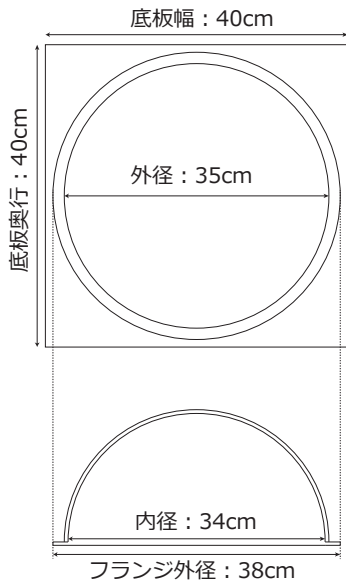


小動物用全視野光刺激装置

仕様

光源
・白色LED

寸法



光刺激強度

- ・ LED 発光装置 LS-100 による制御
→LED発光装置の Stimulus と Duration を組み合わせて光刺激強度を設定します。
- ・ 刺激強度 (弱) :
0.0000001~0.003cd/m²
- ・ 刺激強度 (強) :
0.003~25cd/m²

☆刺激強度 (弱) は、LED 発光装置の Stimulus の表示値を 1/10,000 して読み替えます。

例) Stimulus の表示値が、1,000cd/m² であれば、0.1cd/m²と読み替えます。

☆刺激強度 (弱/強) は、LED 発光装置の CAL # (LEDの電流データ) を手動で切り替えます。

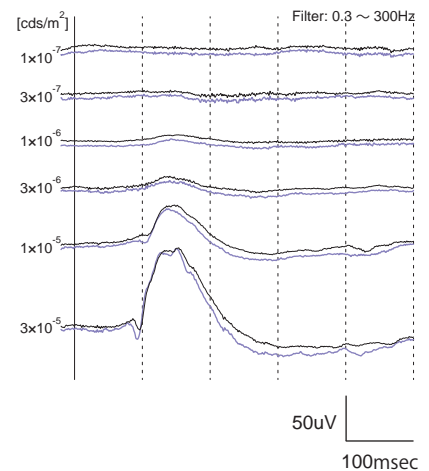
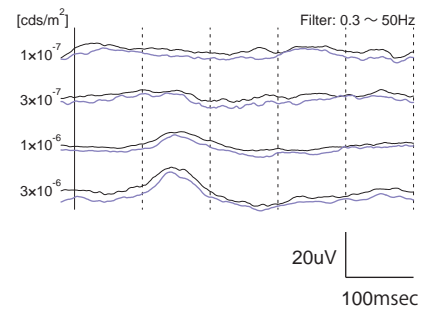
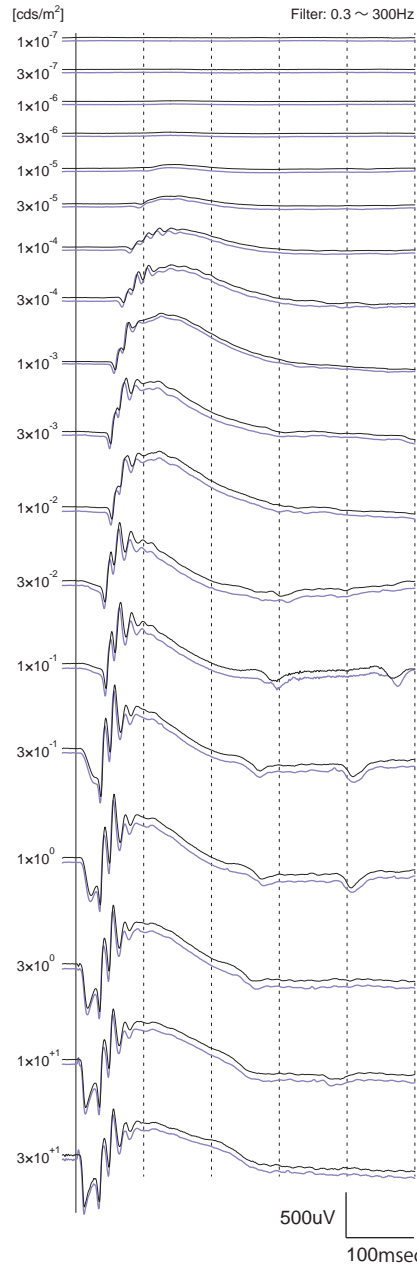
☆LED発光装置の発光時間 (Duration) は、0.1~5msec を推奨します。

背景光強度

- ・ LED発光装置 LS-100 による制御
- ・ 背景光強度 :
3~100cd/m² (0.1 logステップ)

本装置で記録したラットの暗順応下の ERG

LED 発光装置 LS-100 で光強度を制御右眼 (黒)、左眼 (薄紺) で左右差比較



※本刺激装置を使用するためには、LED発光装置 LS-100 が必要です。



〒492-8213

愛知県稲沢市高御堂二丁目25-22

TEL : 0587 (33) 0120

FAX : 0587 (33) 0121

<http://homepage3.nifty.com/mayo>

ご用命は

- ※ 詳細につきましては、別途お問い合わせください。
- ※ 受注生産品につき、使用部品が異なることがあります。
- ※ 仕様・外装等は予告なしに変更する場合があります。

2014年10月現在