

SMART CITY SearchLight

연구원. 신서정 / 3773-9978

연구원. 박한샘 / 3773-8477

연구위원. 손지우 / 3773-8827



테슬라, 배터리 제조기술 내재화 가속화

관련 뉴스 요약 “테슬라, 캐나다 배터리 생산 기술 업체 '하이바시스템스' 조용히 인수”

테슬라 배터리 유관 업체와 협력 가속화, 내재화 움직임

테슬라, 배터리 내재화 추진...일 파나소닉 직격탄?

테슬라가 전기차용 배터리 자체 생산을 추진 중인 것으로 확인됐다. (중략) 장기적으로 배터리 업계에 강력한 경쟁자가 등장할 수도 있다. (중략) 전기차 핵심 요소인 배터리를 외부에서 공급받다 보니 의존도가 높아졌다. 납품 단가 협상 시 파나소닉 입김에서 자유롭기 힘들다. 테슬라가 배터리를 자체 생산하면 가격 경쟁력을 확보할 수 있다. 테슬라 차량에 최적화된 배터리 설계도 가능하다. (중략) 궁극적으로 스스로 배터리를 만들 수 있어야 경쟁 우위에 설 수 있다고 판단했을 것으로 보인다. (후략)

자료 : 전자신문(2019-07-02)

- 테슬라가 배터리 기술력 가진 기업들 잇달아 인수 추진중. 자체 배터리 개발에 속도를 내는중으로 분석
- 테슬라는 최근 캐나다 배터리 생산장비 업체 하이바시스템즈 인수. 캐나다 온타리오에 본사를 둔 이 회사는 1974년 창립되었으며 직원 50명에 불과한 소기업이지만, 리튬이온 배터리 제조에 상당한 기술력 보유
- 도요타, 폭스바겐 역시 배터리 자체 개발에 역점을 두고 있는 상황을 감안할 때, 차후 배터리시장 경쟁 심화 및 공급체인 완성차 중심으로 재편가능성 존재

테슬라 # 배터리

Briefing

"넷플릭스에 이어 아마존과도 대립각 세우는 '디즈니'" (출처:ITChosun)

- 월트디즈니컴퍼니의 인터넷 영화서비스(OTT) '디지털 플러스'의 11월 출범 앞두고, 공룡기업들 각축전

"Zain Group, 사우디 아라비아 5G 네트워크 개시" (출처: MGZN)

- Zain Group, 2019년말까지 점차 네트워크 영역을 키워 2,600개의 타워와 26개의 도시로 5G 확장 계획