



Cycle system series

MAKITECH CYCLE SYSTEM SERIES Products Guide Vol.8

CYCLE SYSTEM



■お問い合わせ・お求めは

MKグレーチング・駐輪事業部 仙台

〒983-0852
仙台市宮城野区榴岡4-11-1 リエス榴岡公園102
Tel:022-299-9508 Fax:022-299-9509

MKグレーチング・駐輪事業部 大阪

〒540-0011
大阪市中央区農人橋1丁目4番地34号 信金中央金庫ビル7F
Tel:06-4965-2356 Fax:06-4965-2363

MKグレーチング・駐輪事業部 東京

〒111-0052
東京都台東区柳橋2-19-6 柳橋ファーストビル8F
Tel:03-5839-2088 Fax:03-5839-2089

MKグレーチング・駐輪事業部 福岡

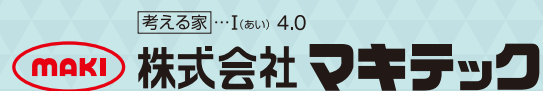
〒812-0015
福岡市博多区山王1-17-7
Tel:092-433-8771 Fax:092-433-5760

MKグレーチング・駐輪事業部 中部

〒498-0813
三重県桑名郡木曾岬町富田子410-1
Tel:0567-69-0270 Fax:0567-69-1611

MKグレーチング・駐輪事業部 田川

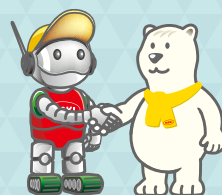
〒825-0004
福岡県田川市大字夏吉4003-1
Tel:0947-44-0555 Fax:0947-44-9731



<https://www.makitech.co.jp/>
E-mail...info@makitech.co.jp



※製品仕様は、予告なく変更する場合があります。予め、ご了承ください。



R0412A-3,000 J.



町で見かけるさまざまなところに、
人と地球に優しいマキテックの技術が
使われています。

建設建材事業部



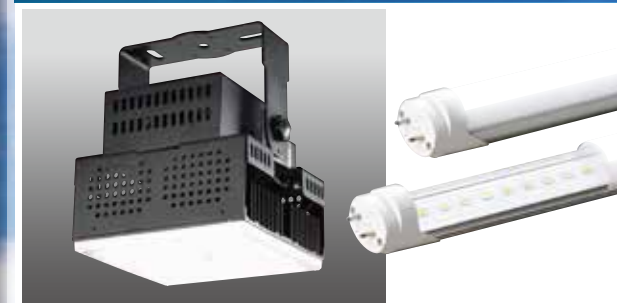
MKグレーチング・駐輪事業部



ソーラー事業部



ライフテック事業部 LED課



メッキ事業部



PC・型枠事業部



マキビル三重

サイクルラック あらゆるスペースにお応えできるサイクルラック



2段式サイクルラック
MCY-G型【上下段ラック】

05



2段式サイクルラック
ダブルガスシリンダー
梁式タイプ
MCY-GFW型

07



2段式サイクルラック
MCY-GU型【上段ラック】
MCY-S2型【下段ラック】

09



**下段3人乗り
電動自転車対応
2段式サイクルラック**
MCY-GU型【上段ラック】
MCY-S4型【3人乗り電動自転車
対応型ラック】

11



**垂直2段式
自動上昇機能搭載
オートリターンラック**
MCY-GF型【上段】
MCY-SF型【下段・前入れ】
MCY-SR型【下段・前後入れ】

13



**垂直2段式
自動上昇機能搭載
オートリターンラック**
MCY-GFA型【上段】
MCY-SFA型【下段・前入れ】
MCY-SFAR型【下段・前後入れ】

15



**垂直2段式 折り畳み式
オートリターンラック**
MCY-GFA2型【上段】
MCY-SFA型【下段・前入れ】
MCY-SFAR型【下段・前後入れ】

17



**垂直2段式 折り畳み式
オートリターンラック
(省スペースタイプ)**
MCY-GFA2H型【上段】
MCY-SFRC型【下段・スライド】

19



スライド式ラック
MCY-S2型
MCY-S3型【省スペース型ラック】
MCY-S4型【3人乗り電動自転車
対応型ラック】

21



傾斜式スライドラック
FLEX-DS20N(MCY-SZ型)

23



スライド式ラック
複合型スライド式ラック
BMR-SL33型

25



**3人乗り
電動自転車対応ラック**
平置き型スライド式ラック
チャリビタ-ENSL28型

27



傾斜式サイクルラック
MCY-K型

29



前輪式サイクルラック
MCY-F型

31

サイクルルーフ 敷地形状に合わせたレイアウトが可能です。



**サイクルルーフ
ストレートタイプ**
MCY-RC1型
【角波カラー鋼板材】
MCY-RC3型
【制振鋼板材(静音タイプ)】

33



**サイクルルーフ
後ろR付タイプ**
MCY-RC4型
【角波カラー鋼板材】

35



**サイクルルーフ
角柱ストレートタイプ**
MCY-ULV1型
【角波カラー鋼板材】
MCY-ULV3型
【制振鋼板材】

37



**サイクルルーフ
ストレートタイプ**
MCY-BS1型
【角波カラー鋼板材】
MCY-BS2型
【シズカルーフ】

39



**サイクルルーフ
緑化タイプ**
MCY-BS3型
【角波カラー鋼板材】

41

サイクルコンベヤ 上階への自転車等の移動が楽になります。



サイクルコンベヤ
MCY-CV1型

43



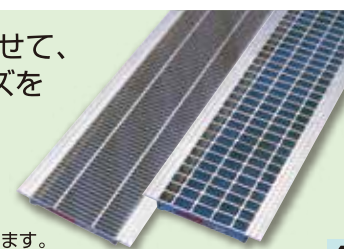
サイクルコンベヤ
MCY-CV2型

45

グレーチングシリーズ

MAKITECH GRATING SERIES

お客様の目的に合わせて、
お役に立てるシリーズを
ラインナップ。
人が集う街が、より美しく快適に
進化するように、あらゆる場所で
安心してご使用して頂けるよう
豊富なバリエーションでお応えします。



47

ネットワークカメラ

MAKITECH NETWORK CAMERA

駐輪場内の盗難防止、
地域の安心安全のために。
デジタルフルHD映像を使用し
スマートフォンからでも
鮮明に見ることが可能です。



49



2段式サイクルラック

MCY-G型

【上下段ラック】

一般社団法人自転車駐車場工業会
サイクルラック技術基準認定製品



タイプ仕様

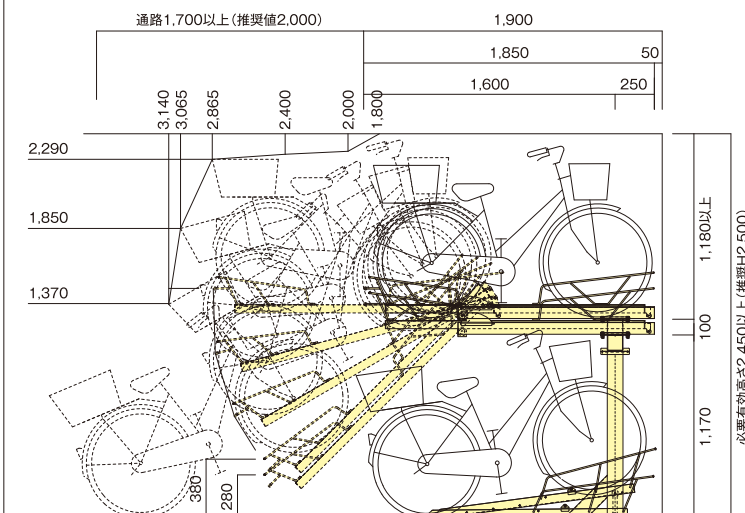
- 車間ピッチ 上下段450mm
- 上段ラックはガススプリング付き、上げ下ろしスムーズ
- 気になる操作音対策も万全、騒音の低減効果を実現
- 後ろカゴ付き自転車対応タイプもあります
- 中空式タイプで安全性、着地音にも考慮
- 下段ラックはローラー付きで出し入れがスムーズ
- 狭いスペースでも、収容効率がアップ

2段式サイクルラック

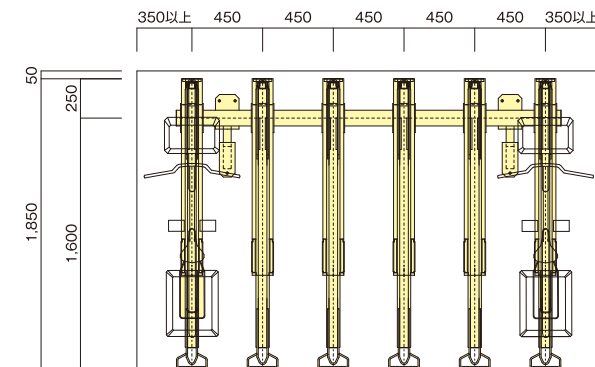
MCY-G型（上下段ラック）

（単位 mm）

側面図



平面図



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高 ^{※1}	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～27インチ	55mm以下	1,100以下	25kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}
下段ラック	27インチ以下	55mm以下	1,100以下	35kg以下	○ ^{※2}	× ^{※4}

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
※4 下段8度振りには収容可能です。
※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●MCY-G型標準仕様

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
上段レール	SPHC	t4.0	クロメートメッキ 粉体塗装
ビーム	STKR	t2.5	クロメートメッキ 粉体塗装
支柱	STKR	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
ガススプリング		φ22.5	1本/台
下段レール	SPHC	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
上段取付ボルト		M10	ダクロタイズド
下段取付ボルト		M8	ダクロタイズド
ビーム取付ボルト		M10	ダクロタイズド
アンカーボルト		M12×70	溶融亜鉛メッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。ご了承ください。

2段式サイクルラック ダブルガスシリンダー梁式タイプ

MCY-GFW型 受注生産品



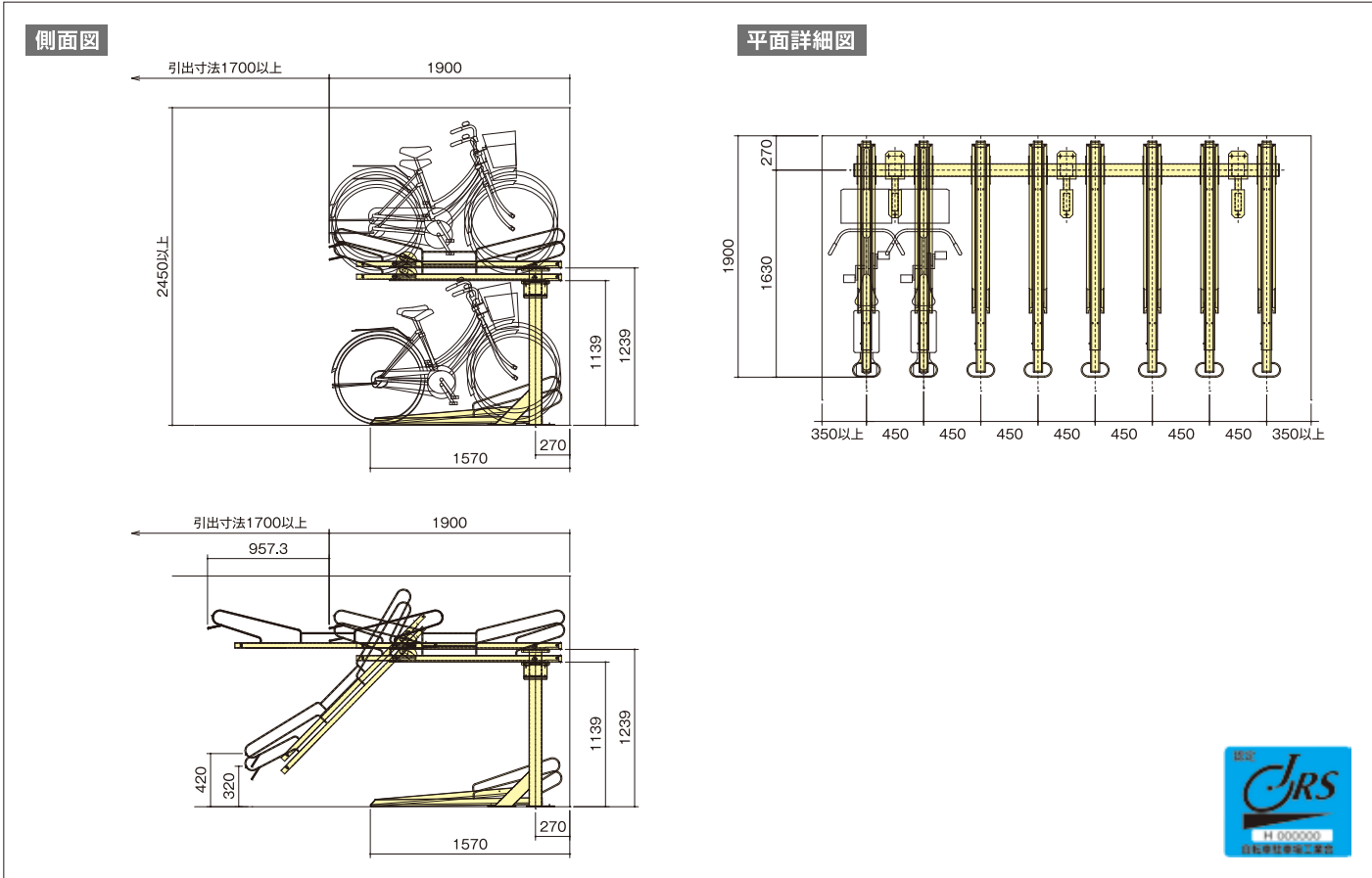
タイプ仕様

- Wガスシリンダーを採用し、軽やかな操作性と静音性を実現
- スペースに合わせて自由な設計が可能
- 安全性に配慮し、上段ラックにロックレバー機能を装備
- 上段ラックが地面に着かない中空タイプで、出し入れ時の音を低減

2段式サイクルラック

MCY-GFW型

(単位 mm)



※オプションにて斜め置きも対応しております。

●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高 ^{※1}	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～27インチ	55mm以下	1,100以下	25kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}
下段ラック	27インチ以下	55mm以下	1,100以下	35kg以下	○ ^{※2}	× ^{※4}

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限ります。
※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限ります。
※4 下段8度振りには収容可能です。
※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を受容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●MCY-GFW型標準仕様

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
上段フレーム	SPCC	t3.2	クロメートメッキ ポリエステル系粉体塗装
可動レール	SPCC	t2.3	クロメートメッキ ポリエステル系粉体塗装
支柱	STKR	□100×100×t2.3	クロメートメッキ ポリエステル系粉体塗装
梁	STKR	□100×100×t3.2	クロメートメッキ ポリエステル系粉体塗装
ガスシリンダー	—	—	圧縮ガス封入式 2本
下段レール	SPCC	t2.3	クロメートメッキ ポリエステル系粉体塗装
車輪ガイド	—	φ9	クロメートメッキ ポリエステル系粉体塗装
支柱取付用アンカーボルト	—	M12×70	シルバーピッキ
下段取付用アンカーボルト	—	M10×60	シルバーピッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

