

紫外線点型照射器 ラボキット LKUVP-30 + UVPC

焦点径Φ13

375nmの紫外線が点照射ができます。



◆ 特徴 ◆

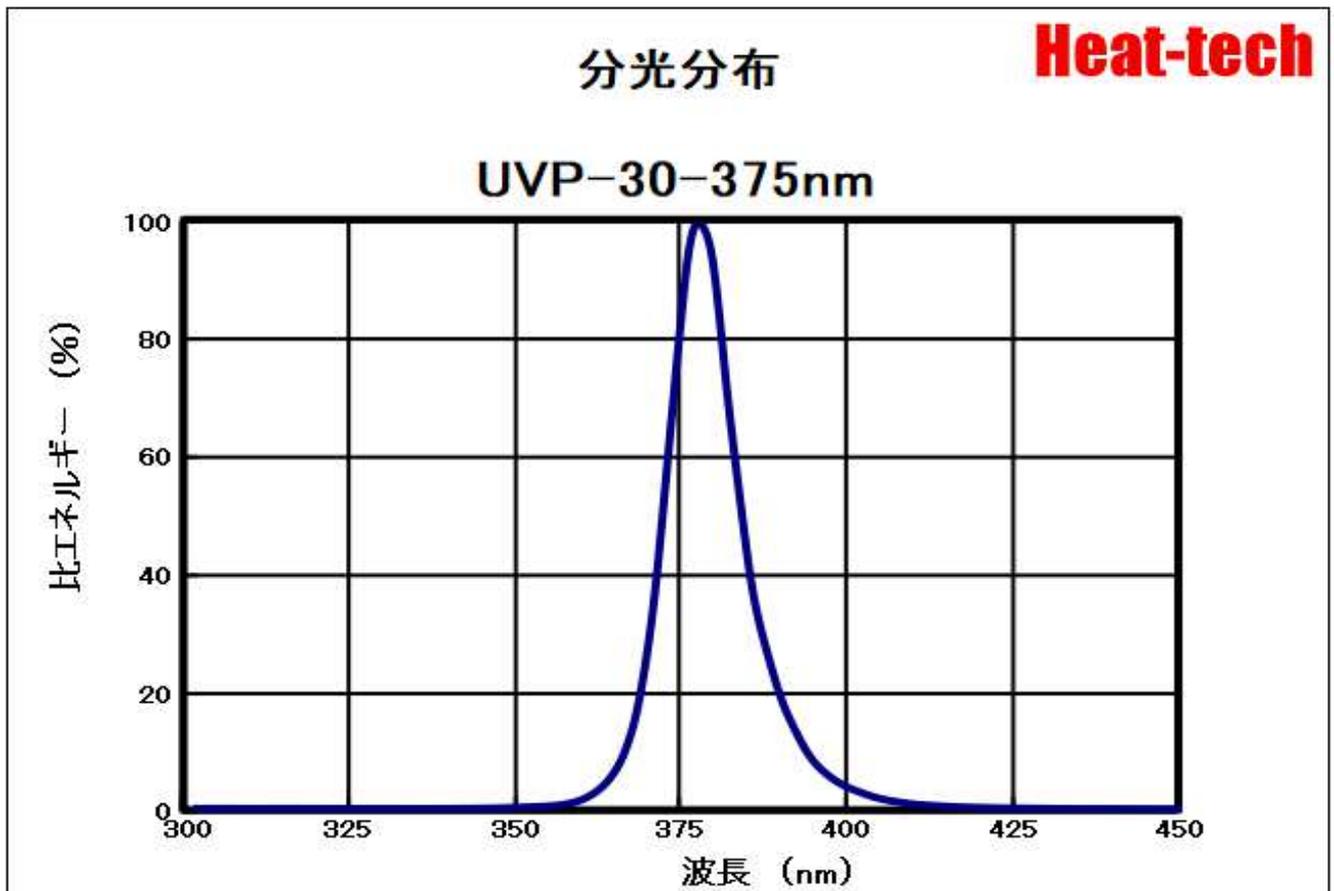
- 1). キットになっているので、簡単に紫外線照射器が使えます。
- 2). 375nmの紫外線照射ができます。
- 3). Φ13の紫外線照射が簡単に再現できます。
- 4). 手動可変電源で、簡単に電流変化による照射量調整ができます。
- 5). 手動昇降台で、簡単に照射径の変更調節ができます。

