

BWR原子力発電実験模型



発電表示パネル

※LED付

仕様

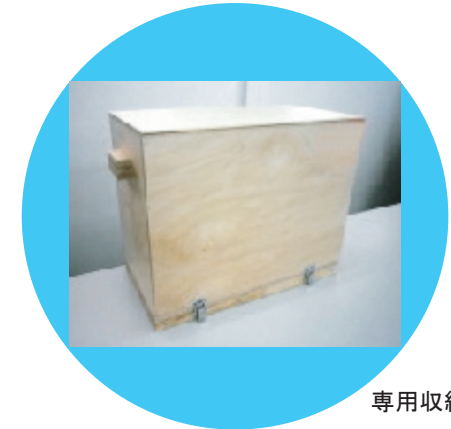
- 原子炉：400Wヒータ(炉心)x2本
- タービン：φ120mm MAX 2800r.p.m.
- 発電機：DCモータ
- 発電表示：φ3mm発光ダイオード(3.6V 20mA)x約14ヶ
- 寸法：540Wx280Dx390H(mm)

※部品の入手性や改良の為に仕様の一部が予告なく変更される場合があります。

BWR型原子炉で発生した蒸気でタービン発電機が回転し、LED表示灯が点灯します。

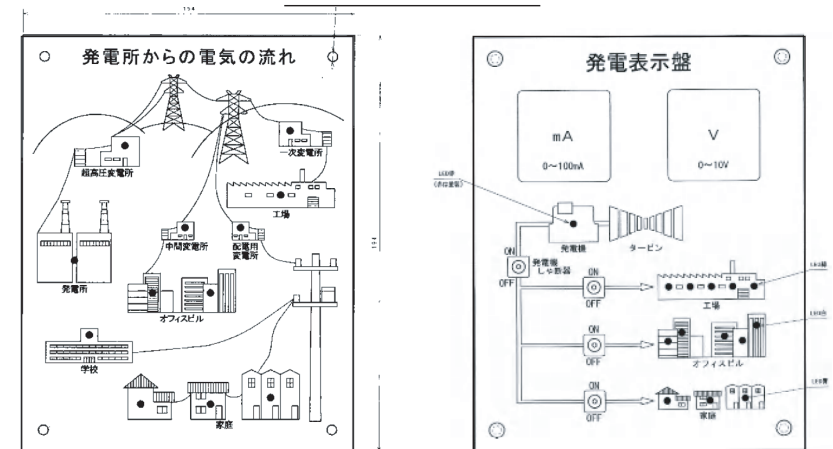
原子炉圧力容器には安全弁付。

発電表示パネルはオリジナルデザインも可能です。



専用収納ケース付

発電表示パネル例

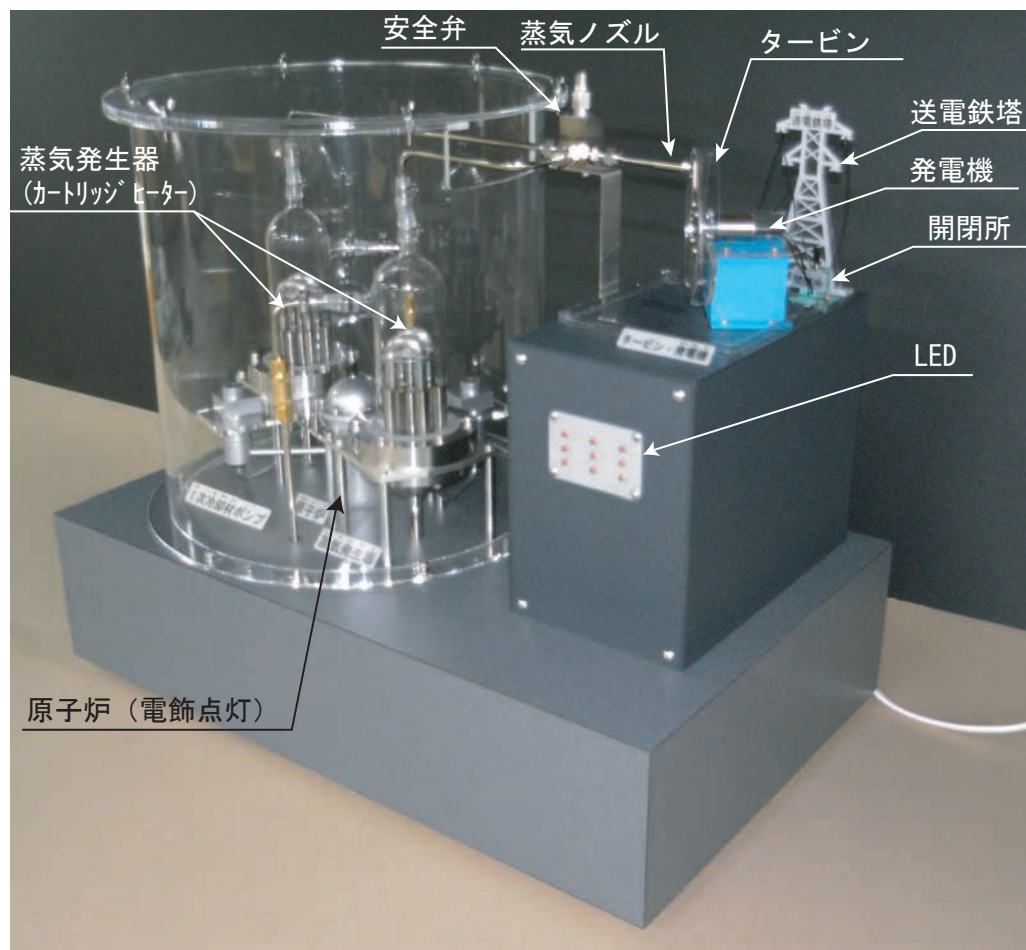


※LED色は赤、青、緑などから選べます。

製造・販売元 株式会社 共立模型
KYORITSU MODEL MFG. CO., LTD.

〒144-0045 東京都大田区南六郷1-8-16
TEL:03-3735-1622 FAX:03-3735-1693
URL <http://www.kyoritsu-mokei.com>

原子力発電実験模型（PWR型）



■仕様

蒸気発生器	: カートリッジヒーター165W (SG) × 8本
タービン	: φ120mm MAX 2800. p. m.
発電機	: DCモータ
発電表示	: φ4.5mm発光ダイオード (3.6V 20mA) x9ヶ
寸法	: 650W × 400D × 500H (mm)

PWR型原子炉・蒸気発生器から発生した蒸気でタービン発電機が回転し、LED表示灯が点灯します。

蒸気配管には安全弁付。

操作盤で切替操作ができます(下記参照)。

操作盤(裏側)



SG (蒸気発生器) 給水切替、SGヒーターON/OFF、
発電電力LED ON/OFF



専用収納ケース付

アクリルドーム

オプションで
アクリルドーム
を追加できます。

(作動中の様子)



名称

PWR原子力発電実験模型

製造・販売元

株式会社 共立模型

〒144-0045 東京都大田区南六郷1-8-16
TEL: 03-3735-1622 FAX: 03-3735-1693