

i-News

NEWS LETTER
Ikeda Sangyo Co., Ltd.



池田産業株式会社

Total Co-ordination for Factory Automation



新製品のご紹介 ー 鉄道・物流・搬送装置・工作機械 業界様への新たなご提案！

ユーティリティスライド

新製品

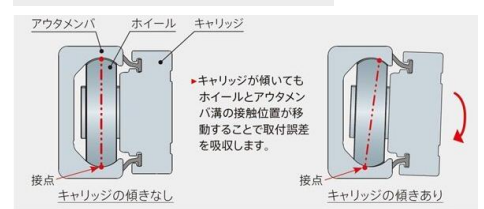
Advanced Wheel Guide



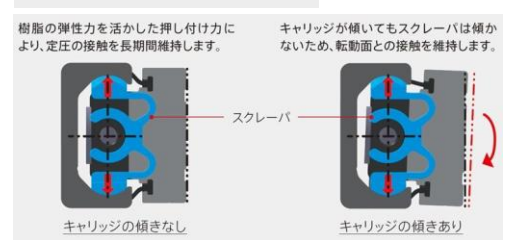
環境に優しい

新開発のグリースタンクにより、適量なグリースを転動面に塗布。周囲を汚さない環境にやさしい潤滑システムを実現

スムーズなスライド機構



優れた防塵性と耐久性



新製品

ユーティリティスライド

ATG



許容荷重向上、長寿命化

既存のスライドレールと異なり、アウトメンバ、インナメンバにLMガイドと同等の素材を採用、熱処理を施し表面硬度を高くし強度を上昇。既存品に比べて高負荷・高耐久を実現。ATG43Sシリーズで6,490N/組～13,470N/組を実現（2本一組とした値）

調整が容易 ストロークエンドのロック現象を抑制

サーキュラーアーク溝を採用することにより、多少の取付誤差を吸収。また従来品（ゴシックアーチ溝）より差動すべり量が少ないためリテーナズれを抑制。これによりストロークエンドのロック現象発生を抑え、安定した装置稼働に貢献

もっと大きい耐荷重をもとめるなら・・・



ROLLON（ローロン） 高耐久・長寿命の
超重量用ガイドレール・スライドレールシリーズ



最大許容ラジアル荷重
6.66t
(65270N)

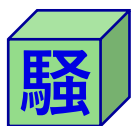


SG-SN型（受注対応品）

最大許容ラジアル荷重
2.48t
(24298N)



SG-ASN型（2本一組とした値）



音対策のご提案

騒音に関するお困りごとはございませんでしょうか。

近年、「音環境の改善」が注目されており、こうした課題に対応するための **騒音対策製品** をご提案させていただきます。



岐阜プラスチック工業株式会社

ハニカム防音パネル

デクセル **SAINT**

吸音

機械騒音＝中音域の
吸音に最適

軽量

アルミの約3分の1の重さ
スチールの約7分の1の重さ

強度

力学上最も優れた
ハニカム構造体



環境

リサイクル材の配合
＝環境負荷軽減

- ・ 材質／ポリプロピレン
- ・ リサイクル材／10%
- ・ Co₂ ／排出低減率約5%
- ・ 100%バージン材との比較にて



ウレタンフォーム



グラスウール

中音～高音域 で吸音効果を発揮！

吸音 + 軽量 + 強度
を兼ね備えたパネルです

スタンダードタイプにプラスすることで更に遮音度が上がります

株式会社 静科

一人静

静科の独自技術 ～素材の組み合わせによる新しい可能性～

吸音面

耐腐食・耐錆により、耐久性があり
開口率40%以上の高純度アルミ繊維材を
使用することで広周波数帯の吸音を実現。



吸音

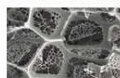
ハニカム

強度があり、吸音層を保護します。
ハニカムの素材を変えることで、
放熱・断熱など機能を選択できます。



発泡樹脂

微細な気泡により、音を熱エネルギー
に変換することで、これまでにない
吸音効果を発揮します。



遮音

一人静 タイプA



背面板(遮音板)

耐腐食・耐錆により、屋外での使用が
可能です。また、軽量で切断加工に
も対応しています。

低音～中音域 での吸音が可能！

一人静 タイプL

遮音性を高め、大型機械や大型
プレス機やエコ給湯器など低周
波重低音対策に最適

一人静 タイプZ

発塵・吸水を抑え、クリーン
ームや湿気のある環境、オイル
ミストがある環境に最適

ご相談・ご依頼は **弊社営業担当者** まで
お気軽にお問合せください

業務支援サイト

i-ssist
ikeda sangyo + assist



<http://www.ikedasangyo.com>

本社営業部 〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西2-2-31 TEL 06-6747-7231 / FAX 06-6746-6580
京滋支社 〒612-8419 京都市伏見区竹田北三ツ杭町22 TEL 075-645-7207 / FAX 075-645-7288
福知山営業所 〒620-0856 京都府福知山市土師宮町2-77 TEL 0773-27-4821 / FAX 0773-27-4823