Heat-tech



【 出力:3.6v-25mA 】

手動可変電源で、出力を25mAに調整しました。
定格ポイント径が目視確認ができます。





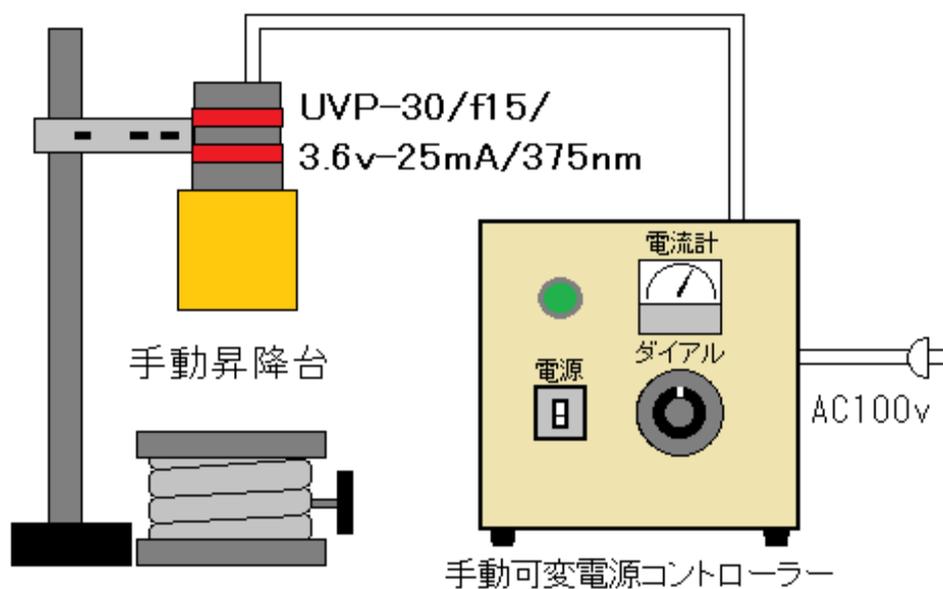
ラボキット 組立例

(※ラボキットは部品単体で納品されます。)

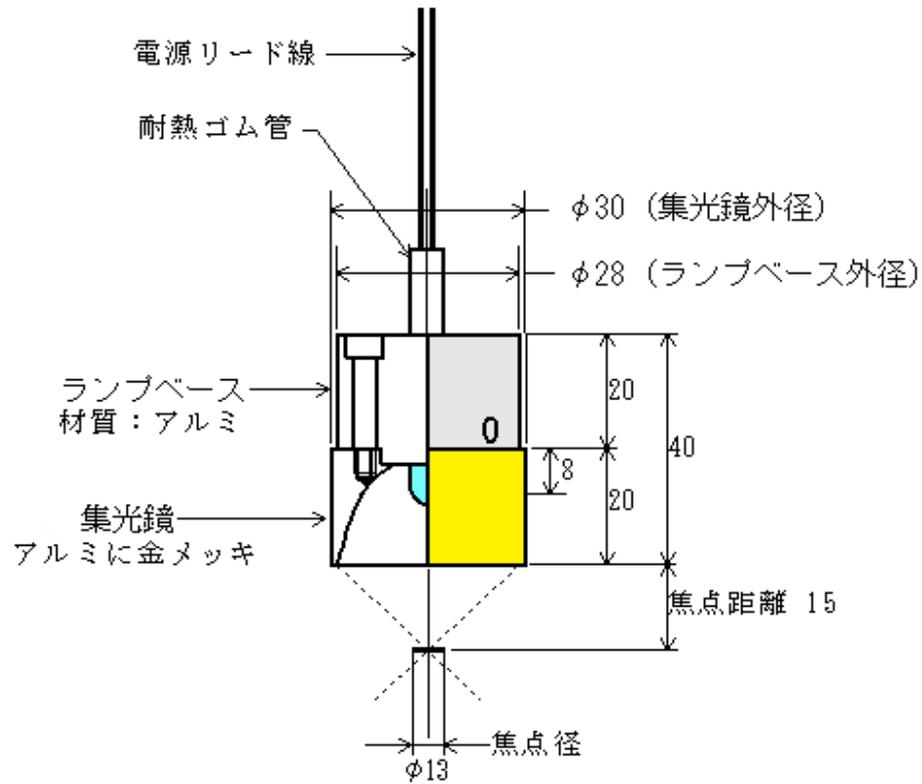
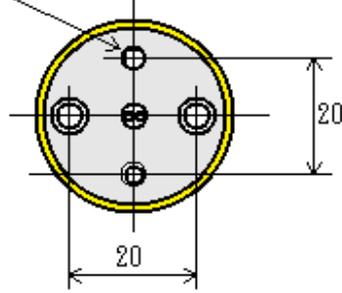
【 ラボキット 梱包製品 】

- ① 手動可変電源用コード
- ② 手動可変電源コントローラー UVPC-3.6V
ダイヤルで0～25mAに可変できます。
電流調整で電力を可変し、照射出力を調整できます。
- ③ テストスタンド
- ④ 照射器固定金具
- ⑤ 紫外線点型照射器 UVP-30/f15/3.6v-25mA/375nm
3.6V-25mAの出力で、紫外線を照射します。
- ⑥ 手動昇降台
台面は100mm x 100mm、初期高さ54mm、最大高さ134mm、可変高さ80mm。
80mmを16回転ノブで昇降させるので、0.5mmの精度が出せます。
- ⑦ 紫外線の保護眼鏡
照射ポイントを安全に目視で確認できます。