2段式サイクルラック

MCY-GU型／MCY-S2型

【上段ラック】 【下段ラック】



ラック乗り組み口に
ブレーキ付き(オプション)
もあります

タイプ仕様

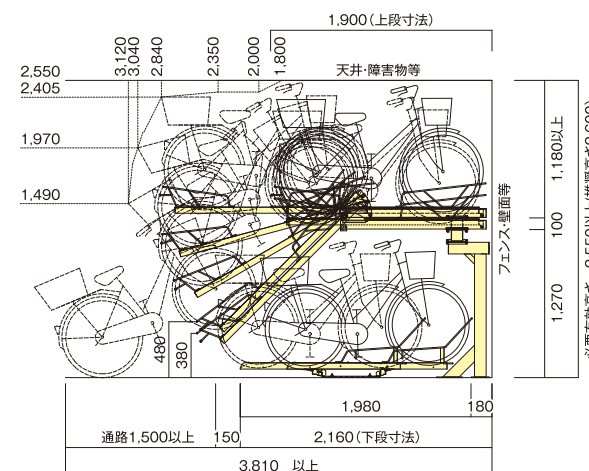
- 車間ピッチ 上段450mm・600mm、下段スライド式200mm～
- 上段2段ラックはガススプリング付き、操作荷重の軽減に
- レール・ローラーベース(台車)には樹脂巻きローラー採用により、騒音の低減効果を実現
- 下段ラックはアルミレールの上に設置、耐久性・操作性は抜群
- 下段は全てのラックが左右にスライド、十分なスペースを確保

2段式サイクルラック

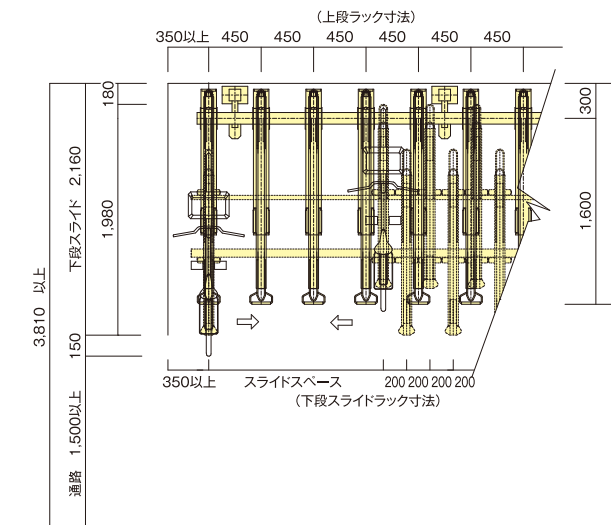
MCY-GU型(上段ラック)／MCY-S2型(下段ラック)

(単位 mm)

側面図



平面図



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高 ^{※1}	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～27インチ	55mm以下	1,100以下	25kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}
下段ラック	27インチ以下	55mm以下	1,100以下	35kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
 ※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
 ※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
 ※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
 ※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●標準仕様

■上段 MCY-GU型

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
上段レール	SPHC	t4.0	クロメートメッキ 粉体塗装
ビーム	STKR	t2.5	クロメートメッキ 粉体塗装
柱	STKR	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
ガススプリング		φ22.5	1本/台
上段取付ボルト		M10	ダクロタイズド
ビーム取付ボルト		M10	ダクロタイズド
アンカーボルト		M12×70	溶融亜鉛メッキ

■下段 MCY-S2型

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
ラック	SPHC	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
レール	アルミ	t3.0	アルマイト処理
台車	FC	t3.0	クロメートメッキ 粉体塗装
タイヤガイド	SS400	φ9	クロメートメッキ 粉体塗装
ブレーキ	FC	t3.0	溶融亜鉛メッキ
ベアリングローラー		JIS6900ZZ	樹脂巻き
取付ボルト		M10	ダクロタイズド
アンカーボルト		M10×60	溶融亜鉛メッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
 ※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

下段3人乗り電動自転車対応 2段式サイクルラック

MCY-GU型／MCY-S4型

【上段ラック】 【3人乗り電動自転車対応型ラック】

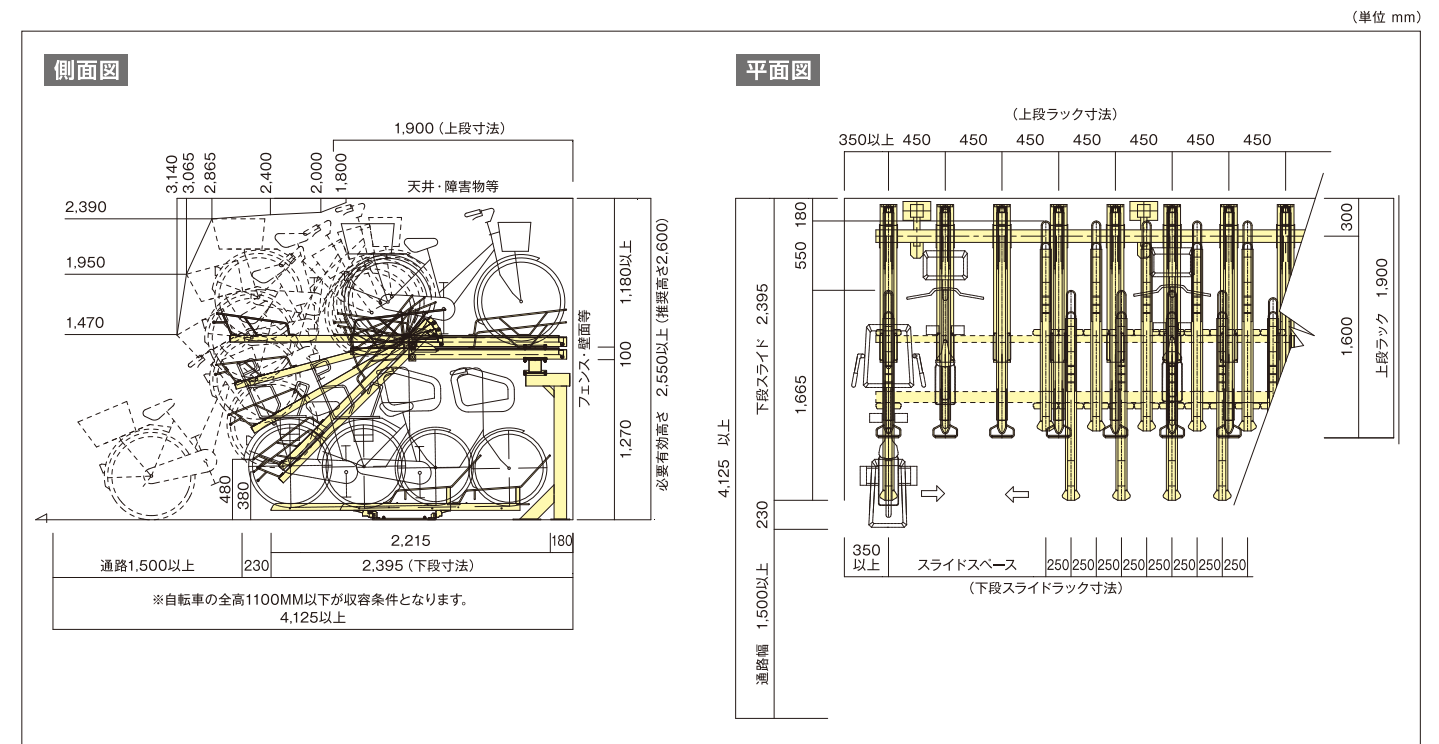


タイプ仕様

- 車間ピッチ 上段450mm・600mm、下段スライド式200mm～
- 上段2段ラックはガススプリング付き、操作荷重の軽減に
- レール・ローラーベース(台車)には樹脂巻きローラー採用により、騒音の低減効果を実現
- 下段ラックはアルミレールの上に設置、耐久性・操作性は抜群
- 下段は全ての自転車が3人乗り電動自転車でも十分なスペースを確保

2段式サイクルラック

MCY-GU型(上段ラック)／MCY-S4型(3人乗り電動自転車対応型ラック)



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高 ^{※1}	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～27インチ	55mm以下	1,100以下	25kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}
下段ラック	27インチ以下	55mm以下	1,100以下	40kg以下	○ ^{※4}	○ ^{※5}

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
 ※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
 ※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
 ※4 収容できる前カゴサイズは幅36cm・奥行55cm・高さ48cm以下に限りです。
 ※5 収容できる後ろカゴサイズは幅45cm・奥行55cm・高さ60cm以下に限りです。
 ※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
 ※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●標準仕様

■上段 MCY-GU型

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
上段レール	SPHC	t4.0	クロメートメッキ 粉体塗装
ビーム	STKR	t2.5	クロメートメッキ 粉体塗装
柱	STKR	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
ガススプリング		φ22.5	1本/台
上段取付ボルト		M10	ダクロタイズド
ビーム取付ボルト		M10	ダクロタイズド
アンカーボルト		M12×70	溶融亜鉛メッキ

■下段 MCY-S4型

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
ラック	SPHC	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
レール	アルミ	t3.0	アルマイト処理
台車	FC	t3.0	クロメートメッキ 粉体塗装
タイヤガイド	SS400	φ9	クロメートメッキ 粉体塗装
ベアリングローラー		6900ZZ	樹脂巻き
取付ボルト		M10	ダクロタイズド
アンカーボルト		M10×60	溶融亜鉛メッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
 ※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。ご了承ください。

垂直2段式 自動上昇機能搭載 オートリターンラック

MCY-GF型／MCY-SF型／MCY-SR型
【上段】 【下段・前入れ】 【下段・前後入れ】



特許第4265692号

省スペース、機能性、耐久性、静音性、安心性、そして高品質を実現したモデル。
オートリターン機能搭載で、自転車出庫後はラックを上げることなくスムーズに出庫ができます。

タイプ仕様

- 上段ラックは機能性と静音性を追求した定荷重バネ式
- 操作が容易な垂直昇降タイプ
- 下段スライドラックはスペースに合わせて選べる2タイプ
- 上段ラックは引き出し不要なので狭小スペースに対応
- マウンテンバイク・27インチ自転車・下段チャイルドシート対応
- サビに強いアルミ製

垂直2段式 自動上昇機能搭載オートリターンラック

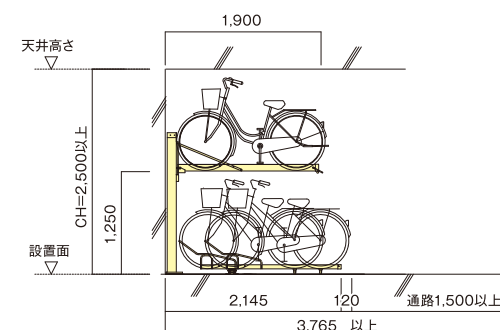
MCY-GF型（上段）／MCY-SF型（下段・前入れ）／MCY-SR型（下段・前後入れ）

●特別仕様にも対応いたします。お気軽にご相談ください。

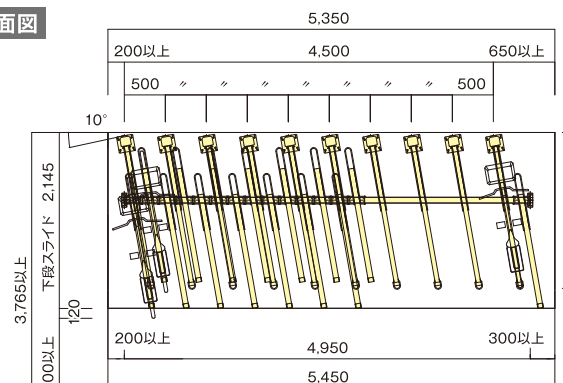
（単位 mm）

MCY-GF/SF型

側面図

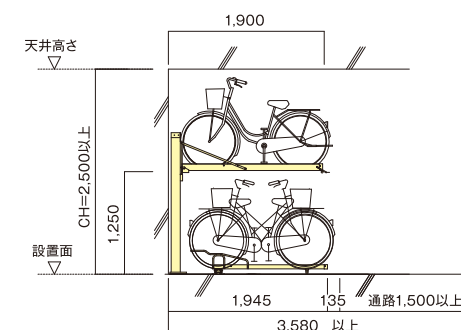


平面図

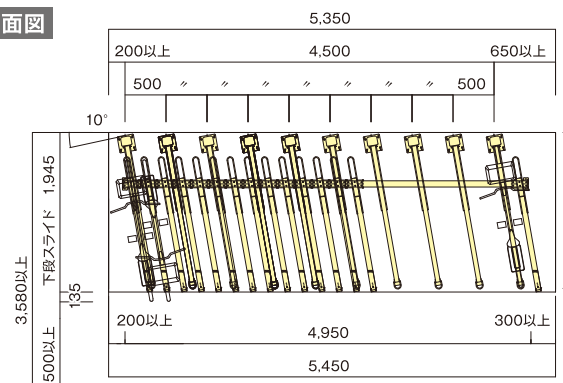


MCY-GF/SR型

側面図



平面図



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高※1	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～27インチ	55mm以下	1,150以下	15kg～20kg	○※2	○※3
下段ラック	28インチ以下	55mm以下	1,150以下	35kg以下	○※2	○※3

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
 ※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
 ※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
 ※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を受容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
 ※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●主な仕様

■上段

名 称	
ラック本体	アルミ チャンネル 80×68×3×1730
転倒防止	アルミ 平角8×20
柱	アルミ 角パイプ 126×111×1700
ベース	アルミ 200×200×4
可動ローラー	35φ×8ヶ所
引き上げ線	スチール製 3φ
バネ	8.5kg×2ヶ 8kg×1ヶ
アンカー	シルバーピックアンカー M10×60

■下段

名 称	
ラック本体	アルミ チャンネル 50×64×3×1400
転倒防止	アルミ 平角10×14
レール	アルミ
ハット型スライドベース	アルミ
レール取付け金物	ユニクロメッキ 2.0t
スライドローラー	直径26mm 一台に8ヶ使用
キャスター	ゴム製キャスター 直径50mm
アンカー	シルバーピックアンカー M8×50
ラックカラー（前入れ）	本体ステンカラー（キャップ ブラック）
ラックカラー（前後入れ）	本体ステンカラー（キャップ アイボリー）

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
 ※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

垂直2段式 自動上昇機能搭載 オートリターンラック

MCY-GFA型／MCY-SFA型／MCY-SFAR型
【上段】 【下段・前入れ】 【下段・前後入れ】



省スペース、機能性、耐久性、静音性、安心性、そして高品質を実現したモデル。
オートリターン機能搭載で、自転車出庫後はラックを上げることなくスムーズに出庫ができます。

タイプ仕様

- 上段ラックは急浮上を抑制し、安全性に考慮したガススプリング式
- 操作が容易な垂直昇降タイプ
- 下段スライドラックはスペースに合わせて選べる2タイプ
- 上段・下段共に、自転車の倒れを抑制したトップガイドを採用
- サビに強いアルミ製

