

인산 로하스 종합병원

Insan Lohas General Hospital



김진한 / 정회원, 그룹세스 종합건축사사무소
by Kim, Jin-han, KIRA

약력

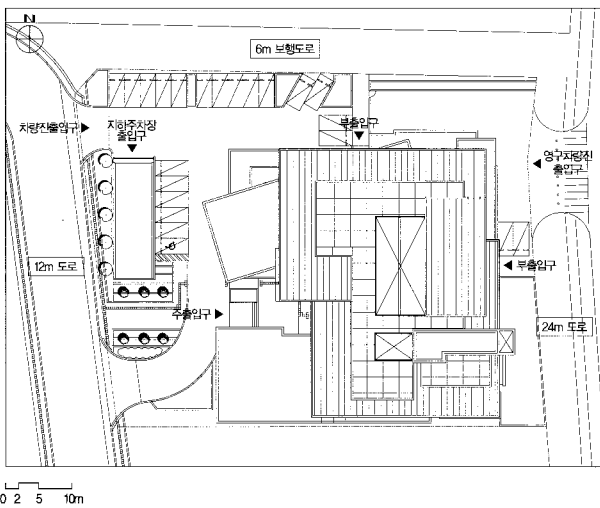
- 울산대학교 건축학과 졸업 및 동대학 대학원 석사과정
- 울산대학교 건축학부 겸임교수
- 울산건축대전 준비위원
- 울산시 미술장식품 심의위원 및 울주군 건축심의위원

주요작품

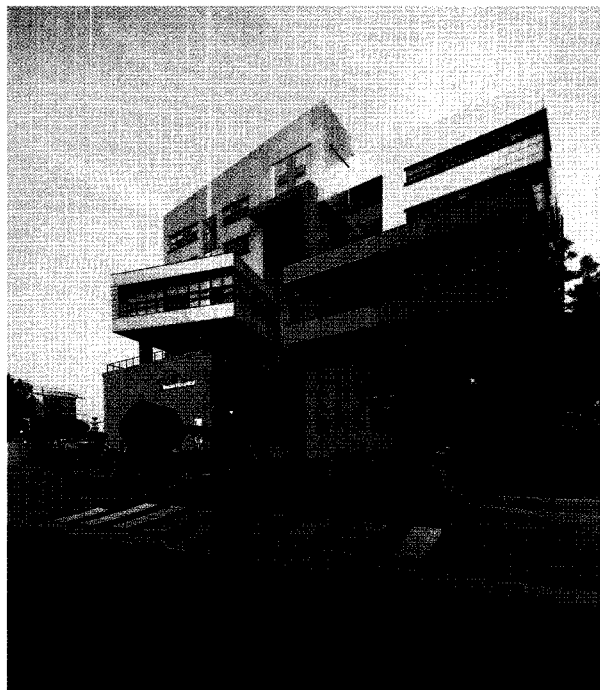
울산 중구구민문화체육센터 설계경기 당선, 울주군 영어마을신축 현상설계 당선, 테크노파크 현상설계 당선, 하늘공원 현상설계 당선, 울산보건환경연구원 설계부문 표창, 진장중학교 건축설계경기 당선 외

