

# 非接触 給電システム

夢の給電システムの実現!!

 移動するものに電力をつたえる...

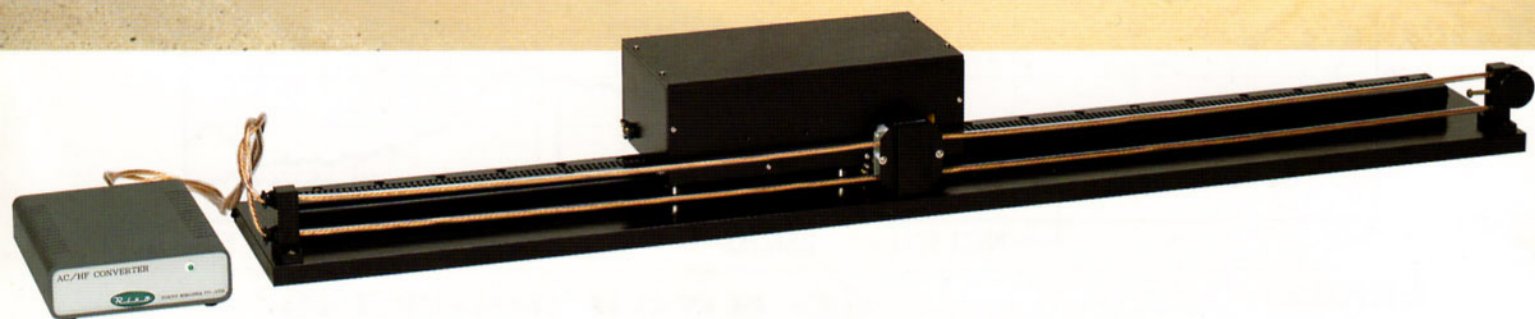
 回転するものに電力をつたえる...

 雰囲気の良い環境で電力をつたえる...

 水中のものに電力をつたえる...

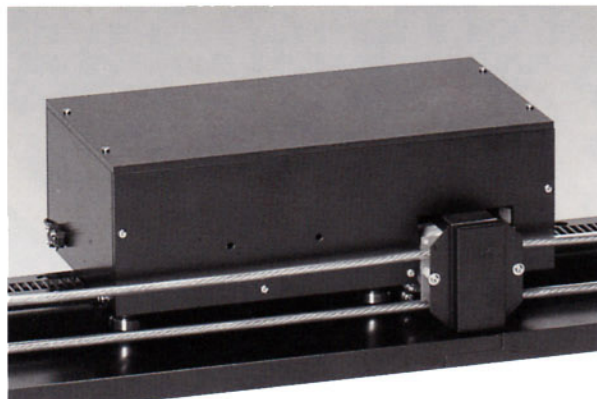
 無塵の環境で電力をつたえる...

非接触給電システムは、東京理工舎が実現します。



株式会社 東京理工舎

非接触給電は機械的な接触なしで、電源から装置へ電力を供給します。  
移動するもの、回転するもの、水中・真空中などの  
密閉された場所で使用するものなどへ電力を供給することが出来ます。

