

# SMART CITY Searchlight

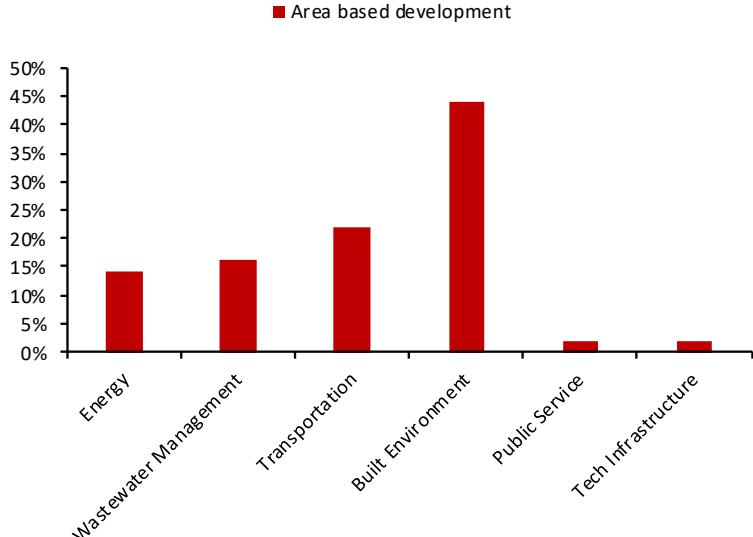
R.A. 정규진 / 3773-9995  
정유·화학. 박한샘 / 3773-8477



## 인도의 통합 스마트시티, 신재생 E로의 연결

관련 뉴스 요약 “인도, Tamil Nadu주, 인도 최초의 Integrated Smart City 착수”

## 지난 인도 중앙정부 스마트시티 예산 지출 계획 중



자료 : 주인도대한민국대사관, SK증권

- 인도의 부동산 개발 업체인 G square(G 스퀘어)는 타밀나두주 통합 스마트시티 프로젝트를 출범. 전체 크기는 약 120.7에이커에 달하는 것으로 알려짐
  - ICT를 기반으로 상업, 주거용 공간을 구축할 계획. 인도의 스마트시티 예산 계획 안에서는 지역 기반 발전, 그중 환경인프라에 많은 금액을 투자할 계획
  - 신재생에너지가 그 중심에 있을 것으로 예상. 인도를 비롯한 글로벌 스마트시티의 확장이 태양광 등 신재생에너지 수요로 연결 될 것으로 기대

## # 스마트시티 # 인도 # 신재생

## Briefing

“트랙터에 운전사가 없네… 자율주행 ‘농슬라’가 뜬다” (출처: 조선일보)

- 농업 시장 효율성 제고의 움직임으로 자율주행 트랙터 시장이 확대. 자동 제초는 비용의 77% 절감 기대

“中 PCR 검사로봇 개발... “35초면 샘플링 과정 완료””(출처: 로봇신문)

- 엔타이칭커쟈로봇연합연구원과 칭화대학이 PCR 검사 로봇을 개발. 35초 이내에 채집, 소등 등 전과정 실시