

VideoMonitoringSystem

DATA Collection and Numerical Analysis for Fear Conditioning Experiments

米国 MED 社製

Video Camera 型

Fear Condition 実験用 自動解析システム

MED-VFC-NIR-R



Eliminate the need for bright visible light by taking advantage of our new NIR-based imaging system. Bright visible lighting yields uniform illumination, which is essential for high quality, low-noise video recording of animal behavior. However, in some instances, this bright illumination may adversely impact animal behavior by serving as a contextual cue to the animal.

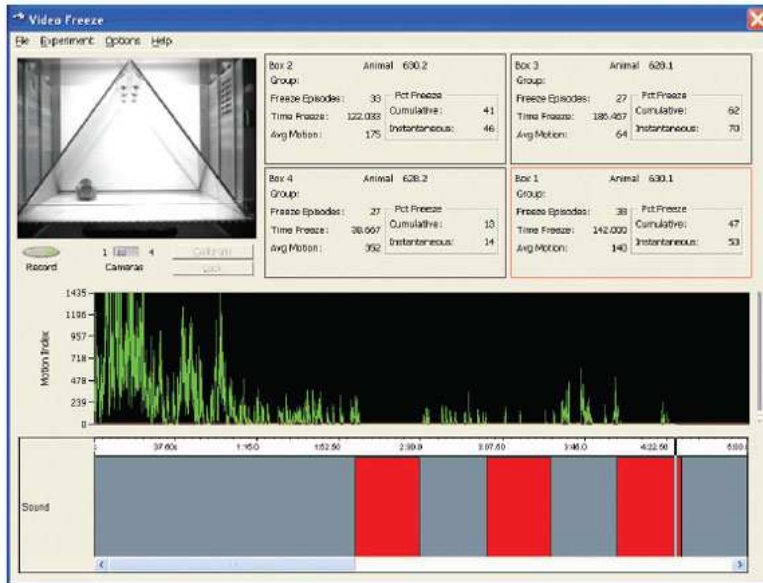
Our latest addition to our Fear Conditioning Video Tracking product line was developed with this limitation in mind. NIR illumination does not impact animal behavior, yet allows high quality video recording to be made using our state-of-the-art digital camera technology.

- 動物の Freezing を正確に捕捉
- 簡便な操作で、解析数値データの提供
- 多数の刺激プロトコルを保存し、再利用可能
- ビデオ映像は、コンピュータに直接保存され、再解析、再利用が可能
- 最大 4ch を 1 台のコンピュータで処理できます

本装置は、予告なく仕様、価格を変更する場合があります。あらかじめご承知下さい。

VideoMonitoringSystem

DATA Collection and Numerical Analysis for Fear Conditioning Experiments



■ 定価

MED-VFC-NIR-R

¥1,721,000-

MED-SYST-VFC

¥1,960,000-

左図は、ベーシックな構成です。コンピュータ 1 台で、4 つの動物を観察処理できます。カメラを 4 台使用し、中継ボックスを経由する信号を、画像キャプチャーボード 1 枚で処理します。

■ コンピュータの最小仕様

OS: Win2000, WinXP

CPU: Pentium III 500MHz 以上

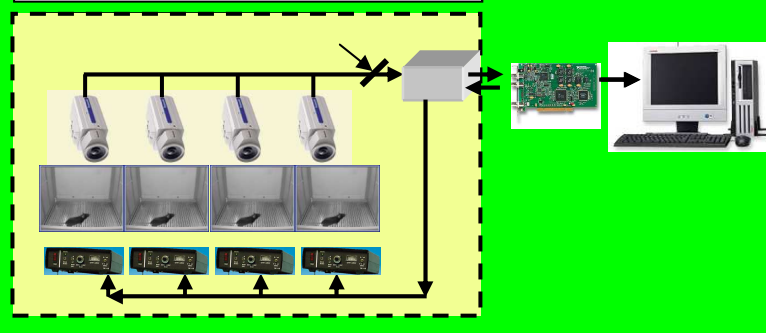
RAM: 256MB, HDD: 100MB

CD-ROMx1台、PCIバス 1 スロット

■ 制御出力

4 種類の刺激用制御信号 (TTL レベル)

4測定チャンバー、カメラ部



別売: MED 社製 専用チャンバーセット
(ショックジェネレータ他を含む)



NEUROSCIENCE, INC.

〒110-0016 東京都台東区台東 4-5-1
TEL 03-5688-1061 FAX 03-5688-1065
<http://www.neuro-s.co.jp> sales@neuro-s.co.jp

取扱店