垂直2段式 自動上昇機能搭載オートリターンラック

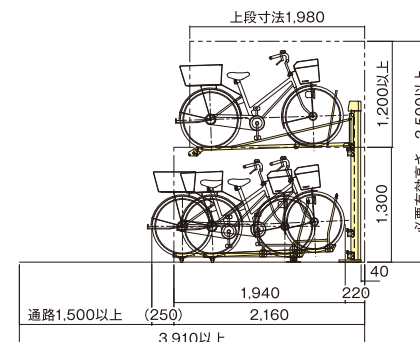
MCY-GFA型（上段）／MCY-SFA型（下段・前入れ）／MCY-SFAR型（下段・前後入れ）

●特別仕様にも対応いたします。お気軽にご相談ください。

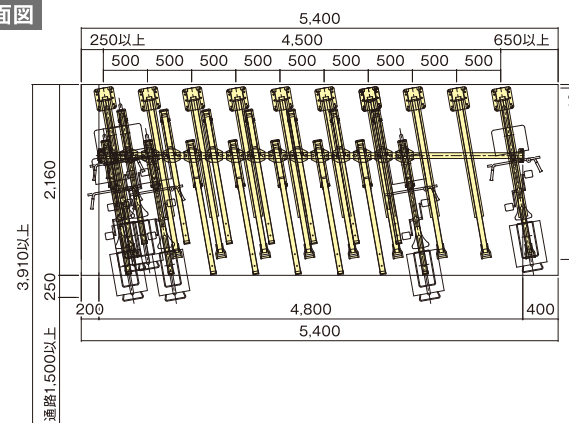
(単位 mm)

MCY-GFA/SFA型

側面図

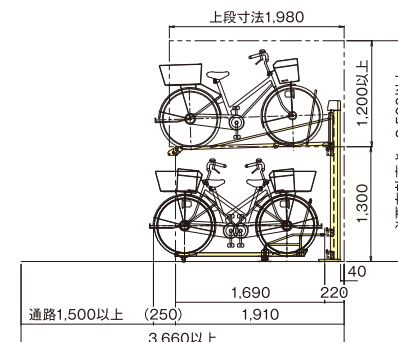


平面図

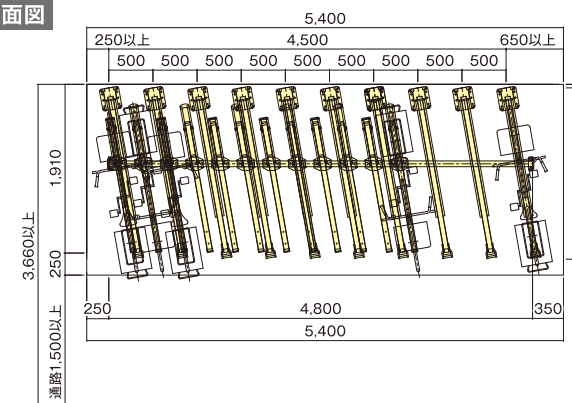


MCY-GFA/SFAR型

側面図



平面図



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高 ^{※1}	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	22～28インチ	48mm以下	1,150以下	15kg～20kg	○ ^{※2}	○ ^{※3}
下段ラック(前入れ)	14～28インチ	48mm以下	1,150以下	35kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}
下段ラック(後入れ)	24～28インチ	48mm以下	1,150以下	35kg以下	○ ^{※2}	○ ^{※3}

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
 ※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限ります。
 ※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限ります。
 ※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を受容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
 ※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●主な仕様

■上段

名 称	材 料	表面処理
ポスト	A6063	アルマイト処理
ラックレール	A6063	アルマイト処理
ガススプリング	スチール製	塗装
台車	SPHC 鉄	ダクロタイズド
ローラ	POM樹脂	—
ベース	SPHC 鉄	溶融亜鉛
小物部品	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋内	C-1060	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋外	C-1060	溶融亜鉛

■下段

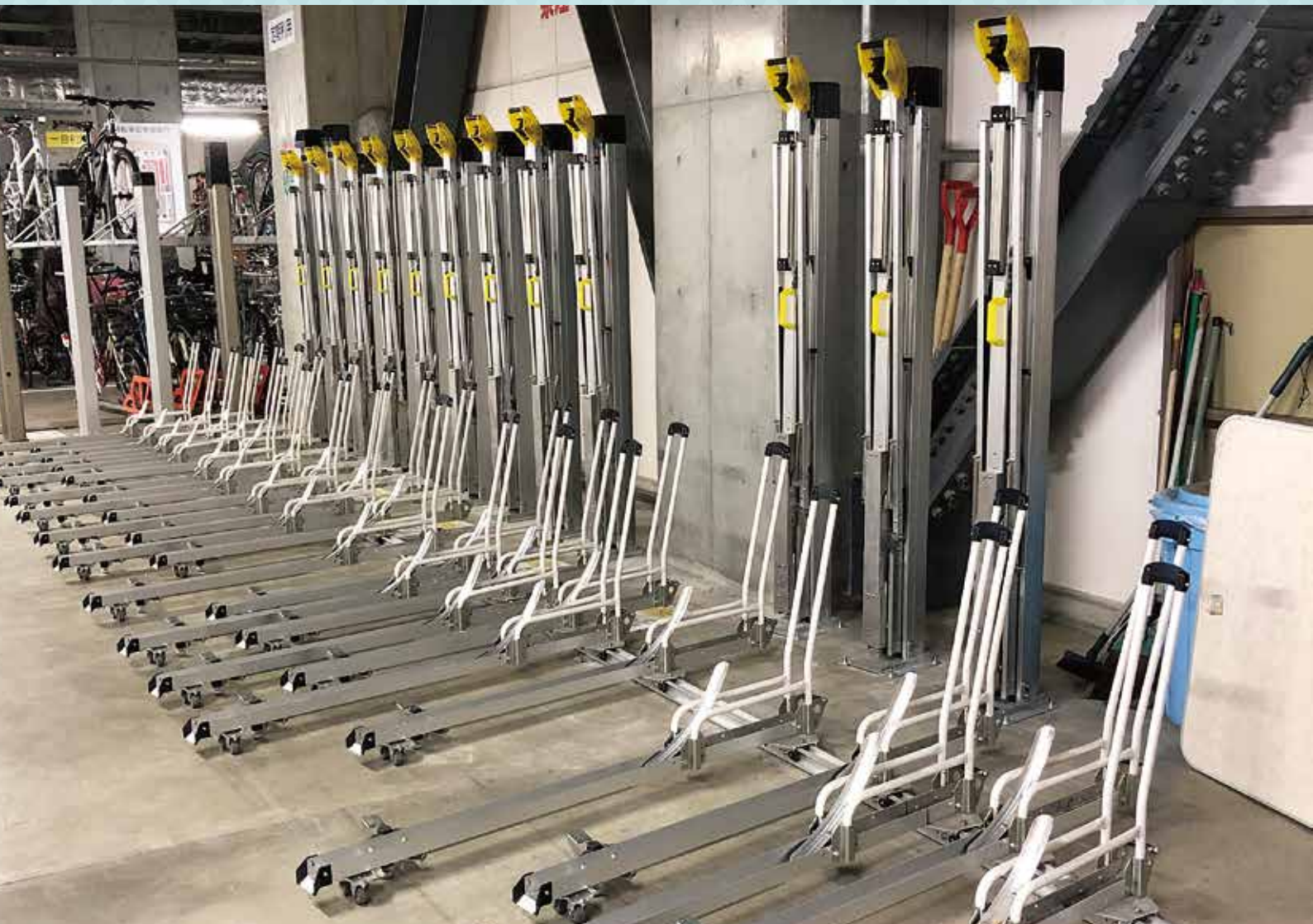
名 称	材 料	表面処理
ラックレール	A6063	アルマイト処理
トップガイド	STKM 鉄	メッキ+塗装
レール	A6063	アルマイト処理
キャスター	エラストマー	—
ローラ	POM樹脂	—
エントリーガイド	SPHC 鉄	メッキ+塗装
小物部品	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋内	C-1060	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋外	C-1060	溶融亜鉛

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
 ※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。ご了承ください。



垂直2段式 折り畳み式 オートリターンラック

MCY-GFA2型／MCY-SFA型／MCY-SFAR型
【上段】 【下段・前入れ】 【下段・前後入れ】



省スペース、機能性、耐久性、静音性、安心性、そして高品質を実現したモデル。
オートリターン機能搭載で、自転車出庫後はラックを上げることなくスムーズに出庫ができます。

タイプ仕様

- 上段ラックは未使用時には支柱へ収容され、スッキリとした視界
- 上段ラックは急浮上を抑制し、安全性に考慮したガススプリング式
- 操作が容易な垂直昇降タイプ
- 下段スライドラックはスペースに合わせて選べる2タイプ
- 上段・下段共に、自転車の倒れを抑制したトップガイドを採用
- サビに強いアルミ製

垂直2段式 折り畳み式オートリターンラック

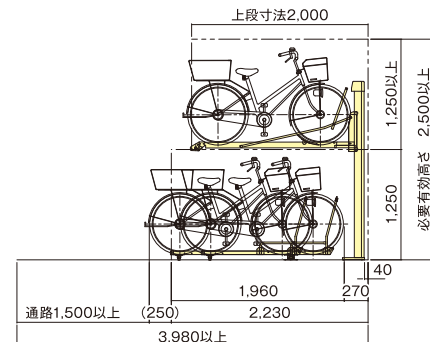
MCY-GFA2型（上段）／MCY-SFA型（下段・前入れ）／MCY-SFAR型（下段・前後入れ）

●特別仕様にも対応いたします。お気軽にご相談ください。

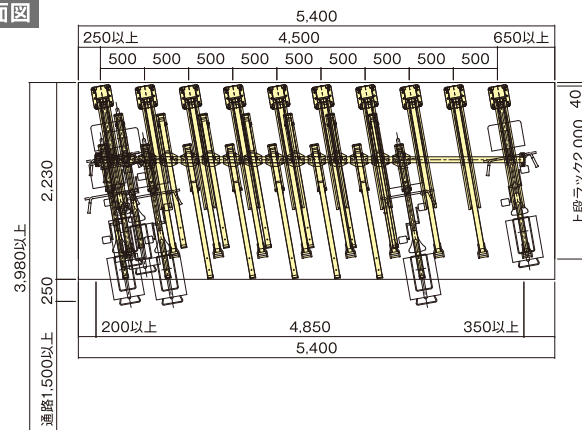
（単位 mm）

MCY-GFA2/SFA型

側面図

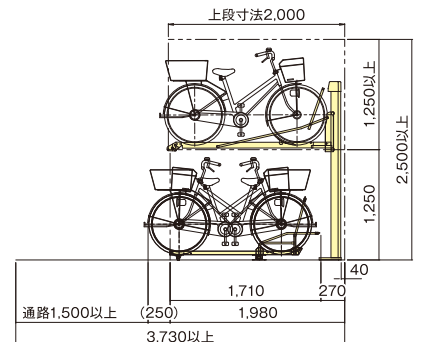


平面図

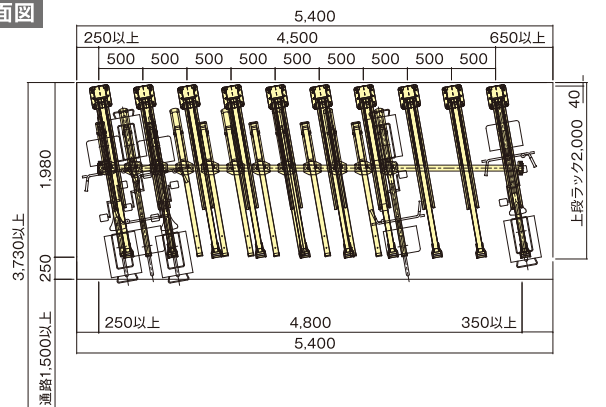


MCY-GFA2/SFAR型

側面図



平面図



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高※1	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～28インチ	48mm以下	1,150以下	15kg～22kg	○※2	○※3
下段ラック（前入れ）	14～28インチ	48mm以下	1,150以下	35kg以下	○※2	○※3
下段ラック（後入れ）	24～28インチ	48mm以下	1,150以下	35kg以下	○※2	○※3

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を受容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●主な仕様

■上段

名 称	材 料	表面処理
ポスト	A6063	アルマイト処理
ラックレール	A6063	アルマイト処理
ガススプリング	スチール製	塗装
台車	SPHC 鉄	ダクロタイズド
ローラ	POM樹脂	—
ベース	SPHC 鉄	溶融亜鉛
小物部品	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋内	C-1060	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋外	C-1060	溶融亜鉛

■下段

名 称	材 料	表面処理
ラックレール	A6063	アルマイト処理
トップガイド	STKM 鉄	メッキ+塗装
レール	A6063	アルマイト処理
キャスター	エラストマー	—
ローラ	POM樹脂	—
エントリーガイド	SPHC 鉄	メッキ+塗装
小物部品	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋内	C-1060	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋外	C-1060	溶融亜鉛

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。ご了承ください。



垂直2段式 折り畳み式 オートリターンラック(省スペースタイプ)

MCY-GFA2H型／MCY-SFRC型
【上段】 【下段・スライド】



省スペース、機能性、耐久性、静音性、安心性、そして高品質を実現したモデル。
オートリターン機能搭載で、自転車出庫後はラックを上げることなくスムーズに出庫ができます。

タイプ仕様

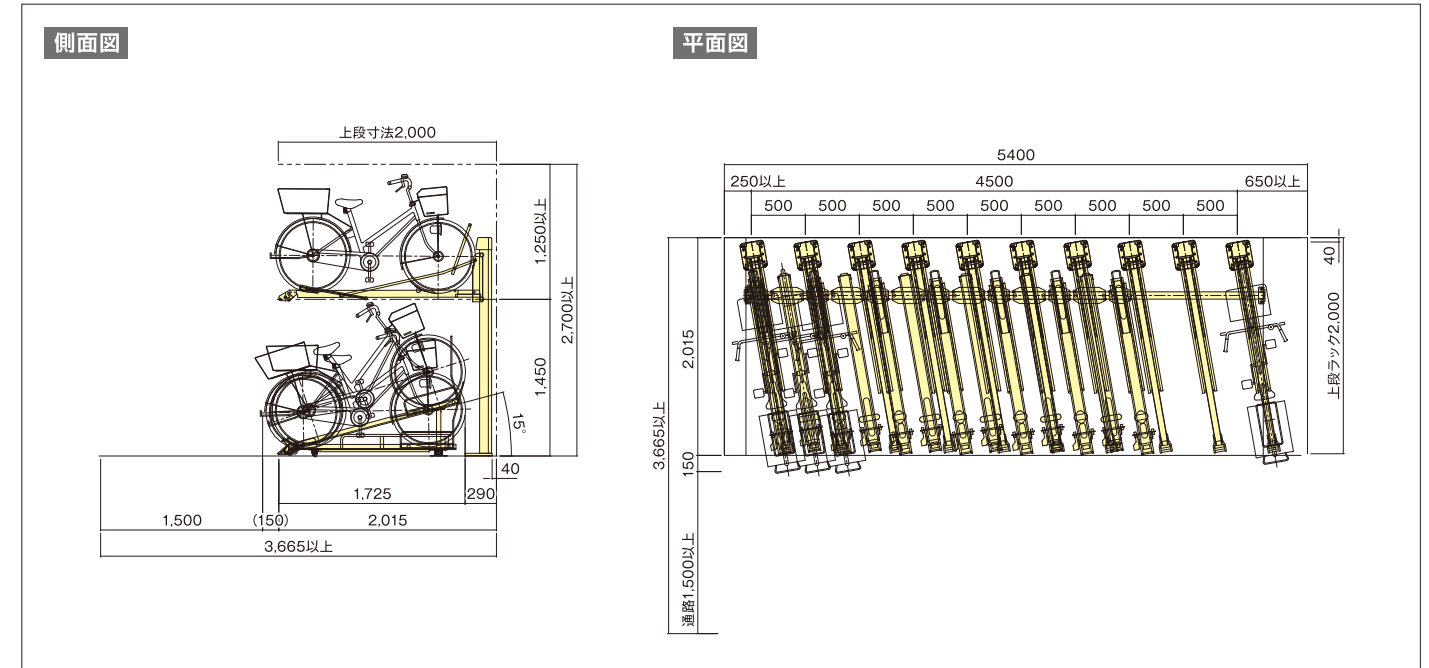
- 上段ラックは未使用時には支柱へ収容され、スッキリとした視界
- 上段ラックは急浮上を抑制し、安全性に考慮したガススプリング式
- 奥行き寸法に考慮した省スペースタイプ
- 操作が容易な垂直昇降タイプ
- 下段スライドラックはスペースに合わせて選べる2タイプ
- 上段・下段共に、自転車の倒れを抑制したトップガイドを採用
- サビに強いアルミ製

