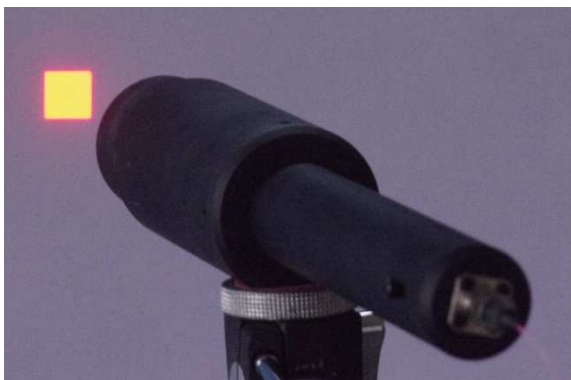


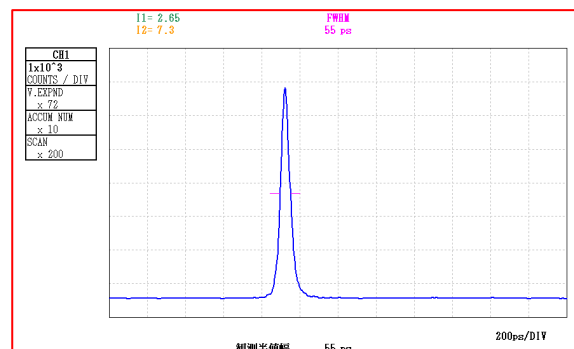
# 《超短パルス均一光源:ESPS-50》

—対象範囲内を均一に照明できる超短パルス光源—

超短パルス光源の珠電子(株)と均一照明光学系の(株)オプトメカ エンジニアリングから両社の最新技術を融合させた**全く新しい光源**のご提案です。



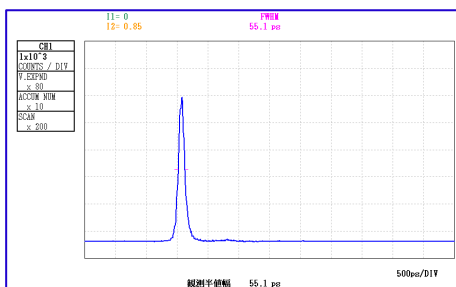
入射パルス幅  
=55ps →



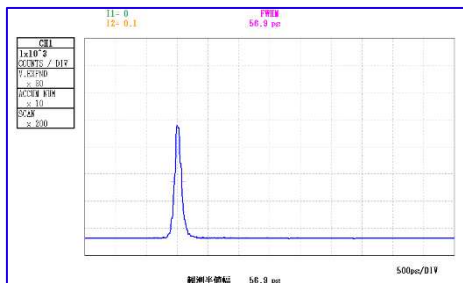
光パルス幅/繰り返しや照明範囲についてはお問い合わせください。また、デモ機をご用意しております。

## ＜照明範囲内の各位置(●印)における出射パルス幅の計測例＞

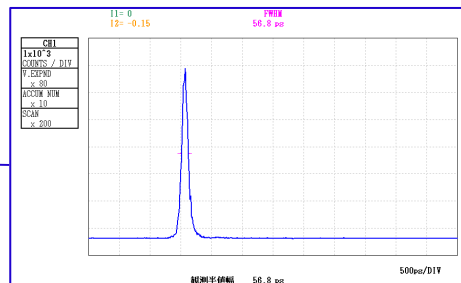
パルス幅=55.1ps



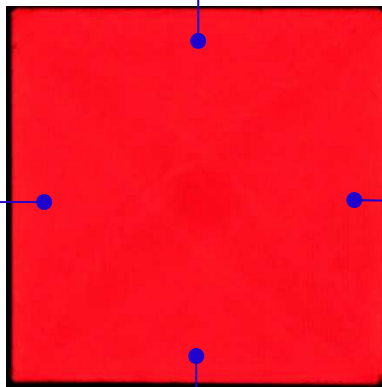
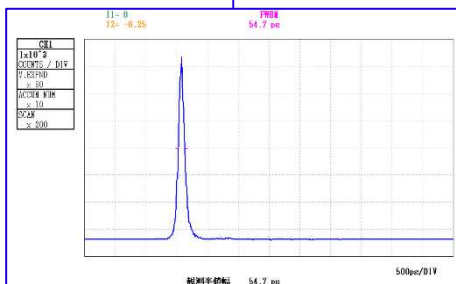
パルス幅=56.9ps



パルス幅=56.8ps



パルス幅=54.7ps



(約13mm角を照明した例:波長639nm)

光オシロスコープ(浜松ホトニクス株式会社製)による測定

●改良のため、予告なく仕様を変更する場合がございますのでご了承ください。

珠電子 株式会社

〒434-0014

静岡県浜松市浜北区本沢合 381-5 TEL:053-584-6600

e-mail: sales@tamadenshi.jp

web: <http://www.tamadenshi.jp/index.html>

株式会社 オプトメカ エンジニアリング

〒434-0015

静岡県浜松市浜北区区呂3923-10 TEL: 053-583-0682

e-mail: optomecha\_engin@star.tnc.ne.jp