

证券代码： 839092

证券简称：中导光电

主办券商：国信证券

## 中导光电设备股份有限公司 关于新产品发布的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

### 一、产品情况

近日，公司研制的首台光刻板检查设备正式出机株洲中车时代电气股份有限公司（以下简称“中车时代电气”）IGBT 生产线。

本次出货的光刻板检查设备应用于 8 英寸 IGBT 生产线的光罩掩膜版工艺，检测精度为 3 微米级，属于半导体芯片前道制程的基板检测环节。

### 二、对公司的影响

IGBT 是 Insulated Gate Bipolar Transistor (绝缘栅双极型晶体管) 的缩写。IGBT 是能源变换与传输的核心器件，俗称电力电子装置的“CPU”，作为国家战略性新兴产业，在轨道交通、智能电网、航空航天、电动汽车与新能源装备等领域应用极广。IGBT 芯片国产化需求迫切，需求大增，各大轨道和新能源车厂商投资兴建 IGBT 产线。

公司首次研制的光刻板检查设备成功出货中车时代电气 IGBT 产线，为公司打开 IGBT 芯片检测设备市场奠定良好基础，进一步丰富了公司产品线，扩展了公司核心技术的应用领域。

中导光电设备股份有限公司  
董 事 会  
2020 年 8 月 26 日