

高速ニアフィールド配光測定システム

微小サンプル対応

NEW

速く、手軽に
全ての光線を狩り取る

マイクロ
LED

照度分布

配光特性

3D

卓上型でも作業楽らく
使いやすい

省スペース
スライド式

サンプル設置が
しやすい大開口

514mm

496mm

W600×H840×D715mm

超高速測定

サンプル本来の配光特性を短時間で取得

他社

RH50

2400分

17分

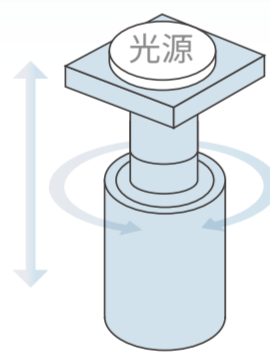
(2π空間を1°pitch)

かんたん位置合わせ

数μmのズレでも自動ステージで楽々調整

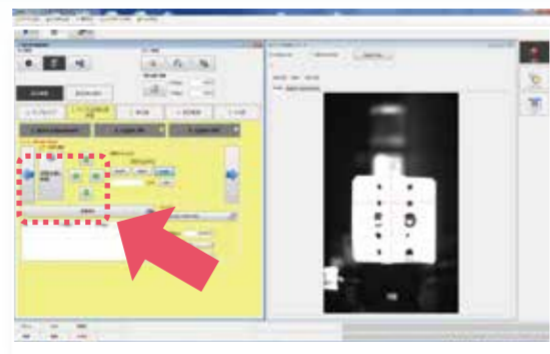
従来

手で調整のため手間



RH50

クリックするだけ



測定時サンプル静止

検出器が2軸駆動で測定中にサンプルを動かさなくて良い機構

POINT

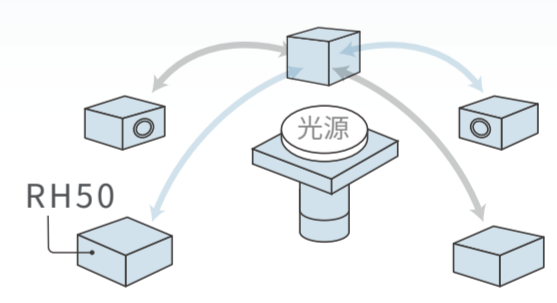
従来

- ▶ 破損のリスクなし
- ▶ 断線しない
- ▶ 点灯位置が変動しない



断線や破損
のリスク

RH50



サンプルは動かさない

光学シミュレーションソフトとの連携が可能

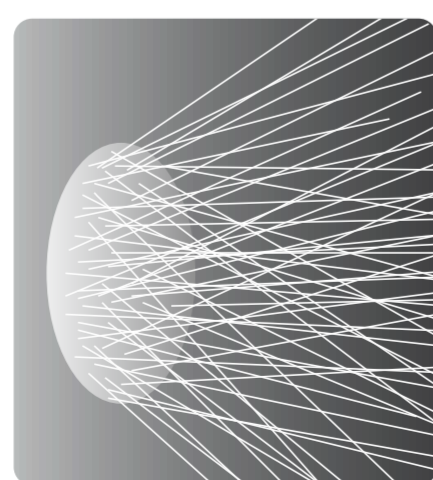
実測データを各種光学シミュレーションソフトで利用可能な形式にコンバートができます

例えば

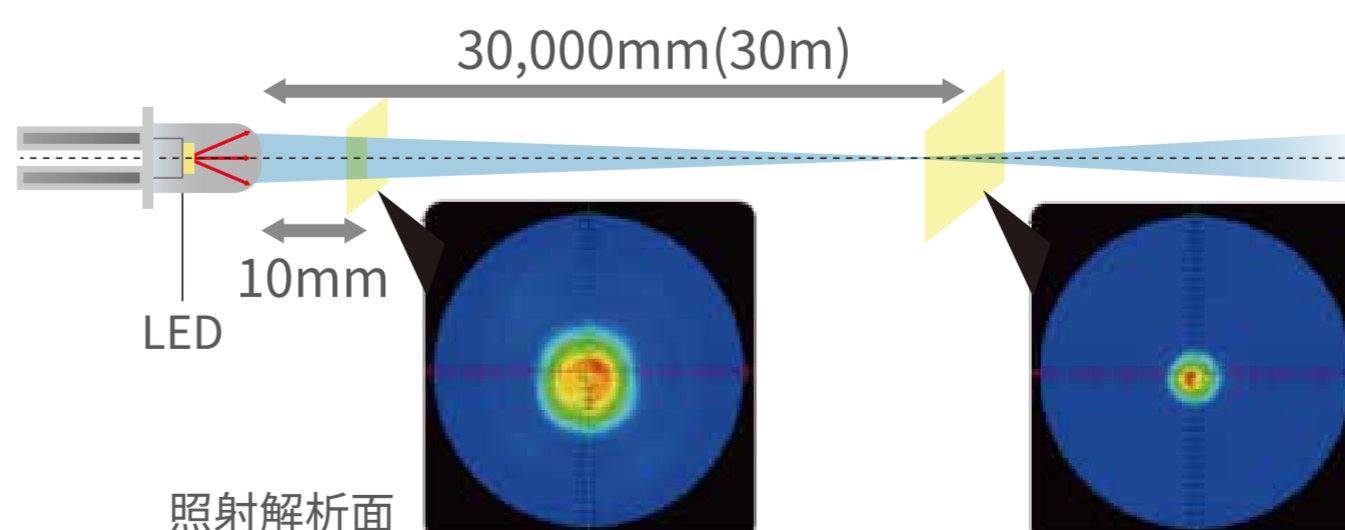
LightTools、ZEMAX、
ASAP、TraceProなど

※LightTools、ZEMAX、TracePro、ASAPは、
他社の商標/trademarkです。

▼ 光線データ



▼ 光源とレンズによる効果をシミュレーション



POINT

距離ごとの照度分布
の違いをそれぞれ設
計前に把握すること
ができる

来期予算申請を
ご検討いただける方 対象

RH50 / GP-7 series
無償サンプル測定を承ります。

詳細は弊社担当者まで
ご確認ください。