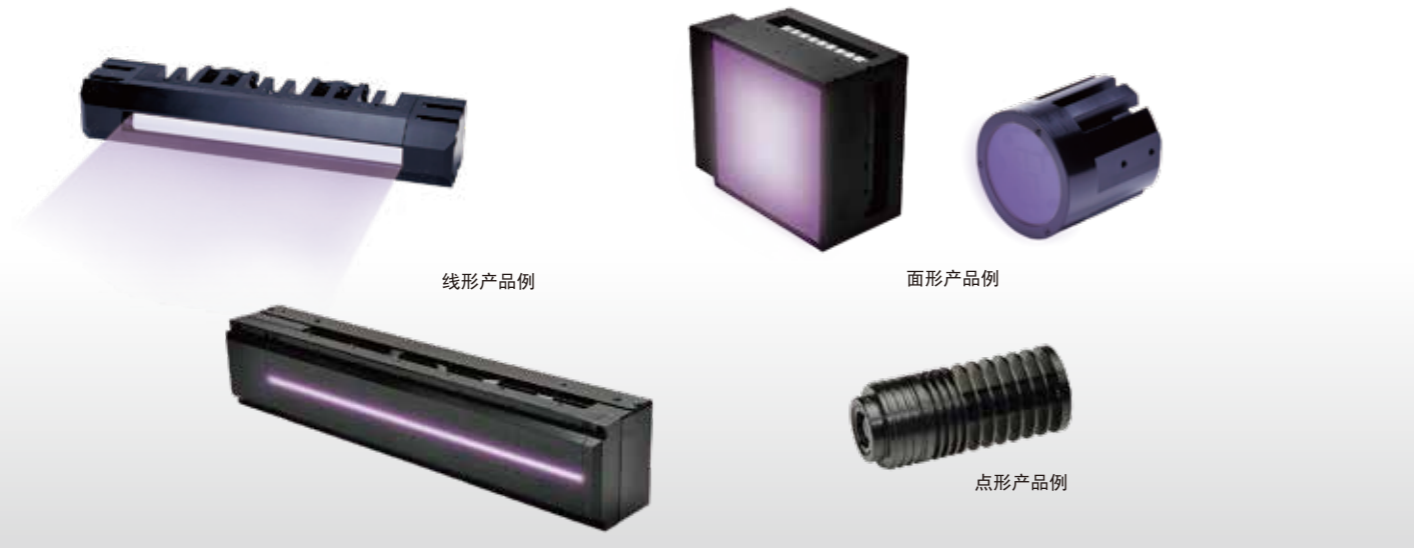
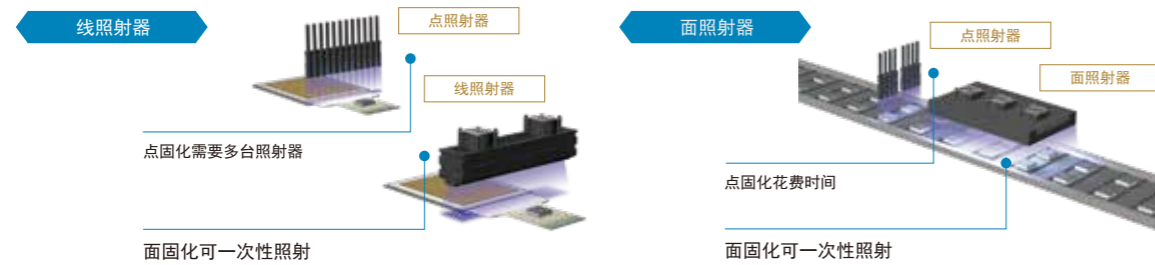


高输出 UV-LED 照射器方案



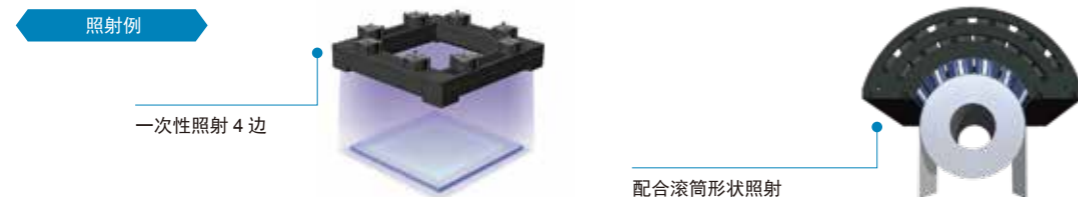
利用面（大范围）固化提出的新方案

利用点光源无法照射的大范围面积，可以用面光源或线光源进行有效的照射。可通过面固化实现作业工时的减少和照射器设置台数的削减。



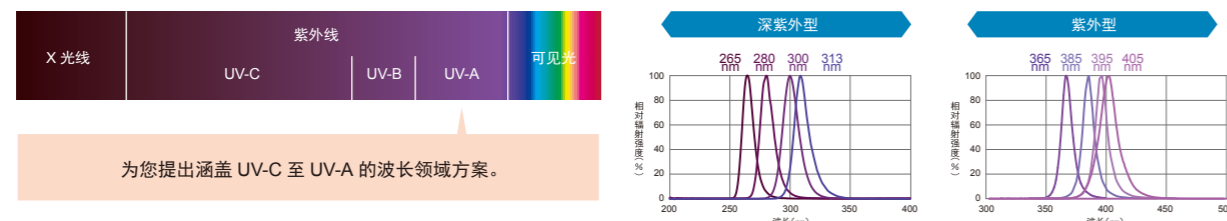
关于特殊定制

以在图像处理光源领域积攒下的技术为基础，为您提出满足您各种需求的高输出 UV-LED 照射器方案。根据您的需求，除了线形及面形等标准形状以外，还为您提供其他形状的特殊定制服务。



CCS 的 UV-LED 照射器的照射范围

可根据用途选择各种发光峰值波长。还可混合波长制作。未记载的波长亦可随时咨询。



利用紫外固化的方案实例

利用点光源无法照射的大范围面积，可以用面光源或线光源进行有效的照射。可通过面固化实现作业工时的减少和照射器设置台数的削减。

<h3>标签和贴纸的油墨固化</h3> <p>UV 油墨的固化</p> <p>线形</p> <p>标签、贴纸</p>	<h3>电子零件的印字固化</h3> <p>印字油墨的干燥</p> <p>线形</p> <p>印字部放大</p> <p>53214 Xcb ZBOKK xc2</p> <p>电子零件（继电器）</p>	<h3>标签和贴纸的油墨固化</h3> <p>UV 油墨固化、表面 UV 涂层</p> <p>面形</p> <p>CD、DVD 光盘</p>
<h3>相机镜头的粘接</h3> <p>粘合剂的固化</p> <p>点形</p> <p>镜头单元</p>	<h3>面板等的粘接和封装</h3> <p>面板的粘合</p> <p>线形</p> <p>面板</p>	<h3>电子零件的粘接</h3> <p>液晶和基板的粘接</p> <p>线形</p> <p>液晶基板</p>

LED 紫外照射的优点

- 系统紧凑化**
LED 方式仅用 LED 照射器和电源即可构成紧凑型系统。
- 减少运行成本**
LED 寿命较长，因此可削减灯泡更换成本和更换作业时间，还可降低管理工时。
- 优良的响应性和稳定性**
LED 的开关响应性优良，因此实现了对媒介的最佳照射控制。