

小さなスペースで多量の製品を保管 立体幾何学が生んだ最大限空間利用

MCフローアー

MCフローアー床材は経済性・安全性に優れています
耐荷重は m^2 当り 200Kg~1,000kg
用途は中2階・駐車場等の床材・階段・足場材など

■MCフローアー床材形状図

種 類	板厚2.3t	板厚3.2t	表面状態
A形(縞柄)	表面に縞模様の山出しを行い、スリップ止めの役目をします。		
C形(平滑面)	表面状態は平滑面です。上面に合成樹脂系などの床材を張るときに使用します。		
D形(穴明)	空気の流通、採光を必要とする、冷凍倉庫、防災構造の床板として使用します。(開口率40%)		

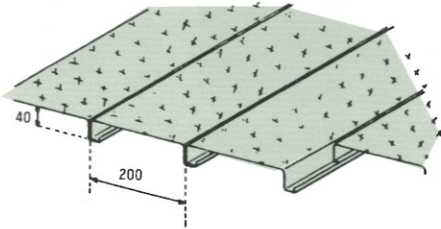
特 長

- ①軽量が優れた耐力
- ②施工工期が $\frac{1}{2}$ に短縮
- ③根太、小梁が不要で経済的
- ④金具による取り付けOK



●MCフローアー工法の施工例（縞鋼・穴明の混在）

4. 鋼板曲げ加工品 (2.3%, 3.2%) MCパワーフローアー床材



■重量及び断面性能

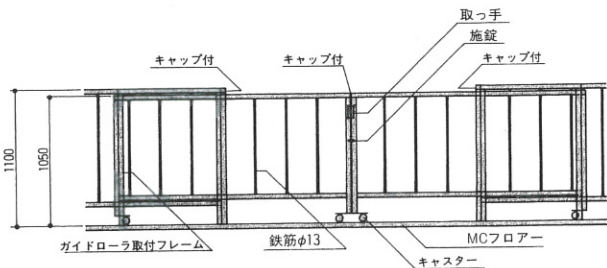
形 状	板厚 (mm)	重 量 (kg)		定 尺 重 量 (kg)				有効幅	断面積 (cm ²)	断面二次モーメント (I cm ⁴)		断面係数 (Z cm ³)	
		m当り	m ² 当り	3m	4m	5m	6m			単位幅	1m幅	単位幅	1m幅
	2.3	4.1	32.8	12.3	16.4	20.5	24.6	FULL	5.22	10.8	86.4	3.85	30.8
	3.2	5.4	43.2	16.2	21.6	27.0	32.4	FULL	7.11	13.5	108.0	4.8	38.4
	2.3	5.4	27.0	16.2	21.6	27.0	32.4	50+t	5.22	10.8	54.0	3.85	19.25
	3.2	7.3	36.5	21.9	29.2	36.5	43.8	50+t	8.56	14.8	74.0	4.9	24.5
	2.3	5.4	27.0	16.2					3.57	8.0	40.0	3.4	17.0

材質 JIS G3131 SPHC

天井の高い工場や倉庫で、天井空間を有効に利用するための合理的なラックシステムです。その利点は上層のみならず下層も自由に使えるのでスペース効率のよい利用ができます。また組立・解体・移設が簡単です。

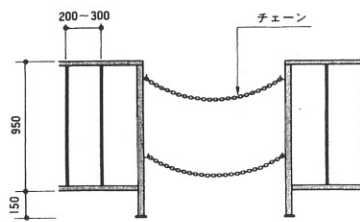
●オプション装置(参考図)

スライド手摺



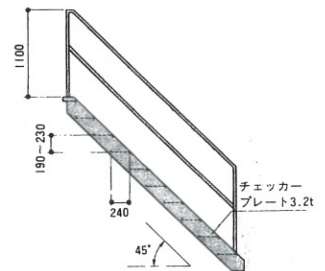
チェーン手摺

鉄製とプラスチック製を用意しております。



階段

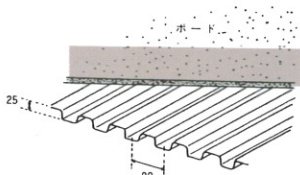
幅外寸900W、1000W、その他寸法も製作できます。



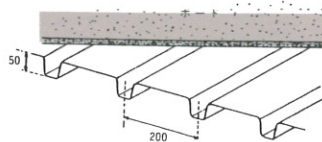
●その他の工法(一般工法)

