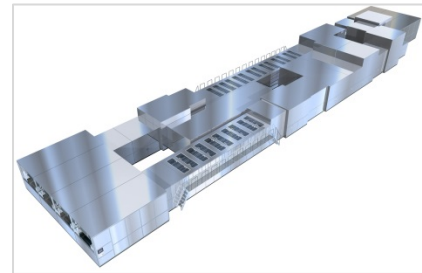


SCREEN Finetech Solutions Co., Ltd.

## 10.5세대 유리 기판 대응 코팅/현상 장치 「SK-3033G」을 중점고객에게 납품 대형 디스플레이 시장으로의 비즈니스 확대

SCREEN Finetech Solutions Co., Ltd. 는 이번에, 세계 최대 10.5세대 유리 기판(2,940mm×3,370mm) 대응할 수 있는 고정밀 프로세스용 코팅/현상 장치 「SK-3033G」를 개발해, 중점 고객에게 납입했습니다. 당사는 이번 수주·납품을 발판으로, 대형 디스플레이 시장에서의 비즈니스를 확대할 예정입니다.



SK-3033G

☆이 이미지의 인쇄용 데이터(해상도 300dpi)는,  
하기URL에서 다운받을 수 있습니다.  
([www.screen.co.jp/en/about/nr-photo\\_2019](http://www.screen.co.jp/en/about/nr-photo_2019))

최근, 디스플레이 업계에서는, 4K, 8K 등의 초고화질 영상에 대응하기 위해 액정, OLED 디스플레이는 고정밀화가 진행되고 있습니다. 또 TV용의 대형 패널의 제조 프로세스에서는, 생산성을 고려한 Tact time 단축 및 파티클 제어나 높은 도포 균일성등에 의한 수율 향상 등이 요구되고 있습니다.

이런 배경으로 당사는, TFT 어레이용 코팅/현상 장치 세계 마켓쉐어 68%\*를 점유하고 있는 SK 시리즈 10.5세대 유리 기판 전용 코팅/현상 장치 「SK-3033G」를 개발했습니다. 「SK-3033G」는 에어부상 반송방식의 코팅시스템 「Levicoater™」을 탑재하여 세정에서 현상까지의 일관라인에 의한 효율적인 공정최적화를 실현. 특히 경사 반송방식의 세정·현상 장치, 온도균일성이 높은 매엽(枚葉) 플레이트 방식 오븐 등이 높은 성능을 인정받아, 이번에 중점고객인 디스플레이 패널 메이커로부터 본 장치를 수주하여 납품했습니다.

당사는 향후에도, 동 장치의 가동 실적을 축적해서 디스플레이 패널 제조에 있어서 비즈니스 확대를 도모해 동 분야의 발전에 공헌해 가겠습니다.

※ 2018 실적, 당사 조사

\* Levicoater는 SCREEN Holdings Co., Ltd. 의 상표 또는 등록 상표입니다.

### Contact:

SCREEN Finetech Solutions Co., Ltd.  
fpdinfo@screen.co.jp