

이 보도자료는 배포 즉시 보도하여 주시고, 공개되는 범죄사실은 재판 중으로 확정된 사실이 아님을 유의하여 주시기 바랍니다.



수원지방검찰청  
전문공보담당자 인권감독관  
황성연  
전화 031-5182-4523

보도자료  
2020. 8. 7.(금)

제목

# OLED 잉크젯 라미 기술 유출 사건 수사결과

## 공소제기 후 공개의 요건 및 범위

피고인, 죄명, 공소사실 요지, 공소제기 일시, 공소제기 방식, 수사경위, 수사상황 등 (제11조 제1항)

- 수원지검 산업기술범죄수사부는 국정원 산업기밀보호센터와 공조하여 OLED 잉크젯 설비 관련 기술 유출 사건을 수사한 결과,
- 디스플레이 제조업체 A회사 전·현직 연구원들이 공모하여 위 회사 최첨단기술인 OLED 제조용 OCR 잉크젯 라미 기술(디스플레이 패널과 커버글라스를 1조분의 1 리터 단위로 도포되는 액상으로 정교하게 접착 시키는 기술) 등 유출한 사실을 규명
  - 기술유출 범행을 주도한 A회사 현직 연구원 2명 등 총 3명 구속 기소, 이에 가담한 장비회사 B, C회사 대표 등 총 4명(법인 포함) 불구속 기소, 중국 D 회사 재직 중인 A회사 전직 연구원 1명 기소중지
- 수원지검은 '첨단산업보호 중점검찰청'으로서, 앞으로도 첨단기술 유출 범죄에 대하여 지속적으로 대응해 나갈 계획

## 1. 피고인

- 가○○(46세, A회사 수석 연구원, 구속), 나○○(37세, A회사 책임 연구원, 구속)
- 다○○(42세, B회사 이사, 구속), 라○○(45세, B회사 대표), 마○○(45세, C회사 대표)
- 바○○(46세, 중국 D회사 임원, 前 A회사 수석 연구원)

※ 별첨 피고인 명단 및 처분내역 참조

## ② 공소사실 요지 및 죄명

- '19. 11.경부터 '20. 5.경까지 A회사의 OLED 제조용 OCR 잉크젯 라미 설비의 공정 스펙 등을 B회사에 누설하고, 이를 이용해 B회사의 주요 장비를 제작 【산업기술의유출방지및보호에관한법률위반, 부정경쟁방지 및영업비밀보호에관한법률위반(영업비밀누설등), 업무상배임】
- '19. 11.경 A회사의 OLED 제조용 LTPS 결정화 설비의 광학계 도면을 부정 사용하여 위 설비 핵심부품을 제작하고, '20. 4.경 위 광학계 도면을 B 회사에 누설 【산업기술의유출방지및보호에관한법률위반, 부정경쟁방지 및영업비밀보호에관한법률위반(영업비밀누설등), 업무상배임】
- '20. 5. 12. B회사 압수수색 도중 직원들로 하여금 설계도면 등이 담긴 노트북, 구조도가 그려진 수첩, 광학계 등을 은닉시킴 【증거인멸교사】

## ③ 사건진행 경과

- '20. 4. 21. 대검, 국정원 수사정보 접수 후 수원지검에 배당
- '20. 5. 12. 피의자들 주거지 및 사무실 압수수색
- '20. 5. 13. ~ 7. 19. 압수물 분석, 피의자 및 참고인 조사
- '20. 7. 20. 가○○ 등 3명 구속영장 발부
- '20. 8. 7. 가○○ 등 3명 구속 기소, 라○○ 등 4명 불구속 기소 등

## ④ 수사 결과

- OLED 제조용 OCR 잉크젯 라미 설비는 A회사가 3년간 100억 원 대의 개발비를 들여 세계 최초로 개발한 장비로서 '20. 10. 양산 예정
- A회사의 전·현직 연구원들이 장비업체인 B회사 차명지분 등을 취득하고 모바일 OLED 패널 시장의 90%를 차지하는 A회사의 핵심 기술을 유출
- 빠른 수사개시 및 적시 압수수색으로 이 사건 설비 기술이 중국 등에 유출되는 것을 막는 등 추가 피해를 최소화
- 검찰은 피고인들에 대한 공소유지에 만전을 기하여 그 죄질에 부합하는 형이 선고될 수 있도록 노력 ☐

[별첨]

**피고인 명단 및 처분 내역**

순번	피고인	소속 및 직책	처리결과
1	가○○ (46세)	A회사 수석 연구원	구속 구공판
2	나○○ (37세)	A회사 책임 연구원	구속 구공판
3	다○○ (42세)	B회사 이사	구속 구공판
4	라○○ (45세)	B회사 대표	불구속 구공판
5	마○○ (49세)	C회사 대표	불구속 구공판
6	바○○ (46세)	중국 D회사 임원	기소중지
7	B회사	디스플레이 장비 업체	불구속 구공판
8	C회사	디스플레이 장비 업체	불구속 구공판