

# SMART CITY SearchLight

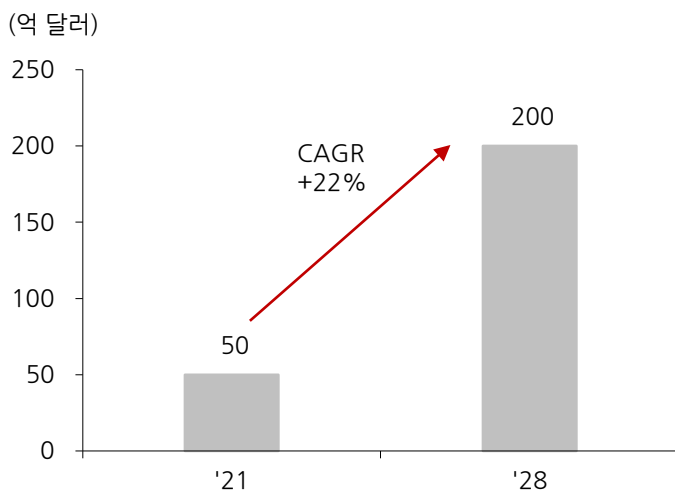
R.A. 정규진 / 3773-9995  
정유·화학, 박한샘 / 3773-8477



## 기술이 주도하는 펫테크 시장, 성장세 지속한다

관련 뉴스 요약 “강아지도 이제 인증하는 시대: AI기반 비문 인증”

글로벌 펫테크 (Pet Tech) 시장 전망



자료 : Global Market Insights, 전자신문, SK증권

- 개의 비문(코 무늬)은 인간의 지문처럼 개체마다 다르며 성장해도 변화하지 않음. 이를 활용한 주인 확인 및 질병 가능성 예측 기술 등장
- 日 스타트업 스모어는 6/23 비문으로 실종견 확인하는 AI서비스 출시. 보험업체 애니콤은 얼굴 사진으로 눈, 귀, 피부 질환 예측하는 프로그램 개발
- 중국도 '20년에 반려동물 의료보험에 비문 인증 도입. 美 식품업체도 유사 서비스 제공. 글로벌 반려인구 증가로 펫테크 서비스도 다각화될 전망

#펫테크 #비문인증 #AI딥러닝

## Briefing

“숨진 가족 목소리 되살린다…아마존 AI ‘알렉사’ 신기능 논란” (출처: 연합뉴스)

- 1분 미만의 음성 샘플로 특징인 목소리 복제 및 흉내 가능. 보안 업계서 음성 도용 통한 범죄 가능성 경고

“中CATL, ‘1000km 가는 전기차 배터리 개발’” (출처: 조선비즈)

- 10분 내 최대 80% 충전 가능, 완충 시 1000km 주행이 가능한 차세대 전기차 배터리 개발, 내년부터 양산 예정