【ラボキット実態配線図】



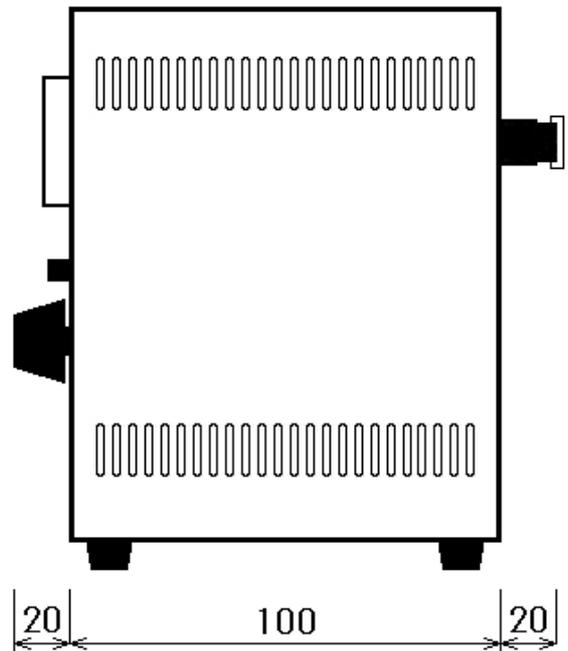
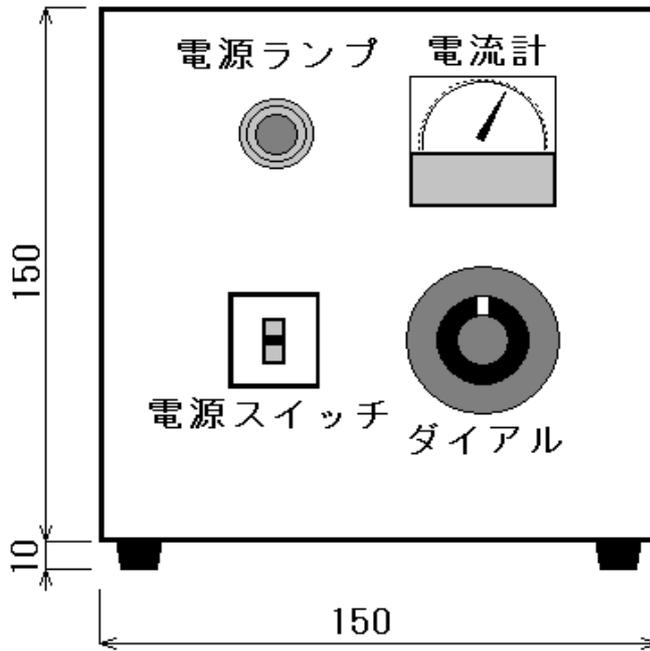
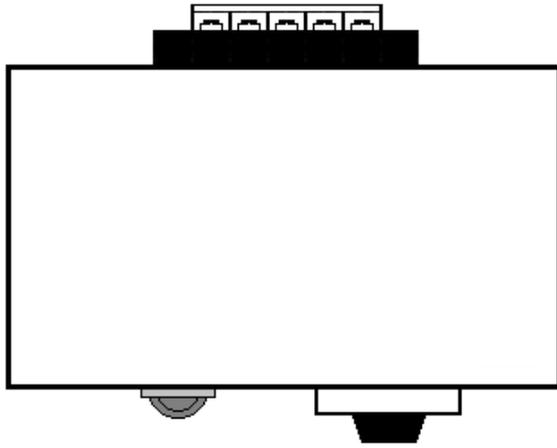
2-M4タップ深さ8
本体固定に利用可



| | |
|-------|----------------------------|
| 焦点距離f | 15mm |
| 焦点径 | φ13 |
| 周波数 | 375nm |
| 定格電流 | 25mA |
| 定格電圧 | DC3.6V |
| 型式 | UVP-30/f15/3.6v-25mA/375nm |
| 品名 | 紫外線点型照射器 |

作成 2022/10/18

Heat-tech



| | |
|------|-----------------------------|
| 電源電圧 | AC100V-240V |
| 出力電圧 | DC3.6V |
| 出力電力 | 0~0.2W |
| 電流計 | 30mA |
| 型式 | UVPC-3.6V-30mA |
| 品名 | 紫外線点型照射器UVP-30用 手動電源コントローラー |

Date
2022.10.6

Heat-tech

非接触高速加熱

Heat-tech

ヒートテック株式会社

<https://www.heat-tech.biz/>

〒650-0047 神戸市中央区港島南町1丁目6番地5号

IMDA 国際医療開発センター

TEL 078-945-7894 FAX 078-945-7895

E-mail info@heat-tech.biz