

## シンフォニアの制御盤を使うことで 素早い吸着、釈放で貴社の仕事の 効率向上に貢献します。

### ■ 吊り量も作業能率もアップ

スクラップ吸着時に正励磁側サイリスタを一定時間全点弧してリフマグ®を過励磁する方式のため、吊り量が増加し、しかも電流立ち上がり時間が短縮され作業能率が向上します。

### ■ 釈放がきわめてスムーズ

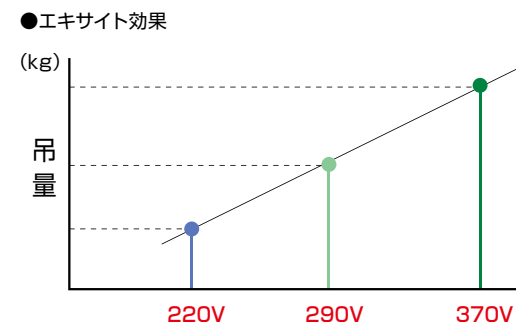
逆励磁時はリフマグ®に流れる電流を定電流制御する方式を採用しているため、あらゆるスクラップに対してスムーズな釈放ができます。

### ■ 使用場所を選ばない

電源盤は全閉防塵形で、電子回路は完全に保護されているため安心して使用できます。

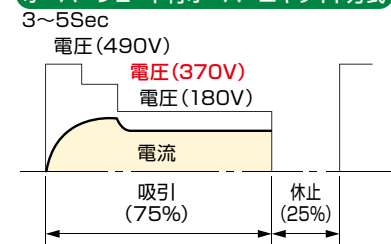
### ■ あらゆる制御方式に対応

入力パターン、出力パターンの設定からプリント板のスイッチで選択、すべての制御方式に対応するオールマイティタイプです。

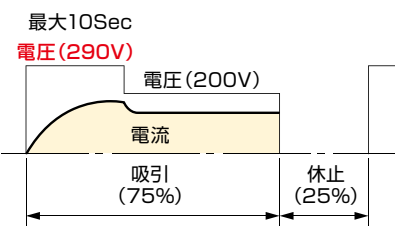


制御方式と電圧・電流パターン

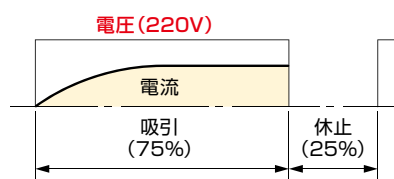
#### オーバーシュート付オーバーエキサイト方式



#### オーバーエキサイト方式



#### 定電圧方式



シンフォニアテクノロジーでは「ECOing (エコイング)™ エコで行こう！ エコへ移行！」を環境ステートメントとして掲げ、温暖化防止と地球にやさしい循環型社会の創出を目指し、環境重視の技術開発と“ものづくり”を推進しています。



