



## Tissue Blood Flow Imager

2次元レーザー血流画像装置

OMEGAZONE

### OZ-3

1. 血流分布を色で表示
2. 室内光によるカラー実画像とレーザー光による白黒実画像の選択表示
3. 高解像度(750-560)と高速(約12画像/秒)測定の選択
4. レンズ交換により、5mm ~ 200mm 程度までの範囲を測定
5. 測定深度: 0.5 ~ 1mm程度

システム定価(税別): 450万円



OZ-3

### OZ-2

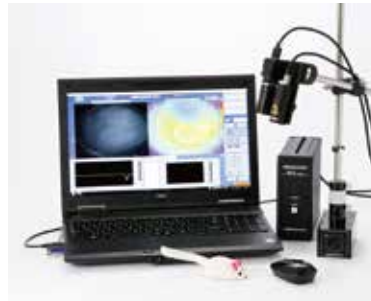
1. 血流分布を色で表示
2. 人間の脈波も観測可能 約30画像/秒表示
3. 高解像度(639-480)高速(約15画像/秒)とProモデルの移動平均(約30画像/秒)の3モード
4. マウスの頭から人間の顔程度の大きさまで測定可能
5. 測定深度: 0.5 ~ 1mm程度
6. OZ-2 miniは場所をとらずにマウス、ラット測定に最適

システム定価(税別)

OZ-2 STD: 380万円

OZ-2 PRO: 420万円

OZ-2 mini: 350万円



OZ-2 mini



OZ-2 STD



## Tissue Blood Flowmeter

コンピュータベースレーザー血流計 OMEGAFLO-Lab

### FLO-Lab

1. 源信号をFFTで確認して演算周波数範囲を設定可能
2. 遅い血流から速い血流までワイドレンジで測定が可能
3. コンピュータによる血流演算、表示と記録
4. 自動ゼロ調整と手動ゼロ調整機能
5. 2ch型では、ch別に演算周波数範囲を設定できる
6. 光ファイバー式レーザー血流計のプロープが使用できる

システム定価(税別)

1ch型: 130万円

2ch型: 200万円

プローブ定価(税別): 12 ~ 40万円



1ch型



2ch型

