

SMART CITY SearchLight

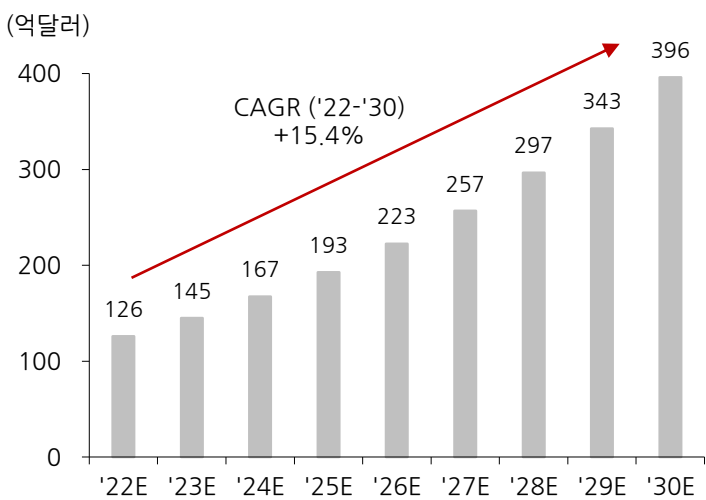
스마트시티추진실, 정규진 / 3773-9995
 R.A. 위수연/ 3773-8882
 R.A. 유예하/ 3773-8592
 R.A. 최민경/ 3773-8594



伊 스타트업, 항공기 동력 전환 성공하다

관련 뉴스 요약 “배터리 기반 전기 여객기 첫 비행 성공”

글로벌 전기 항공기 (Electric Aircraft) 시장 전망



자료 : Precedence Research, SK증권

- 이스라엘 전기 항공기 스타트업 예비에이션 에 어크래프트는 배터리 기반 전기 여객기 '앨리스' 개발, 고도 1,067m 상공에서 8분간 비행에 성공
- 앨리스는 배터리 기술 적용한 최초의 순수 전기 동력 항공기. 30분 충전으로 1시간 동안 815km 비행 가능, 최대 속력은 보잉737의 절반 수준. '25년까지 美 연방항공청 인증 거쳐 '27년 상용화 전망
- 전기 항공기는 동일 등급 터빈 엔진 항공기 대비 유지·운영 비용 최대 70% 절감할 수 있어 단거리 여객, 화물 운송 등 산업에서도 관심 증가. 글로벌 기업들의 투자 확대되며 전기 항공기 시장 성장 전망

#전기항공기 #여객 #에비에이션에어크래프트

Briefing

- “수면 추적 탁상 시계, 가정용 로봇... 아마존은 ‘집 안’을 노린다” (출처: 조선일보)
 - 자동으로 수면 체크하고 분석하는 탁상 시계, 와이파이 확장기 역할 하는 스마트 스피커 등 홈 IT기기 대거 공개
- “'배틀그라운드'의 아버지, 메타버스 게임 만든다” (출처: 아이뉴스24)
 - 웹3 기반 메타버스 게임 프로젝트 '아르테미스(Artemis)' 개발 중. 블록체인 거래 시스템도 탑재될 전망