垂直2段式 折り畳み式オートリターンラック(省スペースタイプ)

MCY-GFA2H型（上段）／MCY-SFRC型（下段・スライド）

●特別仕様にも対応いたします。お気軽にご相談ください。

(単位 mm)



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車全高 ^{*1}	自転車重量	カゴ	
					前	後ろ
上段ラック	20～28インチ	48mm以下	1,150以下	15kg～20kg	○ ^{*2}	○ ^{*3}
下段ラック	18～28インチ	48mm以下	1,150以下	低40kg以下 高30kg以下	○ ^{*2}	○ ^{*3}

※1 自転車高さとは自転車の付属品を含めた高さです。
※2 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
※3 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
※下段に子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●主な仕様

■上段

名 称	材 料	表面処理
ポスト	A6063	アルマイト処理
ラックレール	A6063	アルマイト処理
ガススプリング	スチール製	塗装
台車	SPHC 鉄	ダクロタイズド
ローラ	POM樹脂	—
ベース	SPHC 鉄	溶融亜鉛
小物部品	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋内	C-1060	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋外	C-1060	溶融亜鉛

■下段

名 称	材 料	表面処理
ラックレール	A6063	アルマイト処理
前輪台車	SPHC 鉄	メッキ+塗装
レール	A6063	アルマイト処理
キャスター	エラストマー	—
ローラ	POM樹脂	—
エントリーガイド	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
小物部品	SPHC 鉄	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋内	C-1060	ユニクロメッキ
アンカーボルト:屋外	C-1060	溶融亜鉛

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

スライド式ラック

MCY-S2型／MCY-S3型／MCY-S4型 【省スペース型ラック】 【3人乗り電動自転車対応型ラック】

<MCY-S2型>

ブレーキ付き(オプション)

<MCY-S3型>

<MCY-S4型>

タイプ仕様

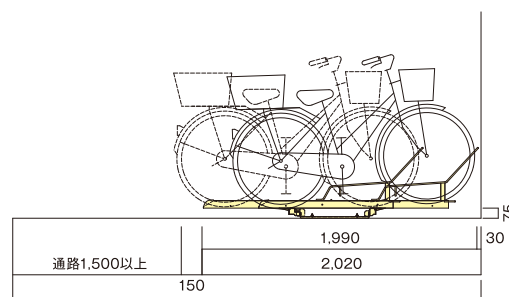
- スムーズなスライドで出し入れ簡単
- アルミレールと樹脂巻きベアリングローラーを採用した静音タイプ
- シンプル構造で高品質・低コストを実現
- S3型は省スペース対応の奥行寸法1,870mm
前後差・高低差で自転車同士の干渉を軽減
- 出し入れ時にラックを固定出来るブレーキ付き(オプション)
- 台車は200・250・300mmの3種類

スライド式ラック

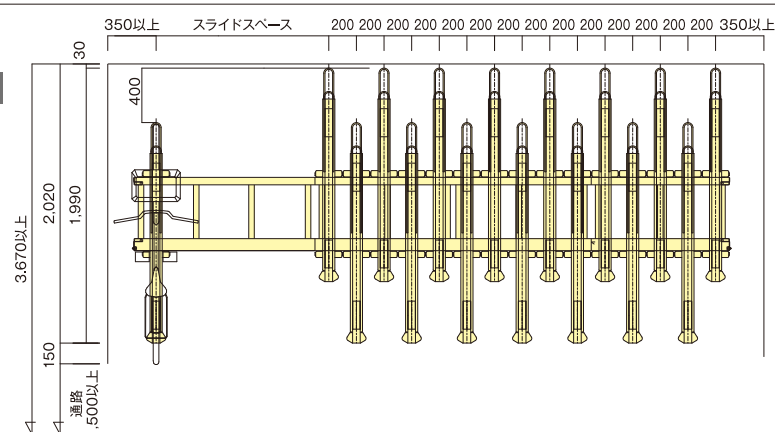
MCY-S2型／MCY-S3型(省スペース型ラック)／MCY-S4型(3人乗り電動自転車対応型ラック)

MCY-S2型

側面図

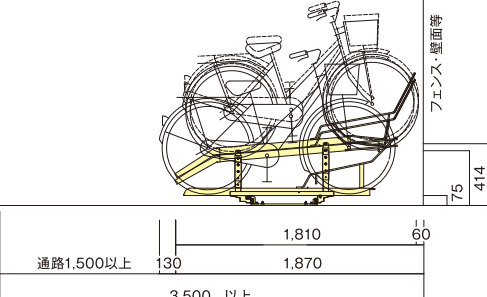


平面図

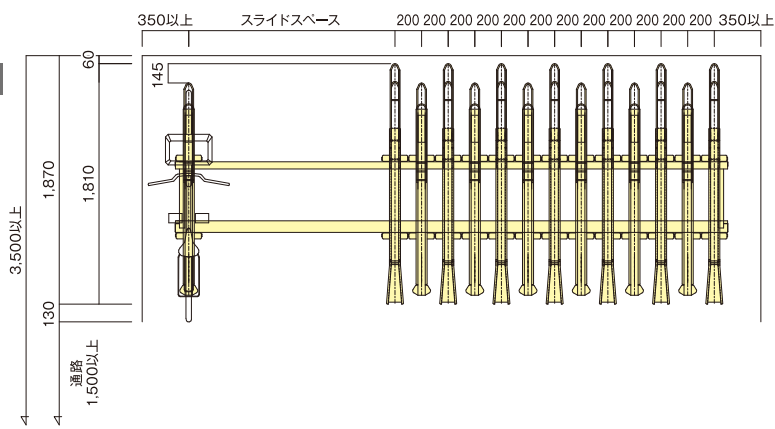


MCY-S3型【省スペース型ラック】

側面図

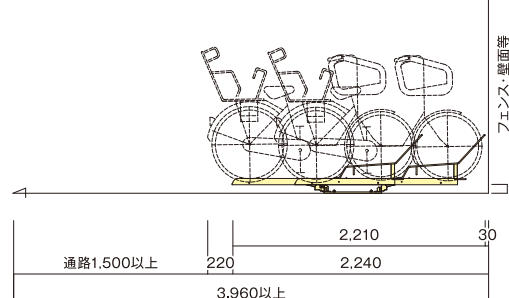


平面図

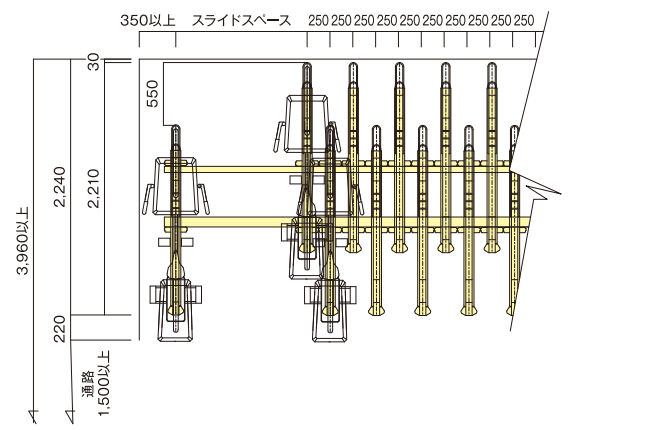


MCY-S4型【3人乗り電動自転車対応型ラック】

側面図



平面図



●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車重量	カゴ	
				前	後ろ
MCY-S2型	27インチ以下	55mm以下	35kg以下	○※1	○※2
MCY-S3型	27インチ以下	55mm以下	低35kg以下 高30kg以下	○※1	○※2
MCY-S4型	27インチ以下	55mm以下	40kg以下	○※3	○※4

※1 収容できる前カゴサイズは幅35cm・奥行25cm・高さ30cm以下に限りです。
 ※2 収容できる後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm・高さ27cm以下に限りです。
 ※3 収容できる前カゴサイズは幅36cm・奥行55cm・高さ48cm以下に限りです。
 ※4 収容できる後ろカゴサイズは幅45cm・奥行55cm・高さ60cm以下に限りです。
 ※子供用自転車・折りたたみ自転車は収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。
 ※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
 ※3人乗り電動自転車とは、幼児2人同乗基準適合車の事を示します。
 ※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●標準仕様

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
ラック	SPHC	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
スライドレール	アルミ	t3.0	アルマイト処理
台車	FC	t3.0	クロメートメッキ 粉体塗装
タイヤガイド	SS400	φ9	クロメートメッキ 粉体塗装
ブレーキ	FC	t3.0	溶融亜鉛メッキ
ベアリング		JIS6900ZZ	樹脂巻き
取付ボルト		M10	ダクロタイスト
アンカーボルト		M10×60	溶融亜鉛メッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。
 ■自転車以外のものを収納しないでください。
 ※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。
 また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

傾斜式スライドラック

FLEX-DS20N (MCY-SZ型)



タイプ仕様

- 左右にスライドするラックです
- ラックを上下に差をつけ自転車同士の干渉を最低限に抑えた設計
- スイング式の採用により自転車の出し入れが楽々
- 耐食性に優れたZAM®仕様
- 後ろカゴ付き自転車の連続収容が可能
- 景観に調和するデザイン
- 2段式の使いずらさ、危険性を解消できます。

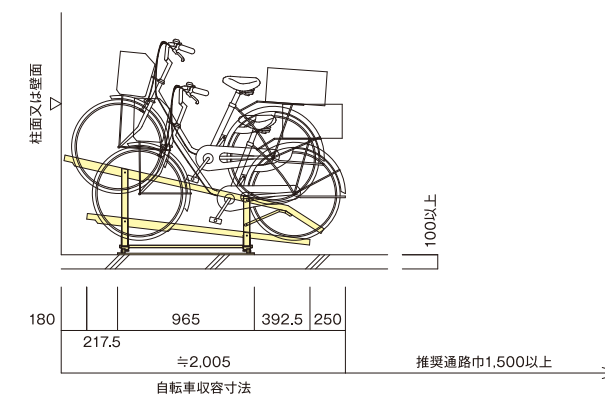
傾斜式スライドラック

FLEX-DS20N (MCY-SZ型)

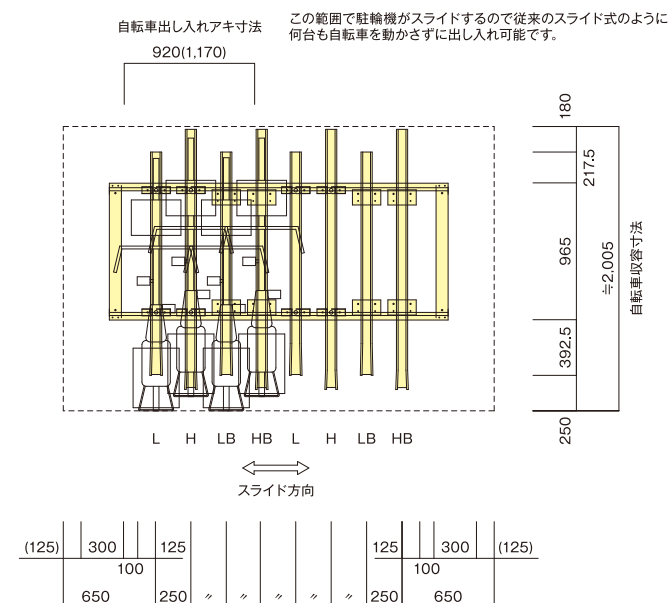
(単位 mm)

FLEX-DS20型

側面図

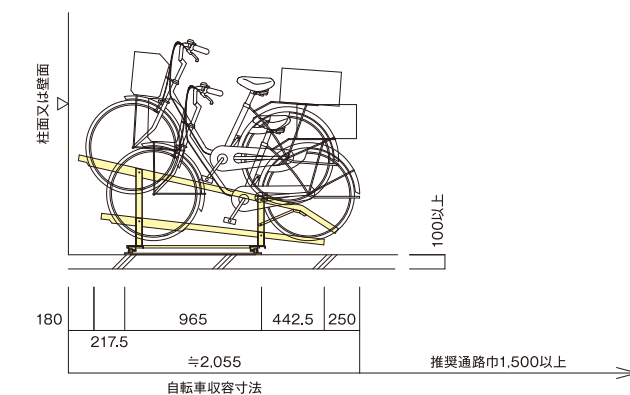


平面図

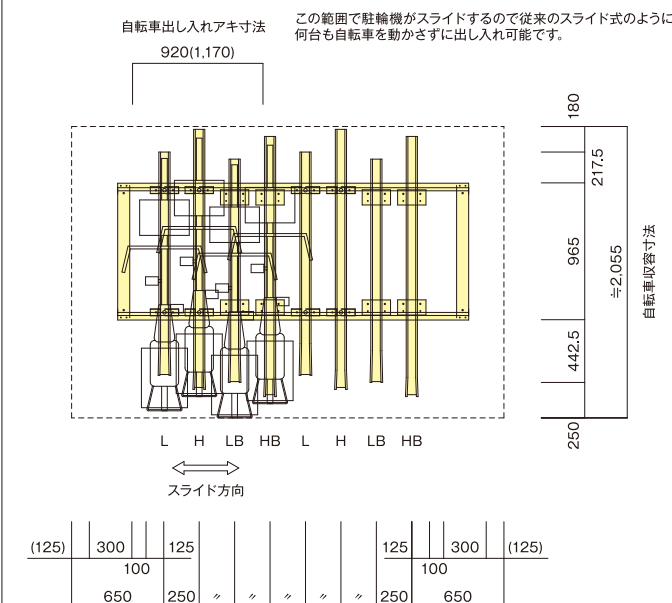


FLEX-DS20N型(LB・HBタイプ)

