

# 한전기공 본사

Korea Power Plant Service Co., LTD. Headquarters

이영희 / (주)희림종합건축사사무소  
Designed by Lee Young-Hee

## 건축개요

대지위치	경기도 성남시 분당구 금곡동 196, 197번지
지역지구	중심상업지역
대지면적	6,812.20㎡
건축면적	1,966.20㎡
연면적	27,603.31㎡
건폐율	28.86%
용적률	260.39%
용도	업무, 교육연구시설
규모	지하3층, 지상17층
구조	철근콘크리트조 + 철골 철근콘크리트조



## 배경 및 목표

현 시대는 21세기형 전문기술을 위한 연구공간과 정보사회의 미래변화에 대비할 수 있는 공간을 요구하고 있다. 따라서 이 프로젝트의 목적은 관련 연구를 위한 공간구성을 합리화 하고, 인텔리전트 빌딩 시스템 도입으로 첨단 정보화 시대에 대응하는데 있다.

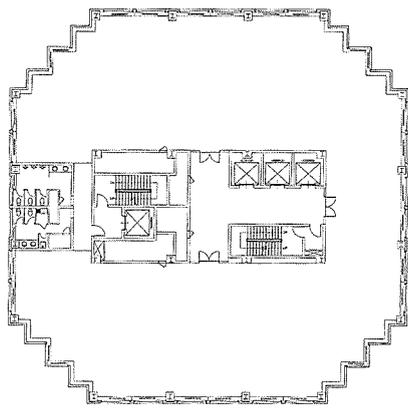
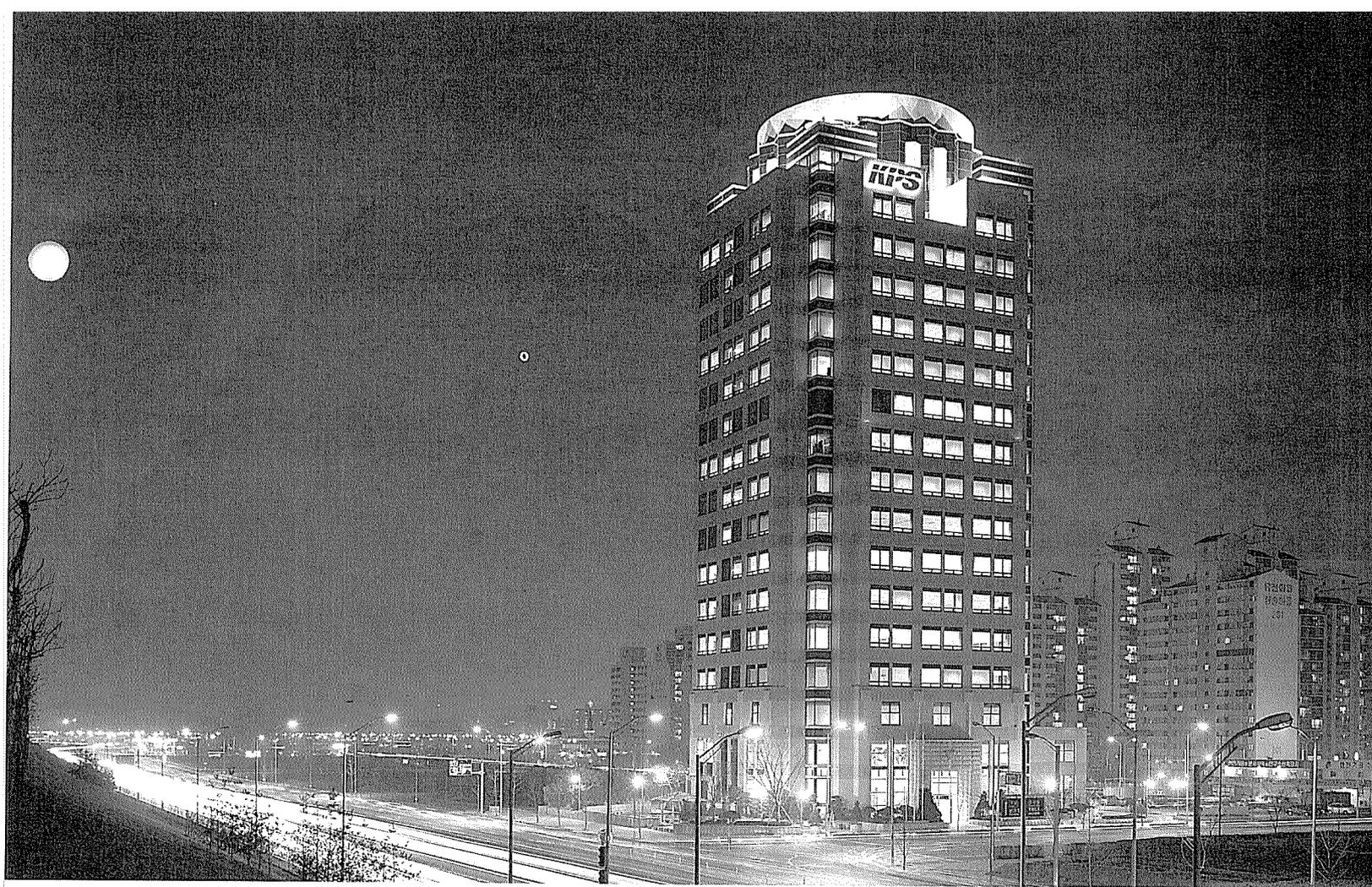
## 기본 개념

