

원자로의 사용목적에 관한 설명서

1. 사용목적

신고리 5,6호기 원자로는 상업발전용으로 사용될 것임

2. 설치사유

국내 에너지 수급여건과 전력수요를 감안하여 2008년 12월 확정된 제 4차 전력수급기본계획(2008~2022)에 따라 기존 신고리 3,4호기 인접 부지에 2019년 12월 및 2020년 12월 준공을 목표로 신고리 5,6호기를 건설하여 2010년대 후반의 전력공급에 만전을 기하고자 함

3. 운용계획

신고리 5,6호기는 전력계통의 기저부하용으로 운전될 예정임