



2010 대한민국 브랜드대상  
국무총리상 수상

누군가는 아스팔트에서  
자동차를 달리게 하는 도로를 봅니다

누군가는 아스팔트에서  
자동차를 달리게 할 에너지를 봅니다

석유 찌꺼기인 아스팔트를  
한번 더 정제하는 기술로  
청정경유를 찾은 GS칼텍스

# GS칼텍스의 새로운 시각으로 아스팔트에서 새로운 에너지를 찾았습니다



세상의 숨겨진 에너지까지 찾는 일  
GS칼텍스가 하고 있습니다

최첨단 VR-HCR기술은 원유정제과정의 찌꺼기라고 할 수 있는 아스팔트유에서 청정경유 등 고부가가치의 석유제품을 생산하는 GS칼텍스의 정제기술입니다.

### GS칼텍스가 찾고 있는 숨겨진 에너지

<b>탄소포집사업</b> 세계 최대 규모 EDLC용 탄소포집사업 전개(연산 300톤)	<b>박막전지</b> 2010년 상업생산 개시 (연산 70만셀 규모)	<b>연료전지</b> 건물용, 상업시설용 개발	<b>폐기물 에너지화</b> 플라즈마 기술을 활용한 친환경 에너지 생산
<b>바이오연료</b> 비식용바이오자원을 이용한 친환경 바이오연료, 바이오케미컬 개발	<b>이차전지 소재</b> 국내 최초의 전기 자동차용 이차전지 소재 개발	<b>스마트 그리드</b> 국내 최초 미래형 전기차 대표 충전소 건립	<b>수소스테이션</b> 국내 최초 민간 수소스테이션 건립



# am your Energy

