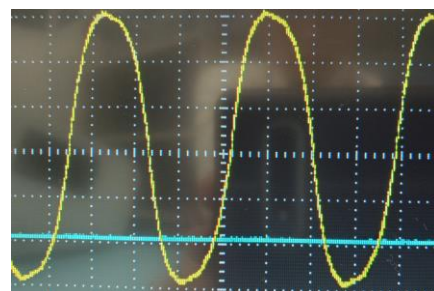


# 小型電源装置 FDA-20

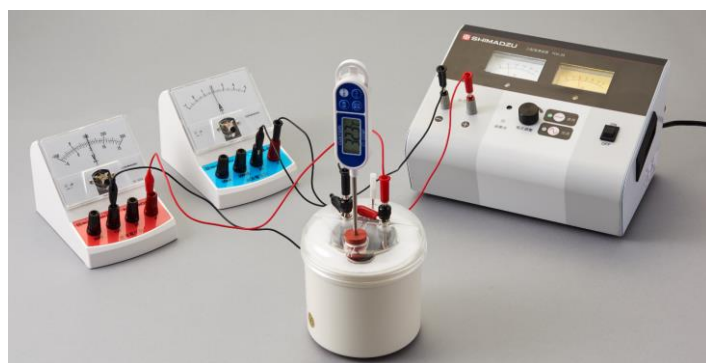
Cat.No.138-190 ¥59,000 (税込¥64,900)



交流出力の波形

## 小型電源装置FDA-20とは……

- 中学校・高校向けの直流交流電源装置です。
- 十分な出力容量をもち、直流と交流出力を備えていますので、理科で行う幅広い実験に対応できます。
- 電気用品安全法にもとづいたテストに合格しており、安心してご使用になれます。
- 取っ手付きで軽量（従来品の1/2以下）なので、持ち運びが容易です。



実験のようす（電熱線の発熱）



背面の傾斜が突起部を吸収

収納時は縦に並べて効率よく棚に収めることができます。

平置きしたときの操作部の傾斜により、グループ実験で全員が操作しやすく、メーターも見やすくなります。

縦置きで使うこともできますので、個人実験にも便利です。



**Point**

- ・交流出力において、歪みの少ない正弦波を出力します。
- ・過電流が流れた際に自動で出力を遮断し、ブザーとランプで警告します。
- ・平置きした時は、操作パネルとメーター面が傾斜しているため、グループ全員が実験しやすいデザインです。
- ・縦置きで使うこともできます。
- ・両側に取り手が付いており、安心して持ち運びできます。
- ・収納時は縦に並べて効率よく棚に収めることができます。
- ・大電力低周波発信器 URP-20（別売）と組み合わせることで、弦定常波実験や気柱共鳴実験、相互誘導実験が行えます。

大きさ	W250×D180×H140[mm]
重量	2.6[kg]
定格出力電圧	DC 0~20[V], AC 0~20[V]
定格出力電流	DC 0~5[A], AC0~5[A]
交流出力周波数	55[Hz]
過電流保護	入力側：5Aヒューズ 出力側：過電流保護回路
定格入力電圧	AC 100V 50/60Hz
定格入力容量	135VA



大電力低周波発信器 URP-20

理科製品に関する技術的なご相談は島津理化 HP お問い合わせフォームから <https://www.shimadzu-rika.co.jp/contact/index.html>



**株式会社 島津理化** <https://www.shimadzu-rika.co.jp/>

東日本営業部 東京 TEL 03-6854-0210 札幌 TEL 011-758-0788  
仙台 TEL 022-380-8950  
西日本営業部 大阪 TEL 06-6375-2551 名古屋 TEL 052-857-9176  
福岡 TEL 092-271-1418  
海外事業部 TEL 03-6854-0261

本社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-32 出版クラブビル