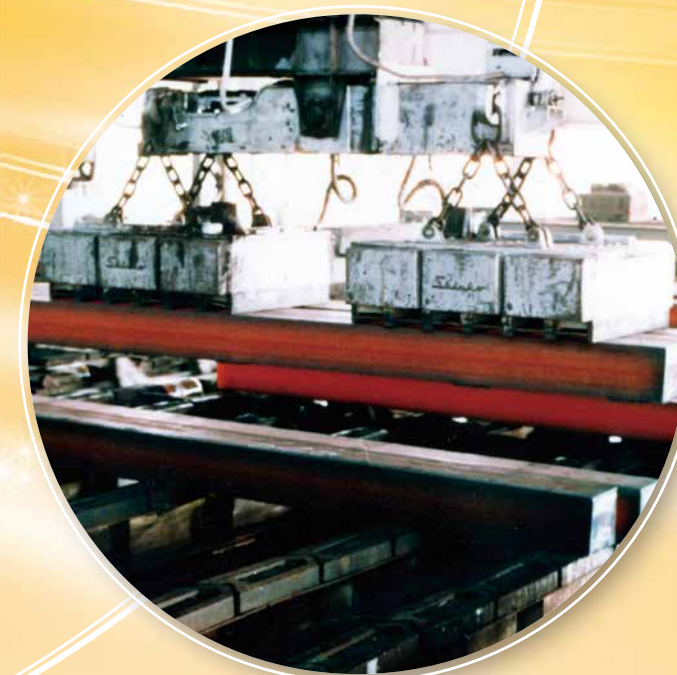
シンフォニアテクノロジー株式会社  
 産業インフラシステム営業部

東京本社	☎03-5473-1832	☎03-5473-1847	☎105-8564	東京都港区芝大門1-1-30 芝NBFタワー
大阪支社	☎06-6365-1926	☎06-6365-1988	☎530-0057	大阪市北区曽根崎2-12-7 清和梅田ビル13階
名古屋支社	☎052-581-8474	☎052-582-9667	☎451-0045	名古屋市西区名駅1-1-17 名駅ダイヤメイツビル
九州支店	☎092-441-2511	☎092-431-6773	☎812-0011	福岡市博多区博多駅前2-1-1 福岡朝日ビル
東北営業所	☎022-262-4161	☎022-262-4165	☎980-0021	仙台市青葉区中央2-11-19 仙南ビル
新潟営業所	☎025-367-0133	☎025-367-0135	☎950-0971	新潟市中央区近江2-20-44 近江ビル6F
北陸営業所	☎076-432-4551	☎076-442-2461	☎930-0004	富山市桜橋通1-18 北日本桜橋ビル
静岡営業所	☎054-254-5411	☎054-255-0732	☎420-0851	静岡市葵区黒金町11-7 三井生命静岡駅前ビル
三重営業所	☎0596-36-3628	☎0596-36-4816	☎516-8550	伊勢市竹ヶ鼻町100
中国営業所	☎082-218-0211	☎082-218-0212	☎730-0032	広島市中区立町2-25 IG石田学園ビル7F

代理店

コード  
**N14-111**

●本カタログの内容は、製品改良のために  
 予告なく変更することがあります。  
 \* ホームページアドレス <http://www.sinfo-t.jp>





# 強力磁界であらゆる運搬ニーズに対応。 金属リサイクルに、大きな威力を発揮。

- 安全かつスピーディなハンドリングを実現します。
- ハッカー掛けなど入力による作業をなくし、省人化に貢献します。
- 置場スペースの有効利用に貢献します。
- 作業員の近づけない高温作業や高所での作業が容易になります。
- ワイヤロープ、ハッカーによる製品への傷を解消します。
- 製鋼中間工程での超高温ハンドリングを実現し、省エネに貢献します。



スクラップ用リフマグ

## ● 応用例



建機用リフマグ®



世界最大級  
丸形リフマグ  
Φ3200mm



世界最大級  
小判形リフマグ  
4300×2150mm



鋼板運搬用リフマグ®



鋼管運搬用リフマグ®



ストリップコイル運搬用リフマグ®



スラブ運搬・反転用リフマグ®



H形鋼運搬用リフマグ®



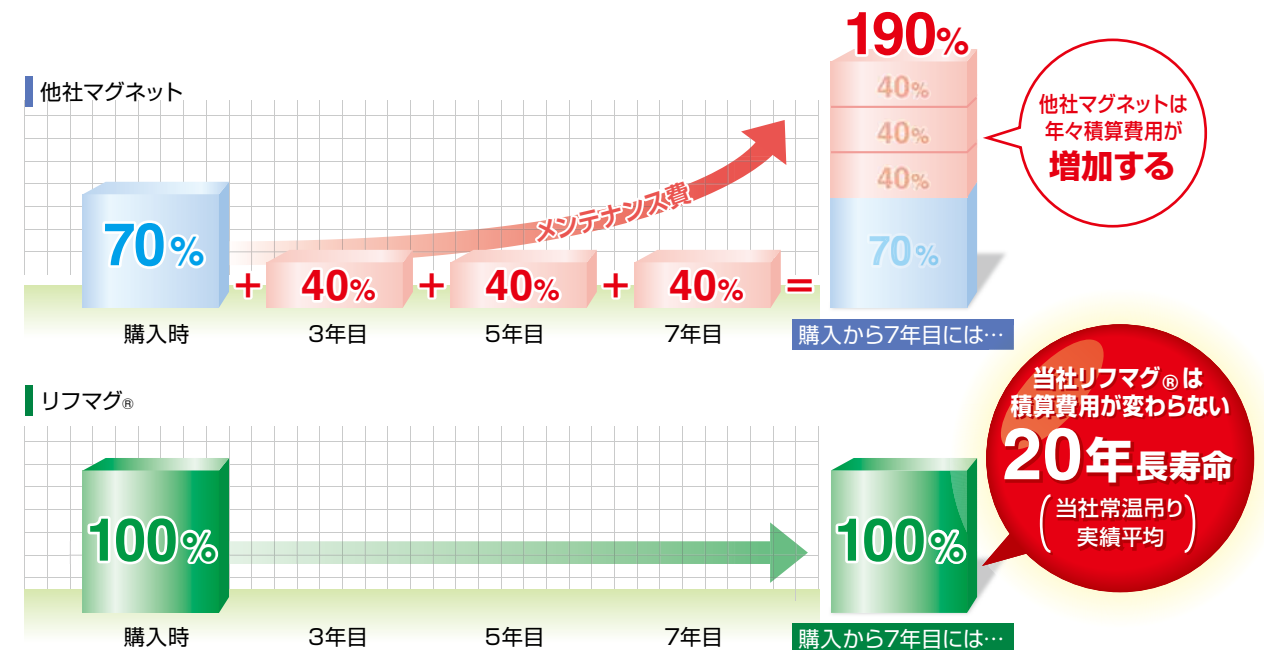
異形棒鋼結束用リフマグ®



ビレット運搬用リフマグ®

# 長寿命、高耐久性で設備コスト低減に貢献！

## シンフォニアのリフマグ®と他社マグネットの購入後の費用比較



# 強力な吊量で作業効率の向上を実現！

## シンフォニアのリフマグ®と他社マグネットの使用時間による吊量の比較

