



◆ 독일 KfW, 남아공 태양에너지 개발 사업에 1,600만 유로 지원

독일 부흥금융금고(KfW)는 남아공의 태양에너지 개발사업에 총 1,600만 유로의 자금을 지원키로 하고 5월 9일자로 남아공 정부와 자금공여 계약을 체결하였다.

본 프로젝트는 남아공 북서부 지역과 케이프타운 동부 지역의 27,000여 가구에 태양열 발전설비(Solar Home Systems)를 설치하여 전기를 공급하게 된다.

이로써 동 지역에 위치한 교육기관 및 의료기관에 전기를 공급하게 되며, 라디오와 같은 가정용 전기기기의 사용이 가능해

져 주민들의 생활환경 개선에도 크게 기여할 것으로 전망된다.

동 지역은 태양에너지 발전을 위한 이상적인 조건을 갖추고 있는 것으로 알려져 있으나, 인구밀도가 낮고 도심에서 멀리 떨어져 있어 그 동안 전력공급망이 연결되어 있지 않았다.

KfW는 지난 5년간 對개도국 대체에너지 개발사업에 총 6억 6,500만 유로의 자금을 지원하였다.

【黃 秀 泳】