側面図



平面図



※駐輪機設置場所の床勾配は、前後方向0.5%以下左右方向0%でお願い致します。

●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車重量	カゴ	
				前	後ろ
傾斜式ラック	20~27インチ	55mm以下	低30kg以下 高25kg以下	○*1	○*2

※1 収容できる前カゴサイズは幅40cm・奥行30cm・高さ30cm以下に限ります。
 ※2 収容できる後ろカゴサイズは幅40cm・奥行45cm・高さ30cm以下に限ります。
 ※子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
 ※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

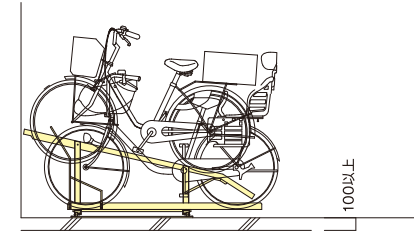
●FLEX-DS20N(MCY-SZ型)標準仕様

ZAM製(高耐食溶融メッキ鋼板)

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
 ※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

- 左右にスライドするラックです
- 傾斜型の省スペースさを活かしながらも、低段の耐荷重35kgを実現。
電動3人乗り自転車を50%まで収容することが可能です
- 耐食性に優れたZAM®仕様
- 後ろカゴ付き自転車の連続収容が可能
- 景観に調和するデザイン

單位 mm)

26

3人乗り電動自転車対応ラック

平置き型スライド式ラック チャリピタ-ENSL28型



タイプ仕様

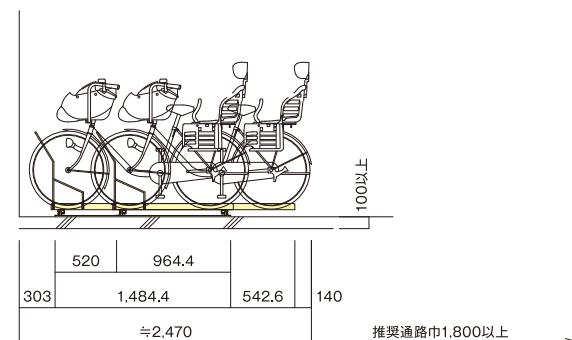
- 3人乗り電動自転車の収容に特化したタイプ
- 平置き型のスライドラック
- 軽い力でスライドさせることができます
- ZAM®仕様と塗装品があります
- 景観に調和するシンプルデザイン
- 女性やお子様でも安心です

3人乗り電動自転車対応ラック

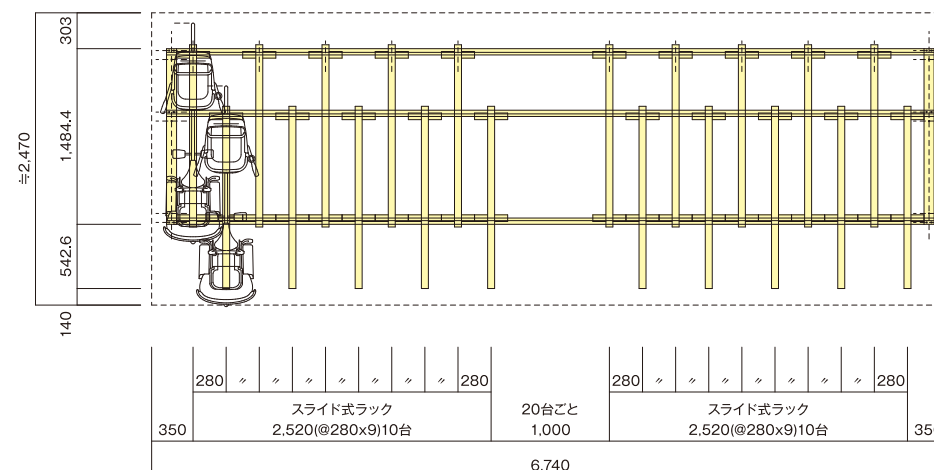
平置き型スライド式ラック チャリピタ-ENSL28型

(単位 mm)

側面図



平面図



※駐輪機設置場所の床勾配は、前後方向0.5%以下左右方向0%でお願い致します。

●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車重量	カゴ	
				前	後ろ
スライドラック	20～27インチ	55mm以下	35kg以下	○※1	○※1

※1 収容できる前カゴ・後ろカゴサイズは幅50cm・奥行52cm以下に限りです。
※子供用自転車・折りたたみ自転車を受容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●チャリピタ-ENSL28型標準仕様

素材	ZAM製(高耐食溶融メッキ鋼板)
下段固定フレーム	□59.6×52×2.3
ピッチ(mm)	280
必要奥行き(ラック+通路)(mm)	4,030
収容台数	スペース幅 - 出し入れスペース(1200以上) - 600 ÷ 280 + 2(20台まで1セット)

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。



傾斜式サイクルラック

MCY-K型



タイプ仕様

- 車間ピッチ300mm・320mm・350mmの3種類
- 乗り入れ口を広げて出し入れしやすい構造
- 隣の自転車の高低差が300mm付いているのでハンドルの干渉を軽減させる構造

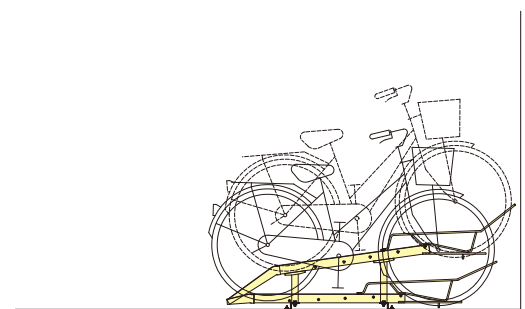
※出し入れの際は隣の自転車を左右に傾けてスペースを確保してご使用ください。

傾斜式サイクルラック

MCY-K型

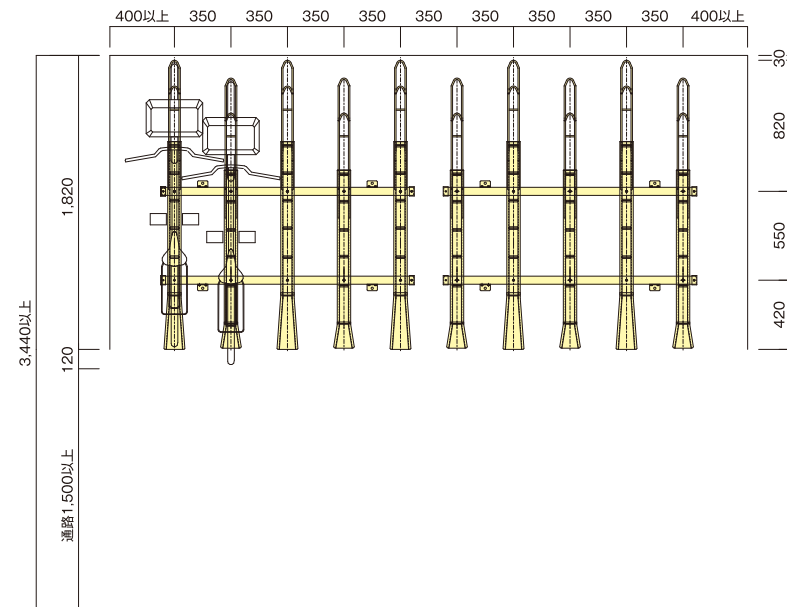
(単位 mm)

側面図



	420	550	820	30
通路1,500以上	120	1,820		
	3,440	以上		

平面詳細図



※オプションにて斜め置きも対応しております。

●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車重量	カゴ	
				前	後ろ
傾斜式ラック	27インチ以下	55mm以下	低35kg以下 高30kg以下	○※1	○※1

※1 収容できる前カゴ・後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm以下に限ります。
※子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●MCY-K型標準仕様

部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
ラック	SPHC	t2.3	クロメートメッキ 粉体塗装
レール	SPHC	t3.2	溶融亜鉛メッキ
タイヤガイド	SS400	φ9	クロメートメッキ 粉体塗装
コロ	POM		
取付ボルト		M10	ダクロタイズド
アンカーボルト		M10×60	溶融亜鉛メッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。



前輪式サイクルラック

MCY-F型



タイプ仕様

- 車間ピッチは400mm・600mm(低位のみ)の2種類
- 前輪収納のシンプルタイプ
- あらゆるスペースに設置が可能
- 住環境にマッチしたデザインで超低コスト
- 耐食性に優れた溶融亜鉛メッキ仕上げ

オプション

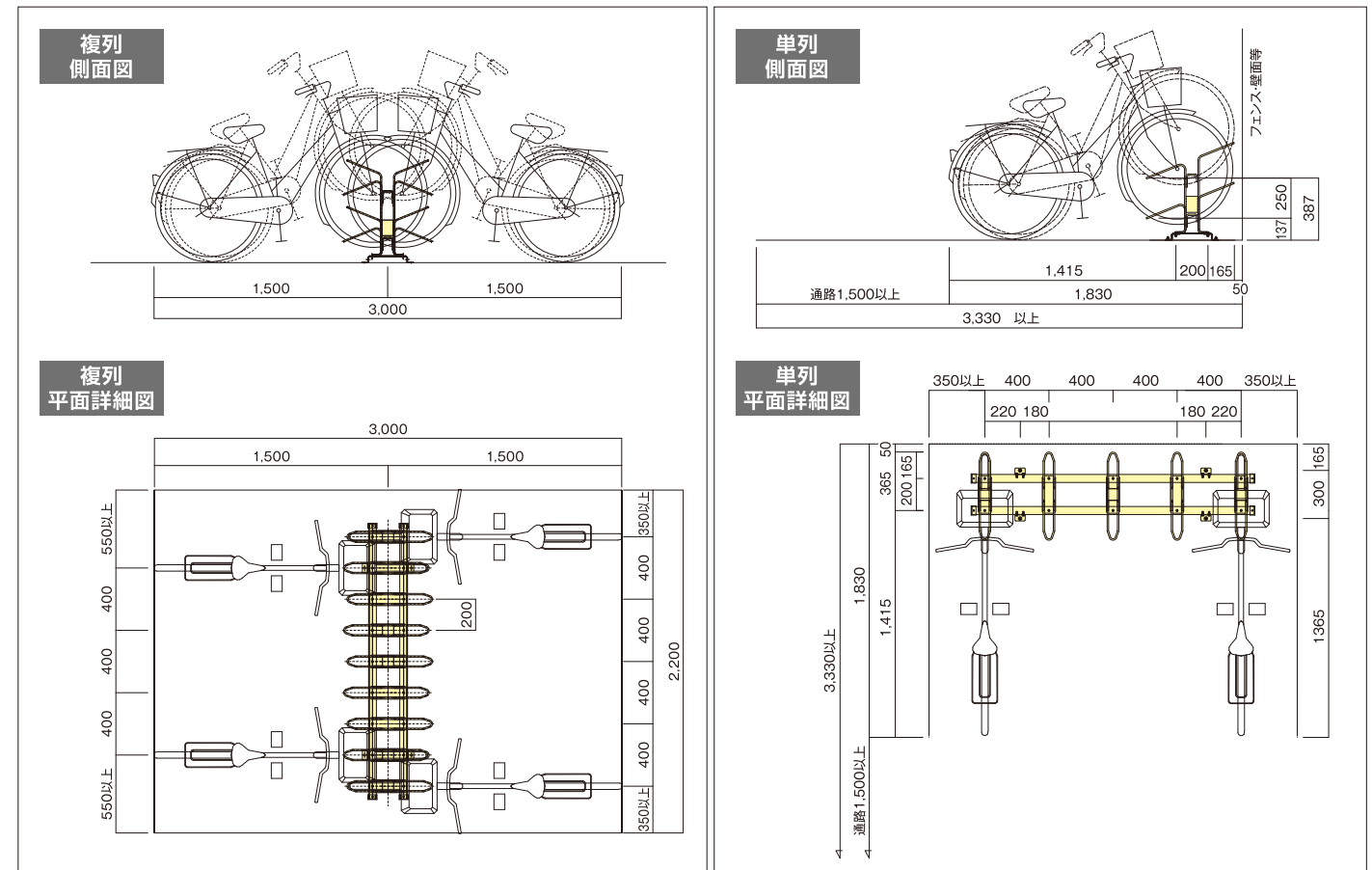
高位スロープ



前輪式サイクルラック

MCY-F型

(単位 mm)



※レールは、5台用・4台用・3台用の3種類で割り付けて下さい。
※オプションにて斜め置きも対応しております。

●ラック収容可能自転車一覧表

	自転車サイズ	タイヤ幅	自転車重量	カゴ	
				前	後ろ
前輪式ラック	27インチ以下	55mm以下	35kg以下	○※1	○※1

※1 収容できる前カゴ・後ろカゴサイズは幅35cm・奥行45cm以下に限ります。
※子供用自転車・折りたたみ自転車を収容しますと車輪がラックに干渉する場合があります。※補助輪付自転車・三輪車は収容できません。
※上記表により収容可能自転車であっても、車種及び付属物により収容できない場合があります。

●MCY-F型標準仕様

番号	部材	材質	寸法	塗装・仕上げ
1	ラック	SS400	φ9	溶融亜鉛メッキ
2	レール	SPHC	t3.2	溶融亜鉛メッキ
3	取付ボルト		M10	ダクロタイズド
4	アンカーボルト		M10×60	溶融亜鉛メッキ

【注意】■特殊な自転車は収納できない場合があります。 ■自転車以外のものを収納しないでください。
※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