●床材は強力波形鋼板（キーストンプレート）を敷き、その上に縞鋼板やフローアー材を使用することにより強固な床が得られます。

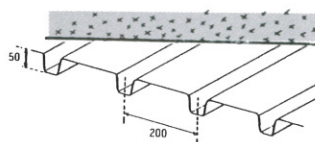
1. キーストンプレート+ボード (12%, 15%, 20%)



2. デッキプレート+ボード (12%, 15%, 20%)



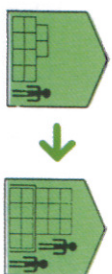
3. デッキプレート+チェッカープレート (3.2%, 4.5%)



●合板（ボード）張り施工例

MCフロアー

で、こんなに



変わりました。

WAKO
MEC
TEL03-3911-6227

見逃していませんか？倉庫のデッドスペース。今すぐあなたの倉庫を2倍に活用できます。

関連機器



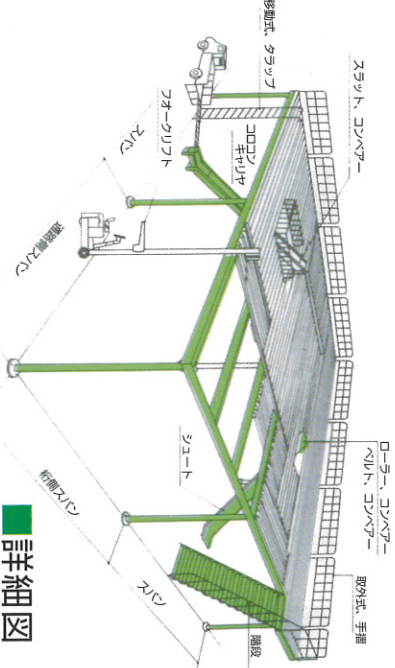
棚と天井の空間を有効に使う積層式

●MCフロアーラック

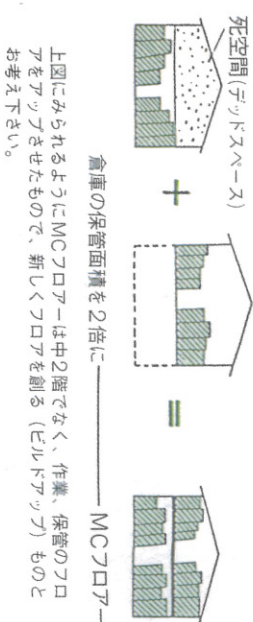
※御注文に関しては床荷重、床仕上、建屋との関連等ごまかい打合せが必要です。御相談下さい。

●MC積層式ラック

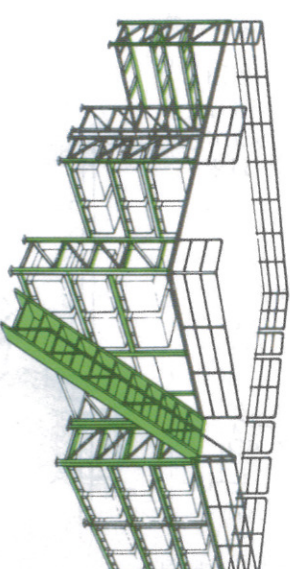
※設備調達はリースが有利です。御相談下さい。



■詳細図



MCフロアーは大量生産によるニュー・タイプの組立式中2階。組立式の強みをフルにいかし、短い工期、安い費用で工場・倉庫のスペースを最も有効なスペースとして利用することができます。



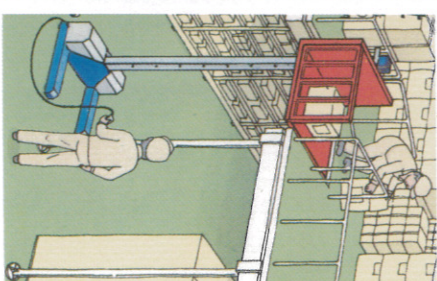
※また棚システムとMCフロアーといたった組み合わせも可能です。
※MCフロアーは建物に固定されていない仮設中2階です。

●簡易リフト ノン・ビット型 300kg 500kg



楽々搬送

●ボーリフト 150kg 240kg



階段の隅に簡単に設置できます

●階段用リフト(S・T150)

※床とは合板、チップボード、MCバウフロアー等各種あります。
又コンベヤー・ボーリフト、シューター、フロアーリフトなど関連機器を容易にとりつけることができます。