

대한민국 전해액 선도 기업 (주)엔켐 www.enchem.net



(주)엔켐은 2차 전지 및 EDLC용 전해액과 고 기능성 첨가제를 개발, 생산하는 전해액 전문 회사입니다. 1990년대 국내최초로 전해액을 개발, 생산했던 경험이 풍부한 전해액 전문가 10여명으로 구성되어 전해액 분야에서 강한 기술력을 보유하고 있습니다. 독자 기술력을 바탕으로 수십 종의 신규 전해액과 첨가제를 개발하였습니다. 전세계 메이저 2차 전지 제조사와 EDLC제조사에 전해액 공급을 확대하고 있습니다. 최근엔 새로이 개발된 고전압, 고용량, 고출력 등 차세대 IT 및 전기차용 신규 2차 전지 전해액이 주요 2차 전지 제조사로 부터 우수한 성능을 검증 받고 있습니다.

주요생산제품



Products of ENCHEM

- 리튬2차전지용 전해액
- 나트륨2차전지용 전해액
- EDLC용 전해액
- 고기능성 첨가제
- 바인더 솔루션
- 전자재료용 화학원료



Cell Maker

- Mobile용 소형전지
- xEV용 중대형전지
- ESS용 대용량전지
- 대용량 EDLC



Application

- Mobile Phone
- Laptop PC
- Power Tools
- E-Bike, E-Scoter, E-Cart
- xEV(HEV, PHEV, BEV)
- ESS



주요거래업체



기업연혁

2012. 01.	(주)엔켐 설립
2012. 02.	ISO 9001 인증
2012. 03.	제천공장 완공, 가동 및 샘플출하 (400톤/월)
2012. 06.	벤처기업확인증
2012. 08.	ISO 14001 인증
2013. 05.	TS 16949 인증
2013. 10.	네스캡 품질인증 및 양산공급 업체 등록 LG화학 품질인증 및 양산공급업체 등록
2013. 12.	76억 기관 투자유치 (중진공, 산업은행 등)
2014. 01.	기업 부설 연구소 인증
2014. 06.	EDLC Big5 제조사에 전해액 양산 공급 개시
2014. 07.	UB Big5제조사에 전해액 양산 공급개시

인증 및 특허 현황