サイクルルーフ ストレートタイプ

MCY-RC1型／MCY-RC3型
【角波カラー鋼板材】 【制振鋼板材(静音タイプ)】



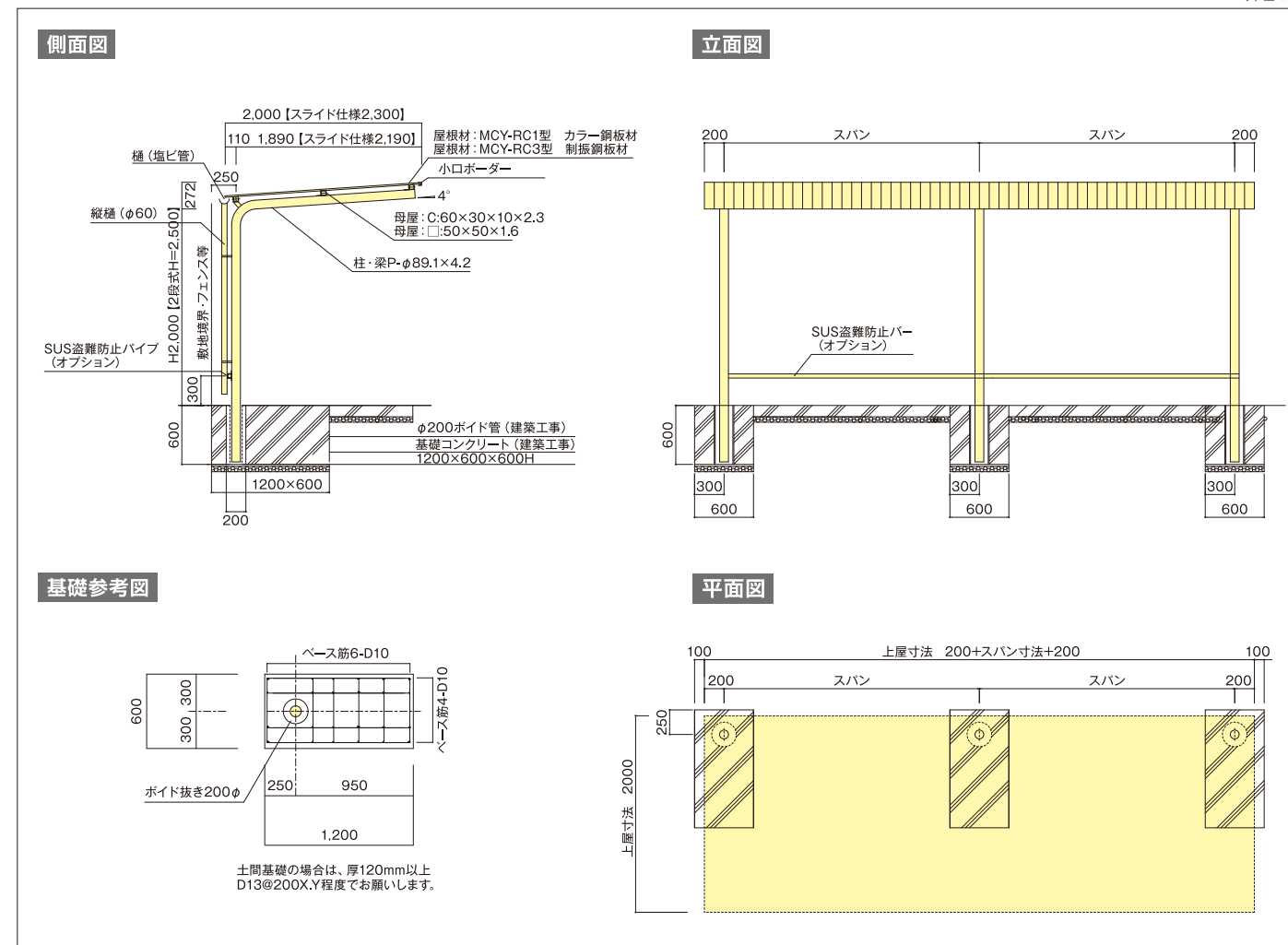
タイプ仕様

- シンプルなストレートタイプ
- 盗難防止パイプ・ハイルーフ・側面パネル・背面パネル仕様にも対応
- 柱は丸パイプと角パイプの2種類
- 設置は埋込・ベースプレート式の2種類

サイクルルーフ ストレートタイプ

MCY-RC1型 (角波カラー鋼板材) / MCY-RC3型 (制振鋼板材)

(単位 mm)



※柱スパン寸法につきましてはお問合せください。

●サイクルルーフ ストレートタイプ標準仕様

丸柱・梁	母屋	屋根材	樋	塗装
φ89.1×t4.2	C:60×30×10×t2.3 □:50×50×t1.6	RC1型 角波カラー鋼板 RC3型 制振鋼板材	軒樋 塩ビ製 縦樋 塩ビ製φ60	ポリエステル系粉体焼付塗装

●屋根色



●屋根 裏面色



※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。



サイクルルーフ 後ろR付タイプ

MCY-RC4型
【角波カラー鋼板材】



タイプ仕様

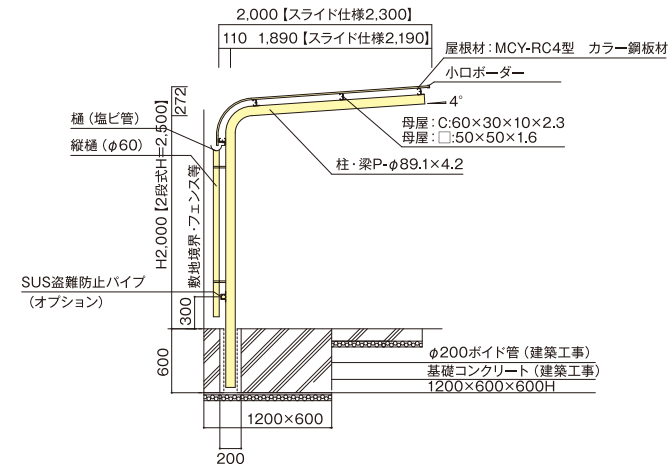
- 意匠性に優れた後ろRタイプ
- 盗難防止パイプ・ハイルーフ・側面パネル・背面パネル仕様にも対応(オプション)
- 柱は丸パイプと角パイプの2種類
- 設置は埋込・ベースプレート式の2種類

サイクルルーフ 後ろR付タイプ

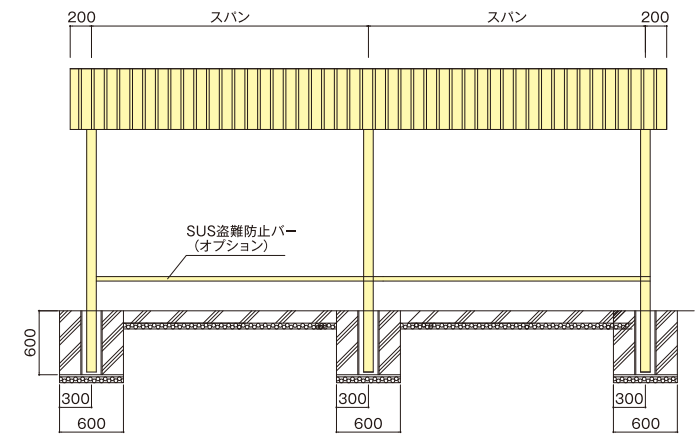
MCY-RC4型(角波カラー鋼板材)

(単位 mm)

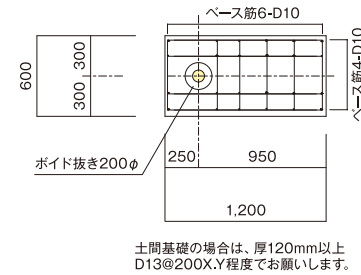
側面図



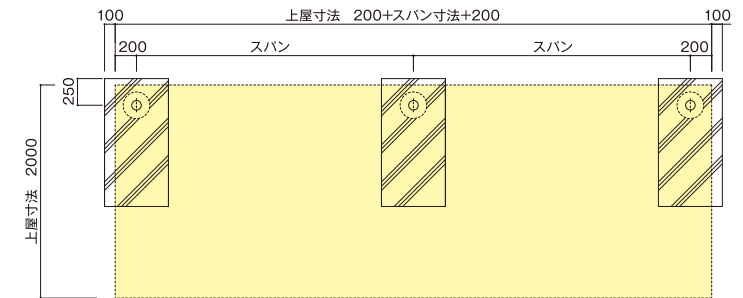
立面図



基礎参考図



平面図

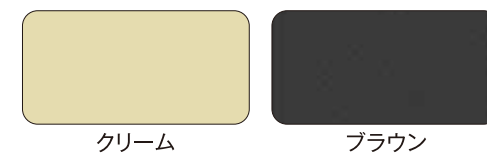


※柱スパン寸法につきましてはお問合せください。

●サイクルルーフ 後ろR付タイプ標準仕様

丸柱・梁	母屋	屋根材	樋	塗装
φ89.1×t4.2	C:60×30×10×t2.3 □:50×50×t1.6	RC4型 角波カラー鋼板	軒樋 塩ビ製 縦樋 塩ビ製φ60	ポリエステル系粉体焼付塗装

●屋根色



●屋根 裏面色



※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

サイクルルーフ 角柱ストレートタイプ

MCY-ULV1型／MCY-ULV3型
【角波カラー鋼板材】 【制振鋼板材】



タイプ仕様

- 角柱の低コストタイプ
- 盗難防止パイプ・ハイルーフにも対応
- 設置は埋込・ベースプレート式の2種類

オプション

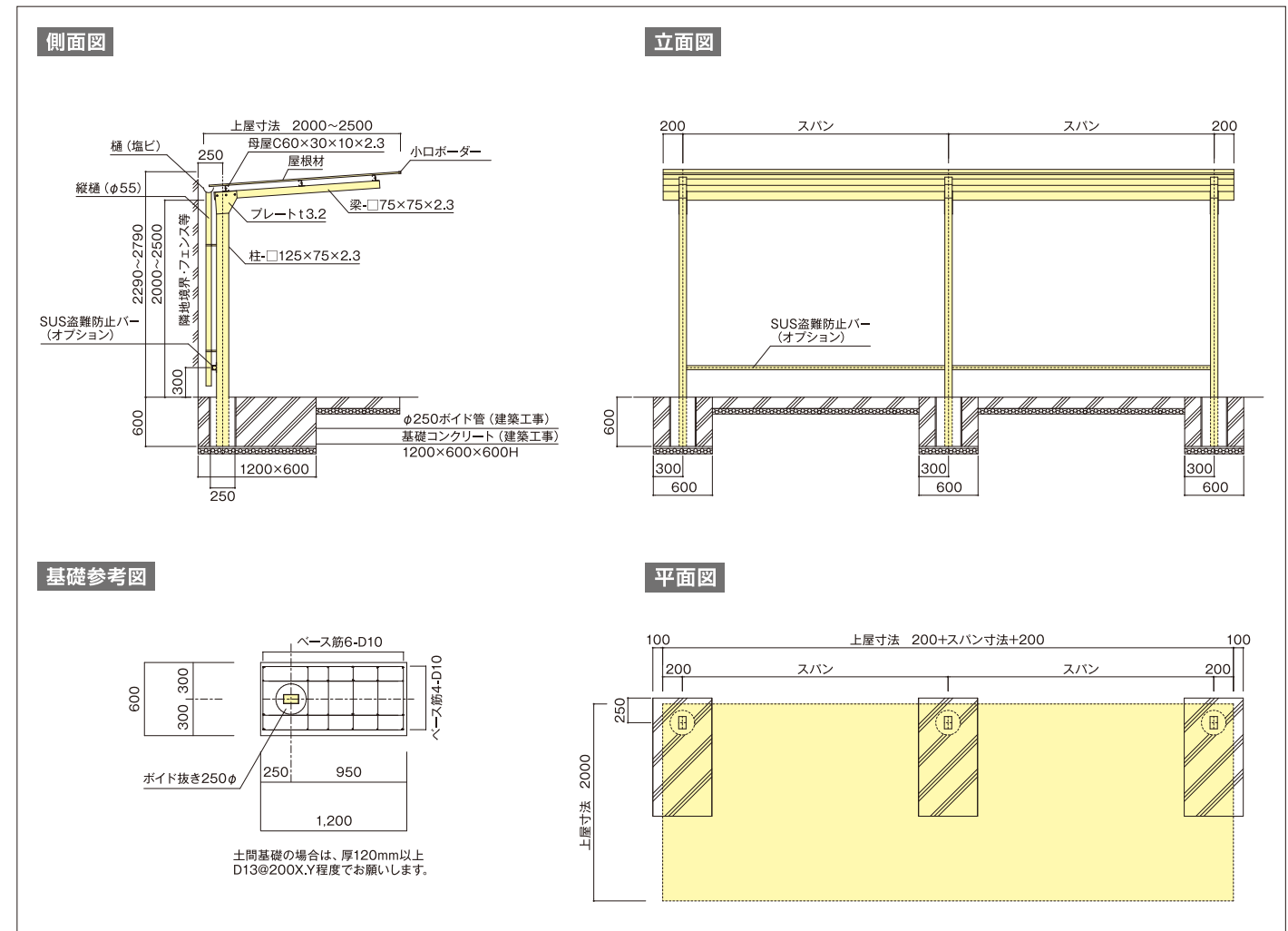
側面パネル



サイクルルーフ 角柱ストレートタイプ

MCY-ULV1型（角波カラー鋼板材）／MCY-ULV3型（制振鋼板材）

（単位 mm）



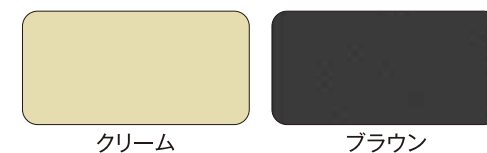
※柱スパン寸法につきましてはお問合せください。

●サイクルルーフ 角柱ストレートタイプ標準仕様

角柱・梁	母屋	屋根材	樋	塗装	車止めパイプ
柱□125×75×t2.3 梁□75×75×t2.3	C:60×30×t2.3	角波カラー鋼板材 制振鋼板ストレート材	軒樋 塩ビ製 縦樋 塩ビ製φ55	粉体焼付塗装 色:ベージュ	ステンレス製φ42

※車止めパイプはオプションとなります。

●屋根色



●屋根 裏面色



※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

サイクルルーフ ストレートタイプ

MCY-BS1型／MCY-BS2型
【角波カラー鋼板材】 【シズカルーフ】



タイプ仕様

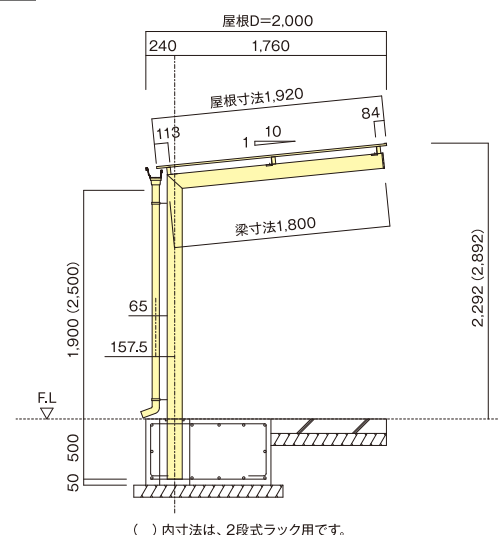
- すっきりとしたストレートタイプの屋根
- 耐食性に優れたZAM®仕様
- 雨音を低減する防音屋根仕様のシズカルーフもあります

