

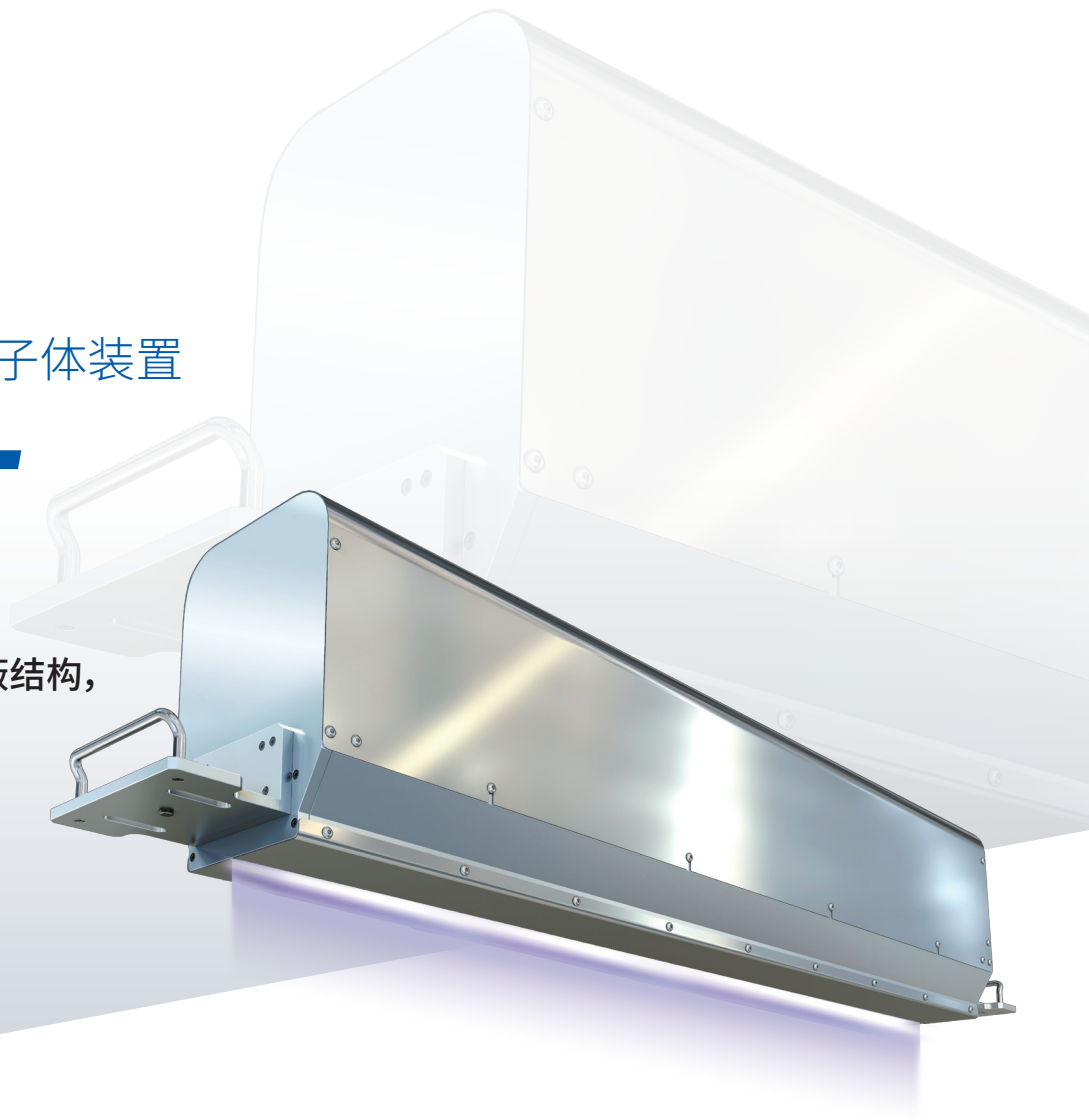
让尖端科技融入日常生活 ——

SEKISUI
积水化学 给你惊喜

大气压间隔型等离子体装置



借助低温处理&电场屏蔽结构，
实现零损伤



特点/装置规格

1 » 无损伤

借助低温处理&电场屏蔽结构，避免热能及电气损伤

2 » 高超的处理性能

在高速(10m/min)处理中，达到10°以下（LCD用玻璃基板的处理）

3 » 丰富的产品阵容

支持160 ~ 3400mm幅面

4 » 拥有大量实绩

被用于以LCD工厂为代表的众多生产工序

支持宽度
160~3400mm

实用
电源、处理气体(N₂、CDA)、排气、冷却水

用途

领域	使用目的
LCD	玻璃表面的润湿性改善、湿润清洁效果的优化
触控面板、OLED等	导电薄膜的表面改质、贴合预处理

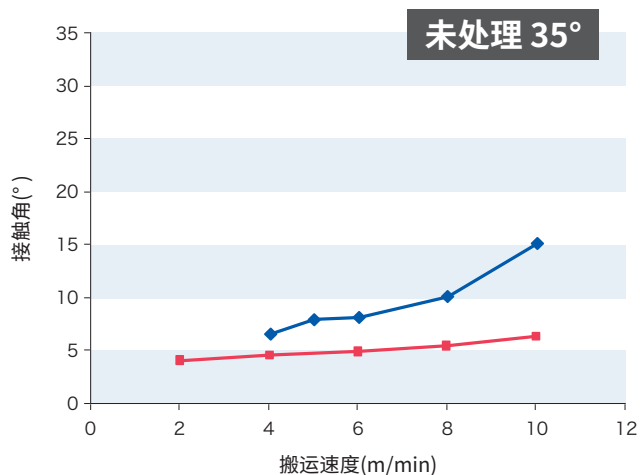
基本处理性能

▶玻璃基板的接触角数据 (搬运速度依存性)

【使用基板】 Bare Glass

—■— 大气压等离子体

—◆— EUV



▶搬运速度与基板温度变化的关系

【使用基板】 Bare Glass

