

LEDテスター OFS-0712

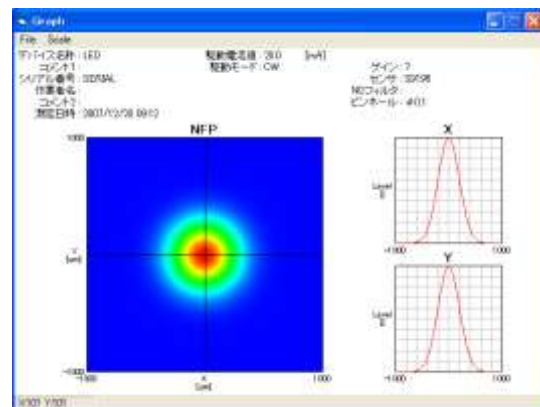
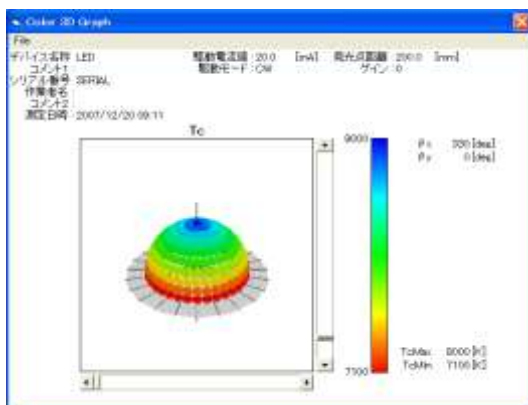


本装置はLED、Vcsel等の光強度、配光、色度分布等の測定をする装置です。

測定対象素子 : LED、LD、Vcsel、EELED、ファイバー等
 素子駆動電源 : CW 1A/30V
 : Puls 1A/50V 10 μ ~ 1ms
 測定波長 : 380nm~980nm (Si)
 : 800nm~1700nm (InGaAs)

測定項目

1. FFP測定 : 放射角(360°) 各 $\pm 120^\circ / 0.1^\circ$
2. 色度分布測定 : 放射角(360°) 各 $\pm 120^\circ / 0.1^\circ$
 : 色度座標(X, Y)、中心波長、色温度、他
3. NFP測定 : X、Y(平面) $\pm 20 / 0.001\text{mm}$
4. 反射特性測定 : 入射角 $-30.0^\circ \sim -60.0^\circ$
 : 測定角 $\pm 30^\circ / 0.1^\circ$
5. 透過特性測定 : 測定角 $\pm 90^\circ / 0.1^\circ$



光技術をサポートする
株式会社オプトサイエンス

<http://www.optoscience.com>

東京本社 〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング
 TEL: 03 (3356) 1064 FAX: 03 (3356) 3466 E-mail: info@optoscience.com
 大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-7-2 新大阪ビル西館
 TEL: 06 (6305) 2064 FAX: 06 (6305) 1030 E-mail: osk@optoscience.com
 名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2-37-21 東海ソフトビル
 TEL: 052 (569) 6064 FAX: 052 (569) 8064 E-mail: ngo@optoscience.com