サイクルルーフ ストレートタイプ

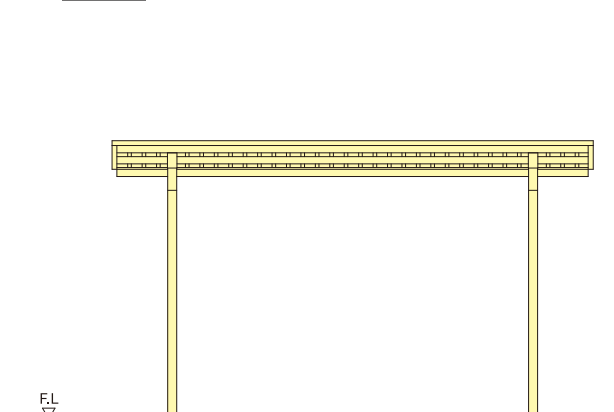
MCY-BS1型（角波カラー鋼板材）／MCY-BS2型（シズカルーフ）

（単位 mm）

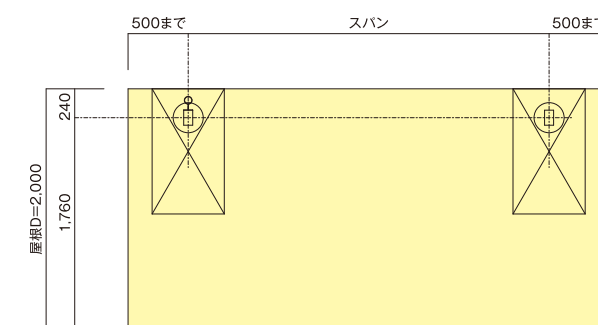
側面図



立面図



平面図



※柱スパン寸法につきましてはお問合せください。

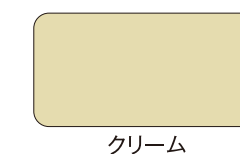
●サイクルルーフ ストレートタイプ標準仕様

素材	ZAM製（高耐食溶融メッキ鋼板）
屋根	シズカルーフ、ガルバニウム鋼板
母屋	カラー鋼板加工
鼻隠し	□-60×30×1.6
軒樋	アーバントップΣゴールド90
縦樋	塩ビ60φ
梁	□-125×75×2.3
支柱	□-125×75×2.3
基礎	ボイド抜きφ250

●屋根色



●屋根 裏面色



※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。

サイクルルーフ 緑化タイプ

MCY-BS3型

【角波カラー鋼板材】



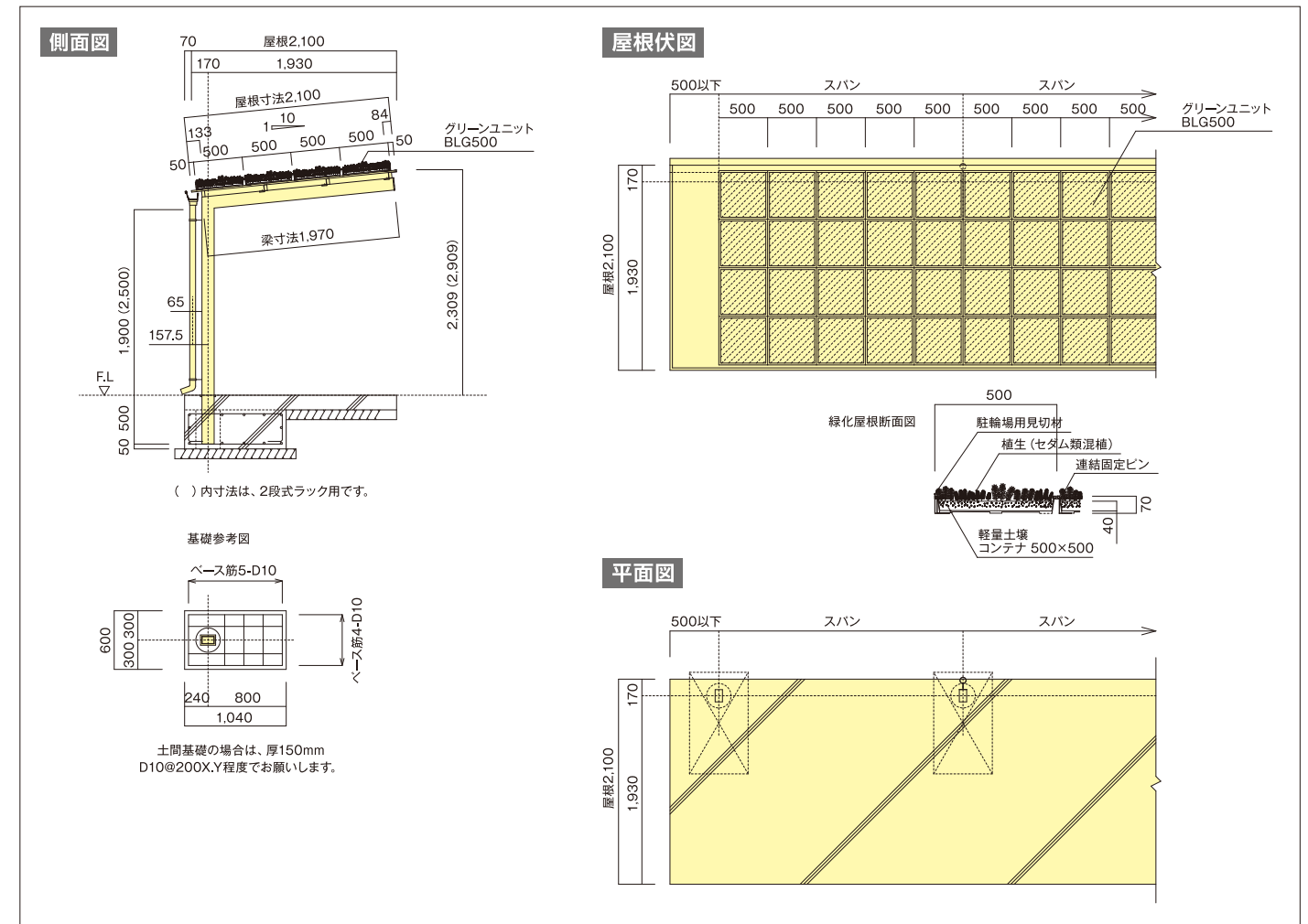
タイプ仕様

- 駐輪スペースを緑化スペースとして有効活用できます
- 植物からの蒸散作用により周辺の気温を下げる効果やリラックス効果が期待できます
- 軽量化、長寿命化を実現し、酷暑期でも緑被率が高く綺麗な緑化が可能
- すっきりとしたストレートタイプの屋根
- 耐食性に優れたZAM®仕様と塗装品があります

サイクルルーフ 緑化タイプ

MCY-BS3型（角波カラー鋼板材）

単位 mm)



※柱スパン寸法につきましてはお問合せください。

●サイクルルーフ 緑化タイプ標準仕様

素材	ZAM製(高耐食溶融メッキ鋼板)
緑化屋根	グリーンユニットBLG500 ・ 寸法 W500xL500xH70 (mm) ・ 重量 36kg/㎡ ・ 植生 セダム類混植
屋根	ガルバリウム鋼板t=0.5mm
鼻隠し	ガルバリウム鋼板加工
母屋	□-60x30x2.3(4本)
軒樋	アーバントップΣゴールド90
豎樋	塩ビ60φ
梁	□-125x75x3.2
支柱	□-125x75x3.2
基礎	ボイド抜きφ250

●屋根裏面色



クリーム

※製品改良のため、予告なしに仕様の一部を変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物と異なる場合もあります。ご了承ください。



サイクルコンベヤ

MCY-CV1型



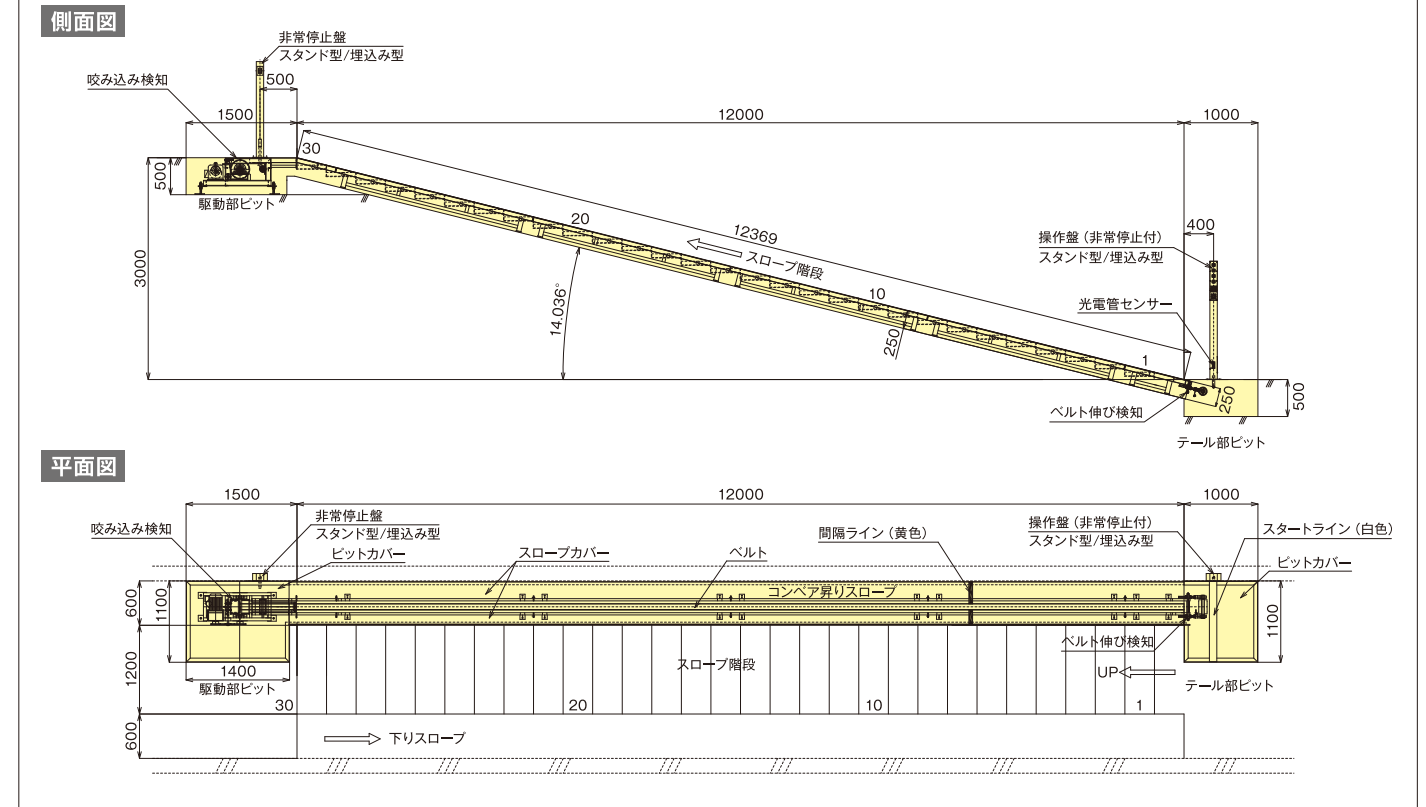
タイプ仕様

- センサー感知式による省電力運転
- バイク兼用仕様で自転車もバイクもラクラク搬送
- 音声案内による操作説明
- 搬送速度を自由調整
- 設計から保守メンテナンスまでの安心対応

サイクルコンベヤ

MCY-CV1型

(単位 mm)



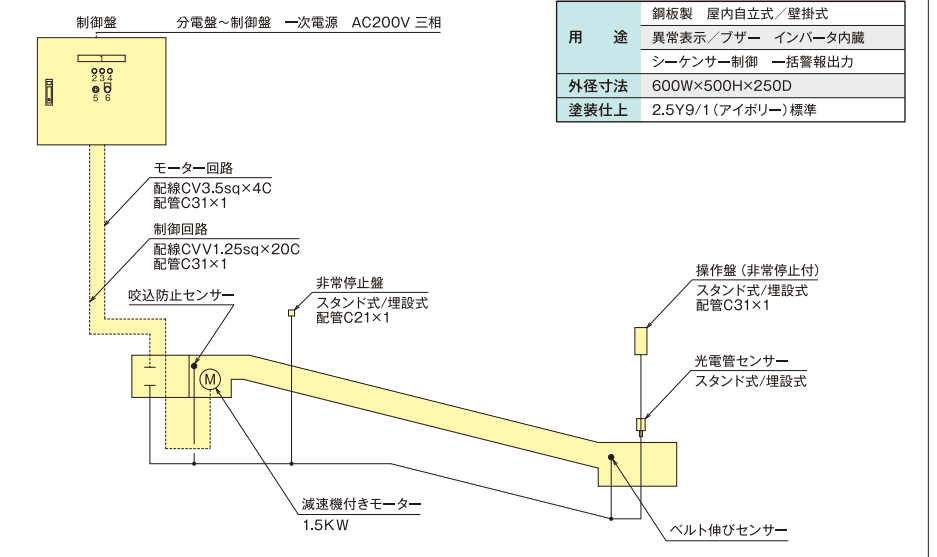
※コンベヤ図面は参考データです。寸法サイズは現地形状により変動します。※製作納期は約60日。

●MCY-CV1型標準仕様

用途及び型式	標準二輪自転車／MCY-CV1型
踏面の幅	80mm
水平機長	12000mm
昇降工程	3000mm以下
運搬距離	12369mm
勾配	1/4 (14.036°)
搬送量	800台/hr以下
運転方法	上昇専用
定格速度	40m/min (可変速)
ベルト形式	巾150～170mm (エンドレス) ポリエステル帆布 表面PVC (緑色)
駆動部	減速装置 減速機付電動機駆動 主電動機 1.5KW 駆動部位置 上階降り口ビット内
操作方法	切替キー・スイッチ・光電センサー自動発停
電源	AC200V 3相 50Hz/60Hz
安全装置	非常停止押釦 乗降口 各1ヶ所 咬込み防止装置 上階側降り口取付 非常警報ブザー 制御盤・操作盤内組込み ベルト伸び検知 下階側乗込ロビット内取付 取扱説明板 下階側乗込ロビット附近 600W×450H×5t PVC 異常表示 非常停止・ベルト伸び・咬込み
仕上げ	サイドカバー SUS304 H.L ビットカバー SUS304 C.PL
本体	溶融亜鉛メッキ (ドブ浸け)
その他	スタートライン／矢印 (白色) 間隔ライン／ (黄色)

※バイク兼用コンベヤは仕様が異なりますので、お問い合わせください。
※バイク対応は125cc以下までです。

制御盤及び配線系統



●制御盤標準仕様

用途	銅板製 屋内自立式／壁掛式 異常表示／ブザー インバータ内蔵 シーケンサー制御 一括警報出力
外径寸法	600W×500H×250D
塗装仕上	2.5Y9/1 (アイボリー) 標準



サイクルコンベヤ

MCY-CV2型



タイプ仕様

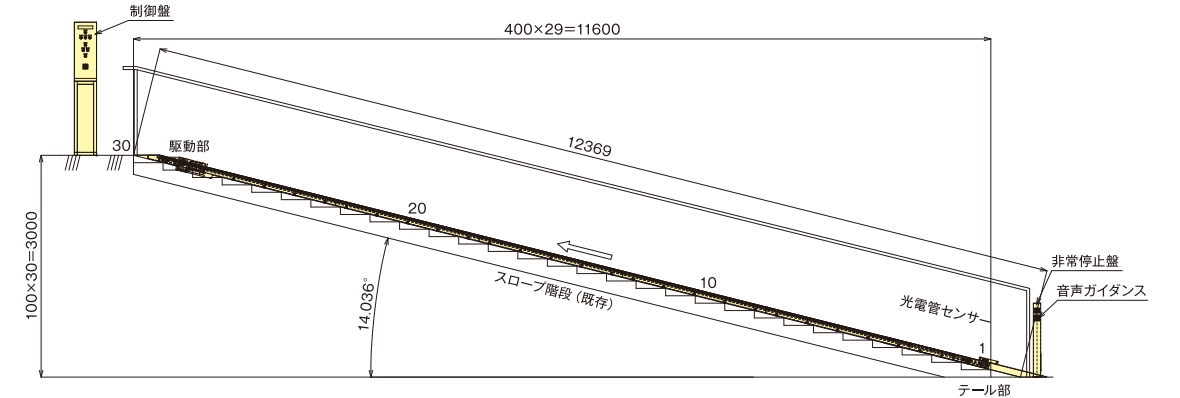
- 既存スロープの上に設置する後付けタイプ
- センサー感知式による省電力運転
- 音声案内による操作説明
- 搬送速度を自由調整
- 設計から保守メンテナンスまでの安心対応

