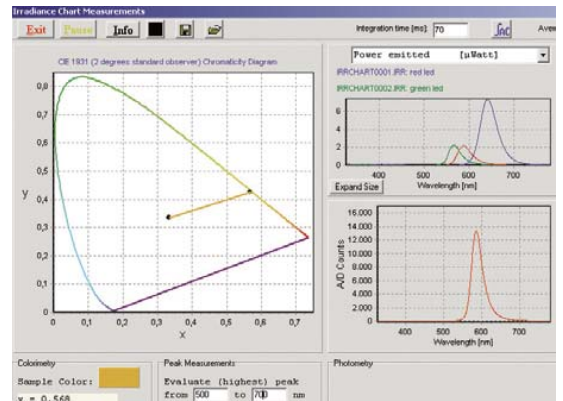
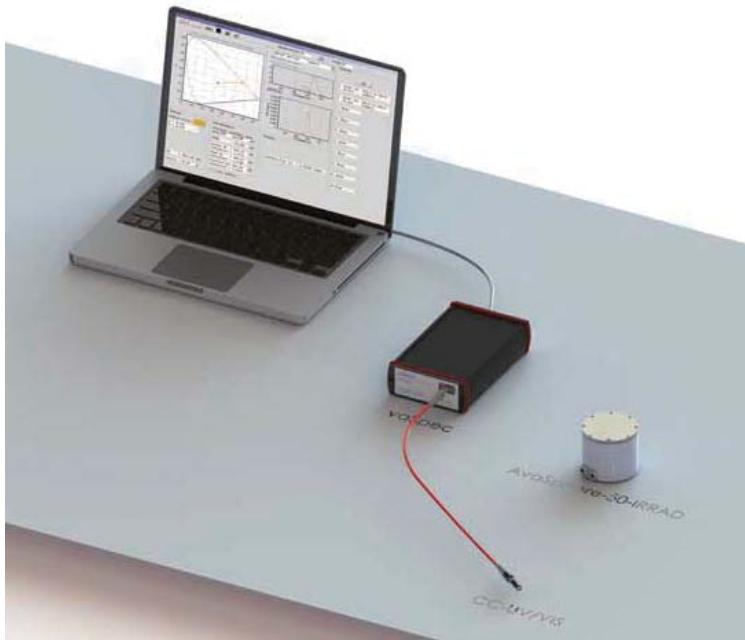


# ファイバー入射型分光器 アプリケーション測定の基本構成

## 発光測定



|                 | UV 発光測定   | VIS 発光測定  | NIR 発光測定   |
|-----------------|---|---|--|
| 分光器             | AvaSpec-ULS2048-USB2-FCPC<br>GratingUC (200-400nm), DUV, 50 $\mu$ m slit, FC/PC connector |   | AvaSpec-NIR256-2. 5TEC-FCPC<br>Grating NIR100-2.5 (1100-2500nm), 50 $\mu$ m slit, OSF1000, FC/PC connector |
|                 | Grating UA (200-1100nm), DUV, 50 $\mu$ m slit, OSC-UA, FC/PC connector                    |   |  |
| ソフトウェア          | AvaSoft-Full and AvaSoft-IRRAD  |   |  |
| 較正              | IRRAD-CAL-UV<br>(200-400nm)   | IRRAD-CAL-VIS<br>(360-1100nm)   | IRRAD-CAL-NIR<br>(1100-2500nm)   |
|                 | IRRAD-CAL-UV/VIS (200-1100nm)   |   |  |
| 光源              | AvaLight-DH-CAL<br>Calibrated<br>Deuterium-Halogen<br>light source with<br>CC-UV/VIS      | AvaLight-HAL-CAL<br>Calibrated Halogen<br>light source<br>with CC-VIS/NIR | AvaLight-HAL-CAL extra<br>NIR Calibrated Halogen<br>light source<br>with CC-VIS/NIR                        |
| ファイバー<br>オプティクス | 1pc. FC-UV200-2-FC-SMA fiber 200 $\mu$ m<br>UV/VIS, 2m, 1FC/PC, 1SMA                      |   | FC-IR200-2-FC-SMA<br>fiber, 200 $\mu$ m VIS/NIR,<br>2m, 1FC/PC, 1SMA                                       |
| アクセサリ           | CC-UV/VIS or CC-VIS/NIR cosine corrector<br>or AvaSpec-IRRAD integrating sphere           |   | CC-VIS/NIR cosine corrector  |