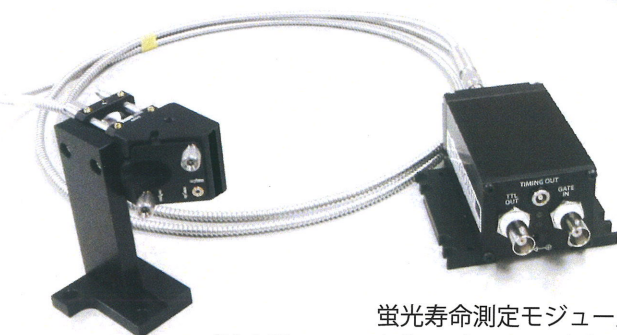
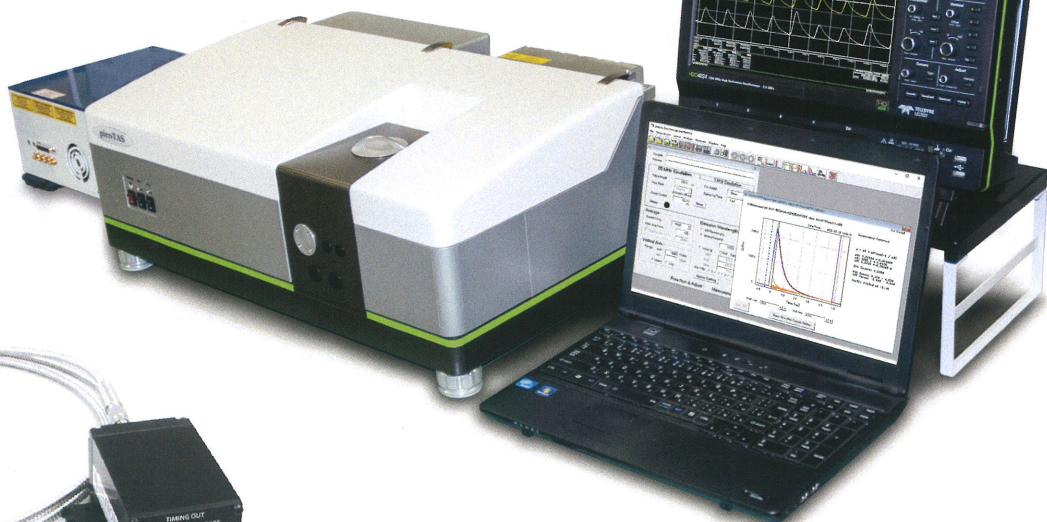


picoTAS+TCSPC

世界初 ピコ秒過渡吸収分光・蛍光寿命コンパインシステム



picoTAS+TCSPC
詳細 URL

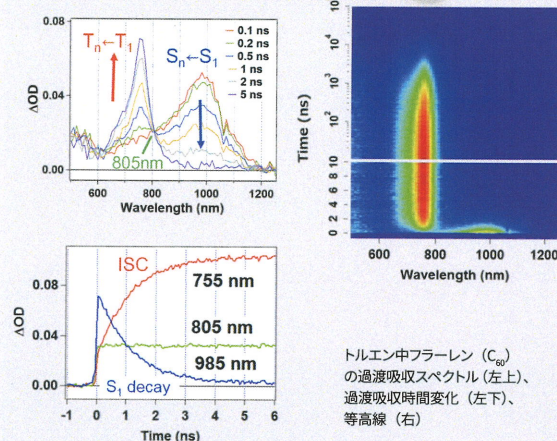


蛍光寿命測定モジュール
(検出器、ファイバー、組み込み光学系)

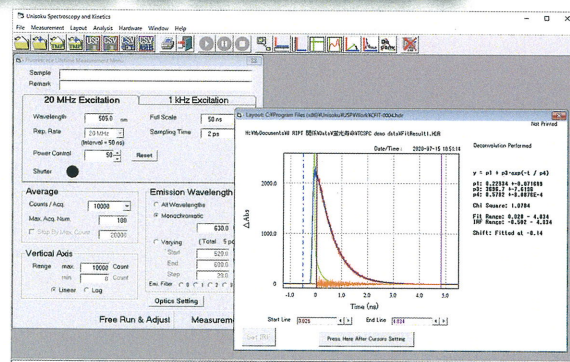
Features

- 自社開発の RIPT 法と TCSPC 法を 1 台に融合
- 100 ps ~ の過渡吸収測定と蛍光寿命測定
- ピコ秒過渡吸収システムに
蛍光寿命オプション付加可能
- 蛍光寿命システムから
ピコ秒過渡吸収へのアップグレードも可能
- 過渡吸収 - 蛍光寿命の切り替えはワンタッチ
- 任意の波長で蛍光励起可能
- TAC の制約のないフレキシブルな時間軸設定
- 過渡吸収測定では蛍光を巧妙に除去
- コンパクト設計、光学台不要 (ナノ秒モデル)

TAS Data Examples



TCSPC Software



株式会社 ユニソク

UNISOKU
TII Group

E-mail: info@unisoku.co.jp Web site: <http://www.unisoku.co.jp/>

本社・研究所 〒573-0131 大阪府枚方市春日野 2-4-3 TEL 072(858)6456 FAX 072(859)5655