サイクルコンベヤ

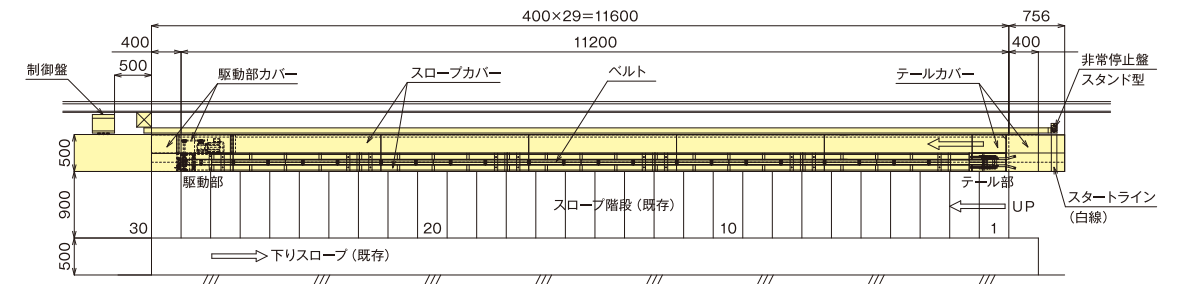
MCY-CV2型

(単位 mm)

側面図



平面図



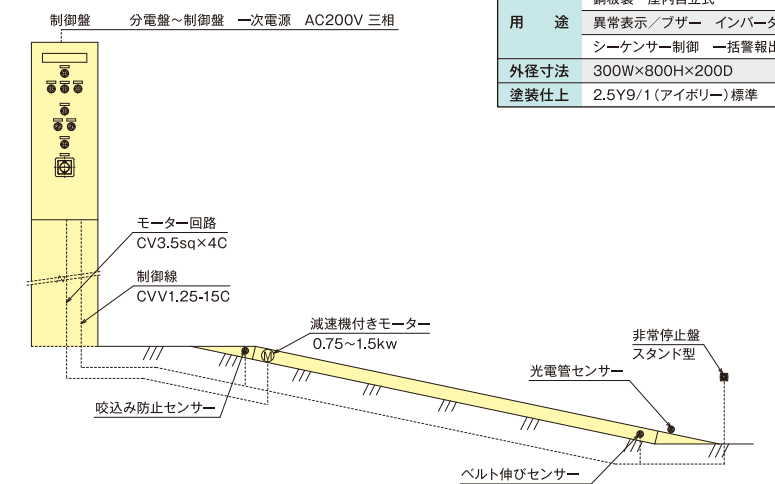
※コンベヤ図面は参考データです。寸法サイズは現地形状により変動します。※製作納期は約60日。

●MCY-CV2型標準仕様

用途及び型式	標準二輪自転車 / MCY-CV2型
踏面の幅	80mm
水平機長	12000mm
昇降工程	3000mm以下
運搬距離	12369mm
勾配	1/4 (14.036°)
搬送量	800台/hr以下
運転方法	上昇専用
定格速度	40m/min (可変速)
ベルト形式	巾100~150mm (エンドレス) ポリエステル帆布 表面PVC (緑色)
駆動部	減速装置 減速機付電動機駆動 主電動機 0.75~1.5KW 駆動部位置 上階降りロビット内
操作方法	切替スイッチ・光電センサー自動発停
電源	AC200V 3相 50Hz/60Hz
安全装置	非常停止押釦 乗降口 各1ヶ所 咬込み防止装置 上階側降り口取付 非常警報ブザー 制御盤・操作盤内組込み ベルト伸び検知 下階側乗込ロビット内取付 取扱い説明板 下階側乗込ロビット附近 600W×450H×5t PVC (下地白・文字黒)
仕上げ	サイドカバー SUS304 H.L 乗入カバー SUS304 C.PL 本体 溶融亜鉛メッキ (ドブ浸け)
その他	スタートライン / 矢印 (白色) 間隔ライン / (黄色)

※弊社では、保守点検業務も承ります。

制御盤及び配線系統



●制御盤標準仕様

用途	銅板製 屋内自立式 異常表示 / ブザー インバータ内蔵 シーケンサー制御 一括警報出力
外径寸法	300W×800H×200D
塗装仕上	2.5Y9/1 (アイボリー) 標準

街、人、環境との調和を大切に、安全・安心への挑戦を続けています。

人が集う街が、より美しく快適に進化するように、
私たちはより高品質で機能性に富んだ
グレーチングの開発と商品化に取り組んでいます。
都市環境への関心が高まるなか、
景観にマッチしたデザインや、
安全・安心への追及も大切な仕事。
そこに道がある限り、私たちの挑戦は続きます。

高品質の商品を
安定してお届けするために

FACTORY

LOCATION

機械設備



圧接ライン



切断ライン



荷重試験

評価書

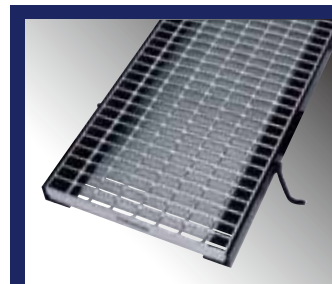
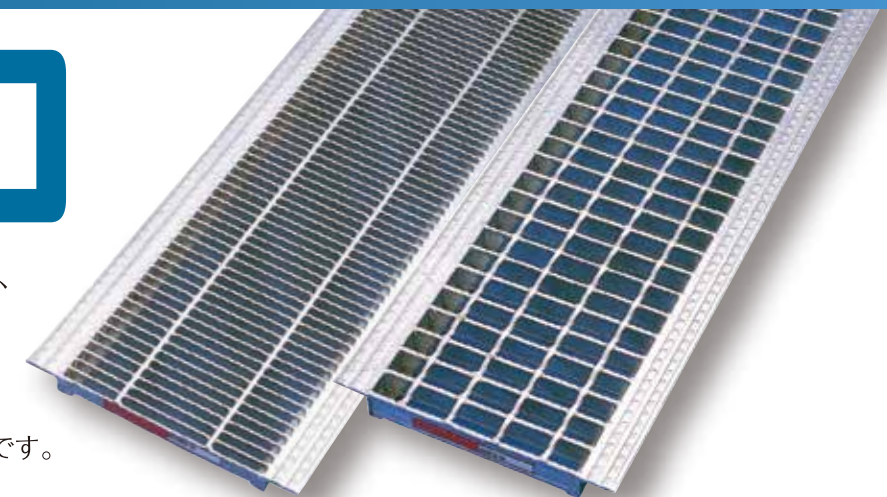


(社)公共建築協会 評価書

グレーチング事業

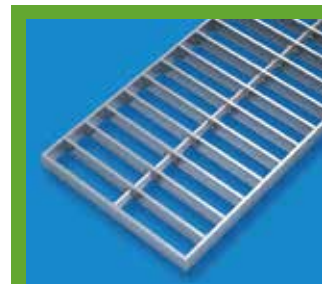
MK GRATE セーフ50 SAFE 50

グレーチングの表面加工により摩擦抵抗が増え、
すべりにくくなりました。
また歩行者や車のタイヤには、
ダメージの少ない形状にしました。
人に優しく、環境に優しいSAFE50(セーフ50)です。



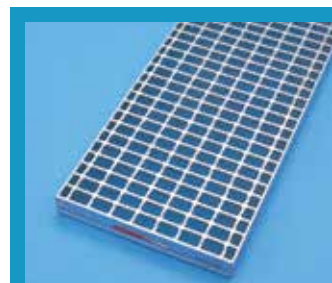
LSハイテン グレーチング

日本が世界に誇る高張力鋼を使用した高性能グレーチング。
同サイズの鋼材と比べて降伏点比較で約2倍の強度があるため軽量化が実現できます。



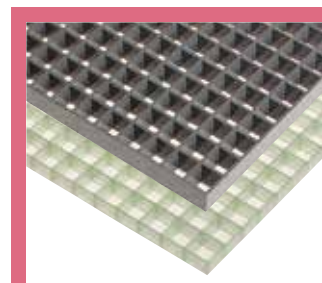
ステンレス グレーチング

厳しい腐食環境にも耐えうる衛生的なステンレス鋼を使用したグレーチングです。景観を配慮し、人が集まる場所への使用が最適です。



圧接式鋼製 グレーチング

安心・信頼のスタンダードタイプです。目的にあわせた十二分の強度とどんな景観にもマッチする美しいデザインの高性能グレーチングです。



FRP グレーチング

軽量で高い強度と耐久性をもつグレーチングです。電気の絶縁性にも優れ、金属製のグレーチングでは設置困難であった場所でも、幅広くご使用頂けます。

Mグリップグレーチング



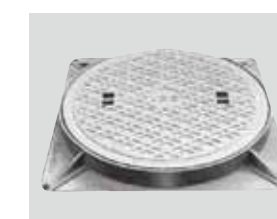
独自の技術により、新しいM型模様を交互に配置することで格段のグリップ力を発揮する安心安全のノンスリップタイプです。

アルマーグレーチング



アルマー加工(アルミニウム100%のドブづけめっき)を施すことで、従来の溶融亜鉛めっきの10倍の耐食性を実現しました。

鋳鉄製品



マンホールの蓋や格子網等の規格のある土木用製品をラインナップしています。



防犯対策や業務効率向上などあらゆる場面で活用できるマキテック ネットワークカメラ

Digital 1080p 細部まで鮮明に撮影する EX-SDIカメラ

地デジ放送の伝送規格であるHD-SDIのデジタル伝送技術をベースとした画像劣化のないデジタル圧縮変換と、ノイズの影響を受けにくいデジタル伝送によって、HD-SDIカメラの2倍以上の配線距離を実現したのがEX-SDIカメラです。

メガピクセル、プログレッシブで撮影



デジタルフルHD映像を使用し、スマートフォンからでも鮮明に見ることが可能です。



Digital 1080p

コンビニなどの店舗に最適。リーズナブルなスタンダードモデル

NS-EX646MPX

外形寸法/重量: 71(W)×58(H)×127(D)mm/324g(カメラ本体)
付属品: ACアダプタ(DC12V/1A)、7Pブロック端子

220万画素	最低照度 0.0001Lux	WDR
逆光補正	電子感度アップ ×32	DNR



Digital 1080p

工場や倉庫、駐車場に最適。防水タイプの屋外用暗視カメラ

NS-EX812IRMPX

外形寸法/重量: φ75×254(L)mm/722g(ブラケット含む)
付属品: ACアダプタ(DC12V/1A)

220万画素	最低照度 0Lux(暗視)	IR照射距離 25m	拡散型IR	WDR
逆光補正	電子感度アップ ×32	パリアフォーカル f2.8~11mm	DNR	防水(IP66)



Digital 1080p

屋内の設置に最適。小型ドームタイプで、目立たずに設置可能

NS-EX552MPX

外形寸法/重量: φ105×90(H)mm/292g(カメラ本体・突起部除く)
付属品: ACアダプタ(DC12V/1A)

220万画素	最低照度 0.0008Lux	WDR	逆光補正
電子感度アップ ×8	パリアフォーカル f2.8~12mm	DNR	

AHD 1080p

SD/HDD記録 無線接続 カメラ&記憶装置一体型/カメラ分離型

フルハイビジョン2カメラ街頭防犯システムV

屋外設置型記録装置 NS-SD6012BOX ハイグレード2カメラタイプ

最大2台分のカメラ映像をSDカードにフルハイビジョンで記録します



特徴

- 最大2台のカメラが録画可能なフルハイビジョン(1080p/720p)記録システム
- アナログカメラの接続もできるハイブリッドタイプ
- SDカード(最大128GB)×2スロット搭載で最大256GBのリレー録画
- 万が一のSDカードのクラッシュに備えたミラーリング録画
- より長期間の録画保存にはe-SATA HDD(最大2TB)搭載可*
- GPSユニットの自動時刻補正で正確な時刻を記録*
- Wi-Fiドングル機能でスマホにダイレクト接続*
- LEDで機器の動作状態(死活)を外部に表示
- パスワード(機器本体)とPINコード(SDカード、HDD)管理でデータセキュリティも万全
- 無線式データ収集装置で、録画データを簡単ダウンロード*
- UTC機能で、レコーダーから設置後のカメラ設定変更可

※オプション(別途お問い合わせください)

屋外用

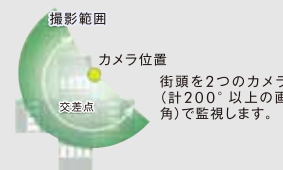
カメラ一体型



カメラ分離型



2カメラ



撮影範囲

カメラ位置

※写真カメラは別売

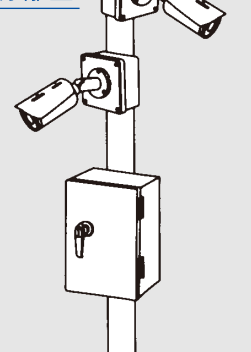
街頭を2つのカメラ(計200°以上の画角)で監視します。

設置イメージ

カメラ一体型



カメラ分離型



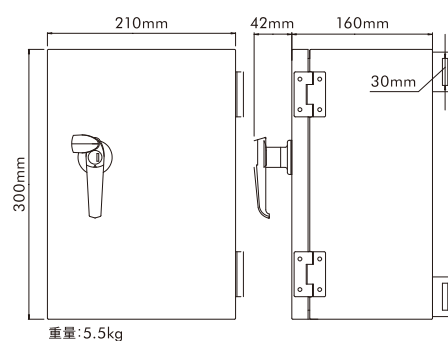
カメラ&レコーダーを一体で設置

電柱などで分離設置の許可が取れない場合、高所に設置した本体からの録画データ取り出しは、無線(Wi-Fi)でノートPCまたは、無線式データ収集装置にダウンロードできます。

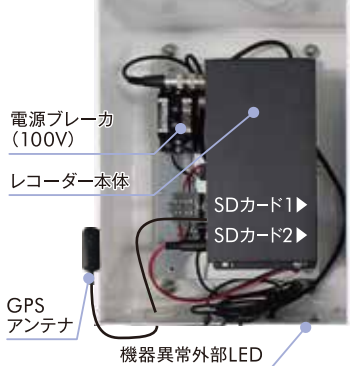
カメラ&レコーダーを分離して設置

カメラを高所、レコーダーを低所に取り付けることで、記録媒体(SDカード/HDD)の取り出し、交換・点検など運用が容易です。さらにUTC機能によって低所に設置したレコーダーから高所にあるカメラのメンテナンス(設定値の変更)が容易に行えます。

外形寸法



ボックス内機器構成



オプション



防犯カメラ作動中

防犯看板 NS-004