기본 계획은 한전기공 주식회사의 진취적이고 현대적인 이미지를 창출하고자 했다. 충분한 녹지와 휴식공간의 확보로 쾌적한 근무환경을 조성하고, 각종 후생복지시설 설치로 직원의 근무의욕 및 애사심을 함양시켜 업무기능이 최대한 발휘될 수 있는 효율적인 공간을 창조하고자 한다.

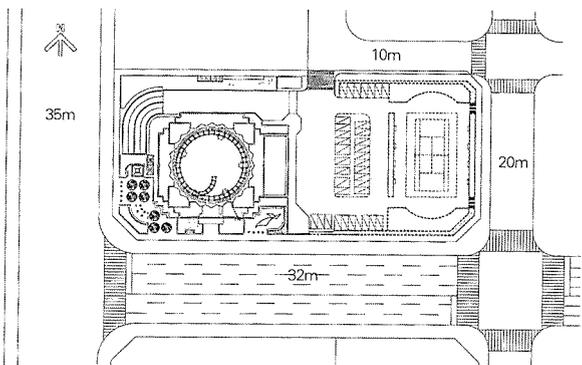
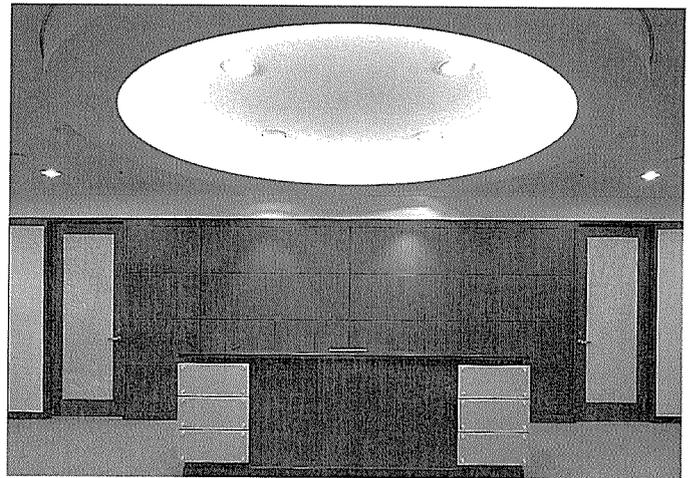
## 평면계획

평면계획은 기능의 독립성을 유지하기 위해 수평, 수직으로 분리하였다. 저층부는 로비를 다목적 공간으로 활용하도록 계획하였고, 기준층은 공간의 효율성에 따라 계획하였다. 또한 전망 좋은 고층부는 직원들이 쾌적하게 이용할 수 있도록 강당, 식당, 체력 단련실 등을 두었다. 코어는 평면배분상 삼등분의 중심에 위치시킴으로써 각 실로부터 동선을 단축시키고, 장래 인텔리전트 빌딩에 가능한 덕트 스페이스를 확보하도록 했다.





기준층 평면도



배치도

