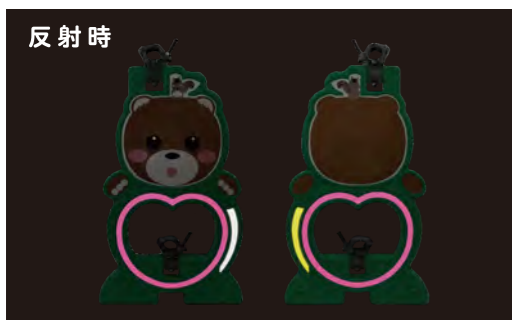
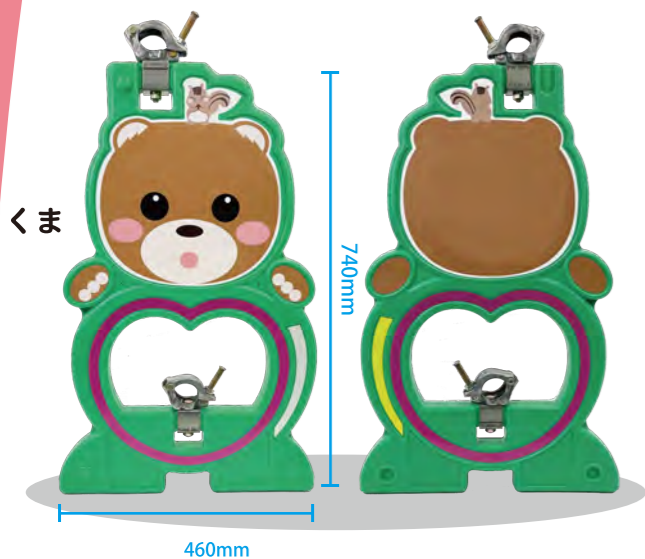
材質	キャップ	EVA (LDPE)
	ボール	EVA
	ベース	NR+EPDM
規格寸法	高さ900mm×ボールφ80mm ×ベース径φ290mm アンカーピン穴径/φ15mm	
色調	オレンジ・グリーン	
重量	Pコーン本体/約550g、 角ベース/1.7kg、 丸ベース/2.8kg	
梱包入り数	6セット/梱包	
反射シート	白色高輝度反射シート	

- Pコーンは仮設材の標識柱を目的として設計されております。目的以外への使用や本設への設置は避けてください。
- キャップ、ボール、ベースはそれぞれしっかり嵌めこんでください。
- 取縮差により各部材組み立て時にキツイ場合があります。その際はお湯などで温めて頂くと入りやすくなります。

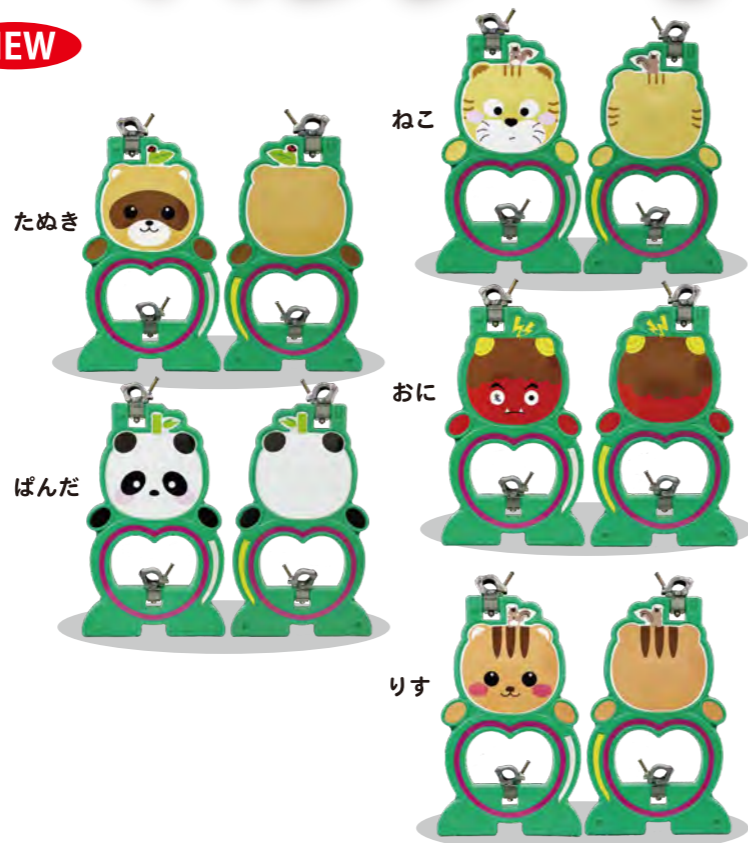
販売用

キャラクターバリケード

シン・単管バリケード **NEW**



ハートの部分は反射材、サイドの部分には高輝度材を使用し、夜間でも視認性抜群！



ODM (Original Design Manufacturer)

お客様へのODM提案例

アイデアを形に!