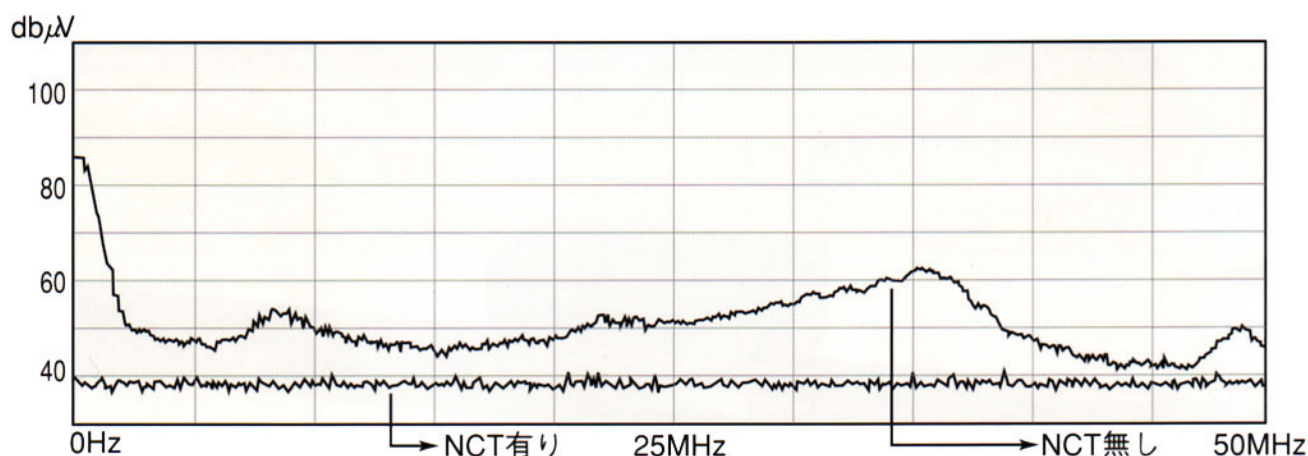


## 特徴

- 電気の給電が非接触で行われ、充電部の露出がありません。
- 感電・短絡などの安全確保に、特別なカバーなど必要ありません。
- 電気的な摺動部・開閉部がありません。
- スパークの発生が無く、周囲の環境に影響を与えません。
- 機械的な接触がありません。
- 摩耗が無いので、粉塵が発生せず、クリーンルームで使用出来ます。
- 密閉された環境で、使用出来ます。

東京理工舎はノイズをトータルでコーディネートします！

本装置は高周波インバータを使用していますが、当社ノイズカットトランスNSCLシリーズを使用すると伝導ノイズは大幅に減衰する事が出来ます。





### 安全に関するご注意

- 安全のために、ご使用前には必ず「取り扱い説明書」をよくお読みになり、よくご理解の上、正しくご使用ください。
- 安全のために、本カタログに記載された製品は盤内設置方向や設置場所などの条件があります。接続、設置は必ず電気工事、電気配線などの専門知識や技術を有する人が「取り扱い説明書」をよくお読みになってから行ってください。
- 安全のために、定期点検は電気工事、電気配線などの専門知識、技術を有する人が必ず行ってください。

### ご購入の前に

- 製品改良のために外観、仕様は予告なしに変更することがあります。
- 本カタログに記載された製品の詳細は販売店または当社にご確認ください。

## 営業品目

### ●交流自動電圧調整器

オートパワー<sup>®</sup>(摺動型)

PWM式(静止型)

SCR式

誘導電圧調整器

磁気増幅器

### ●交流スイッチング電源

ウェーブシリーズ

### ●周波数変換器

ESAシリーズ

### ●直流電源機器

DCパワーサプライ

### ●マイコンシステム

インターフェイス/システム

電源/プログラマブルAVR

### ●電力調整器

バリタップ<sup>®</sup>シリーズ

### ●交流電圧調整器

リコースライドトランス

### ●耐圧試験器

### ●UPS

### ●ノイズカットトランス

### ●耐雷トランス

### ●変圧器

### ●各種試験装置

### Safety Cautions

- For safety, always read and understand the Instruction Manual correctly before use.
- For safety, the products described in this catalog are conditioned for installation in a particular direction within the panel or to a particular site. They should be always connected/installed by specialists having knowledge and technical skill of electric construction work and wiring, etc. Such personnel should peruse the Instruction Manual before starting construction/wiring work.
- For safety, periodical inspection should be carried out by the specialists having knowledge and technical skill of electric construction work and wiring, etc.

### Before purchasing

- The product appearance and specifications are subject to change without notice for the purpose of improvement.
- For details on the products described in this catalog, please contact your dealer or this company.

## Line of Business

- ・AC automatic voltage regulator  
AutoPower(r) (Sliding type)  
PWM system (stationary type)  
SCR system  
Induction voltage regulator  
Magnetic amplifier
- ・AC switching power unit  
Wave series
- ・Frequency converter  
ESA series
- ・DC power unit  
DC power supply

- ・Microcomputer system  
Interface  
System power unit  
Programmable AVR
- ・Power regulator  
VARITAP series
- ・AC voltage regulator  
Riko slide transformer
- ・Pressure proof tester
- ・UPS
- ・Noise cut transformer
- ・Thunder endurance transformer
- ・Transformer
- ・Testing devices



株式会社 東京理工舎

本 社 東京都北区

営 業 部 生産部 技術部 総務・経理部

〒338-0823 埼玉県さいたま市桜区栄和1-4-30

TEL 048-856-3851(大代表) FAX 048-856-3861

E-mail: eigyou@tokyorikosha.co.jp

http://www.tokyorikosha.co.jp

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-6-19 木川ビル

TEL 06-6304-1283(代) FAX 06-6304-1289

E-mail: osaka@tokyorikosha.co.jp

東海営業所 〒435-0034 静岡県浜松市安松町90-3

TEL 053-462-8655(代) FAX 053-462-8576

## 代理店