八木熊では、設計から製造までお客様のアイデアを元にオリジナル用品の制作も手がけます。お気軽にご相談ください。



アイデアをカタチに！
いろいろなオリジナル製品作りを
お手伝いいたします。



エコキャラスタンド



ウルトラマンバリケード

プラスチック中に再生材料39%以上使用
10 118 023

ケロガード



安全たぬき



赤べこバリケード

NEW

詳しくは営業担当に
お問合せ下さい！

? プラスチックを取り扱っている企業様 環境配慮の取組で お悩みはございませんか?

課題
二酸化炭素排出量削減の為に
バイオマス原料を使用したいが
使った事がないからうまく使えるか心配



課題
リサイクル原料を使いたい
品質が心配



課題
リサイクル原料やバイオマス原料の
特性を考慮しながら製品設計できるか心配

環境・マテリアル・プランナーである八木熊にご相談ください。

「環境問題」を「素材提案」で解決致します。

30年以上のリサイクル原料の使用実績と800種類以上の設計実績を
元にお客様にとってのベストの提案を実施致します。

- ✓ お客様の求める材質、色調の原料をご提案致します。
- ✓ お客様の使用用途に合わせて材料配合をご提案致します。
- ✓ 市場で使われた原料の再利用方法を一緒に解決致します。
- ✓ プラスチックのありとあらゆる成形方法の中からお客様にとっての
ベストの成形方法をご提案致します。



八木熊のネットワークは
日本全国、そして世界へ

1 回収



お客様にとってベストのご提案を実施致します。

取扱量	6,000t/年
エリア	日本全国(本州各地+九州)
業界	建材、土木保安、自動車、食品容器、医療、家電、雑貨
主要材料	PP、PE、PVCを中心にエンブラ、スーパーエンブラ等材質問わず

- ✓ 廃プラスチック、成形ロス、粉碎品の回収までなんでもご相談ください。
- ✓ コンパウンドの加工受託から用途開発までお客様のニーズに合わせたご提案致します。
- ✓ 2023年からは海外展開も推進中。

ネットワークは日本全国

多種多様な市場からの回収ルートを駆使してお客様にとっての最適な材料をご提案致します。

長年成形品を製造してきた実績から、お客様の使用したい用途に合わせた最適な材料をご提案致します。

創業1895年からの歴史があり、この歴史の中で日本全国に協力企業がございます。このコミュニティを活用する事でお客様にとって最適な生産先をご提案致します。

2 造粒



アップサイクル技術でお客様のお困り事を解決致します。

建築業界、土木業界、農業業界、その他様々な市場のお客様と
秘密保持契約を締結しながら一緒にお困り事解決に向け課題解決をプランニング致します。

例1 農業フィルムのリサイクルに関する取組
廃棄される農業フィルムは汚れがひどくマテリアル・リサイクルする事が困難です。八木熊では原料化から成形品にするまでの工程をプランニング致します。

例2 繊維端材のリサイクルに関する取組
合成繊維の産地である北陸では織物を織る際に端材として残骸が大量に発生します。八木熊では繊維の端材を原料化から成形品にするまでの工程をプランニング致します。

例3 熱硬化性樹脂のリサイクル
プラスチックは大きく分けると熱可塑性樹脂と熱硬化性樹脂に大別されます。熱をかける事で再利用が可能な熱可塑性樹脂はリサイクルが進んでいますが、一度成形すると再溶融しない熱硬化性樹脂のリサイクルは進んでいません。八木熊では産総研との共同開発を開始し、熱硬化性樹脂を活用したアップサイクル技術に向けた取組を行います。

例4 調色技術
リサイクル原料=雑色、黒というイメージをお持ちではございませんか?八木熊ではカラーバリエーション豊かな原料の取り扱いが可能です。またお客様のリサイクルしたい材料を目的の色調に近づける為の取組を実施致します。

3 成形



お客様の「答え」が見つかるものづくりを目指して独自技術で付加価値のある製品をご提供致します。

八木熊はこれまで800件以上のプラスチック製品の設計を行っております。
射出成形、ブロー成形、押出成形、回転成形、インフレーション成形等ありとあらゆる製品設計、成形実績がございます。



よいモノ。よいコト。よいオモイ。

熊株式会社 八本熊

since 1895

Network

八木熊本社

〒910-8586
福井県福井市照手2丁目6番地16号
Tel. 0776-22-3300 Fax. 0776-22-3200

東京営業所

〒140-0014
東京都品川区大井1丁目23番地3号
フクビビル8F
Tel. 03-5742-6322 Fax. 03-5742-6327

福井工場

〒919-0506
福井県坂井市坂井町定旨1字柳指48番地2
Tel. 0776-67-1100 Fax. 0776-67-1103

大阪営業所

〒564-0053
大阪府吹田市江の木町17番12号
フクビビル4F
Tel. 06-6386-6100 Fax. 06-6386-6165

金沢営業所

〒920-0061
石川県金沢市問屋町1丁目3番地
Tel. 076-237-6888 Fax. 076-237-4566

<https://www.kystyle.jp>