● 배치도

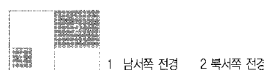
● 건축개요

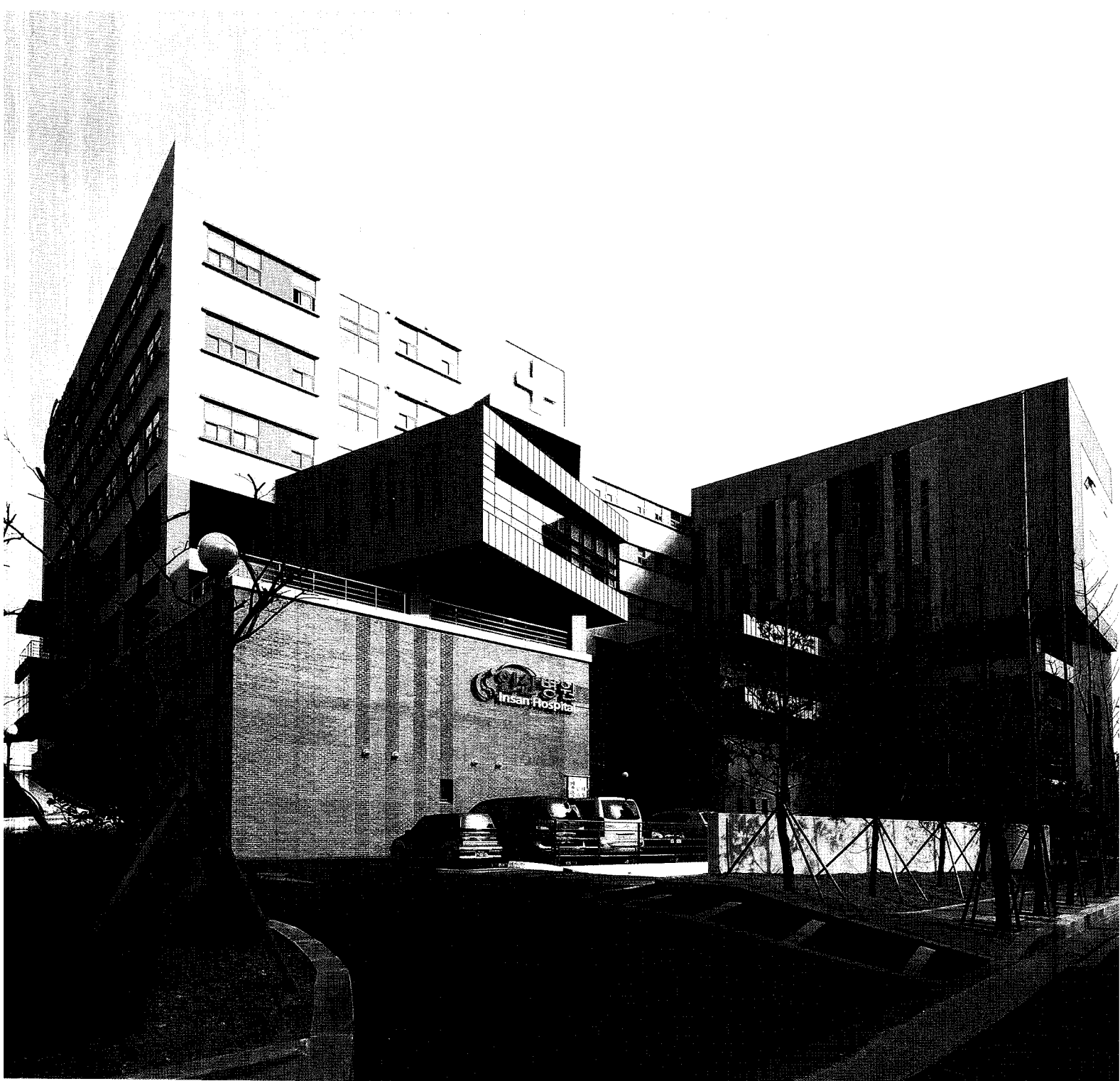


대지위치	울산시 중구 남외운동장지구 토지구획정리사업지구내 2블럭 2노트
지역/지구	일반상업지역
주요용도	의료시설(일반병원)
대지면적	3,429.20m ²
건축면적	1,585.61m ²
연면적	13,431.71m ²
건폐율	46.24%
용적률	228.16%
규모	지하 2층, 지상 7층
구조	철근콘크리트구조
내부마감	THK30 화강석, 아크릴페인트, 본타일
외부마감	적벽돌치장쌓기, T4알루미늄복합패널, T16칼라복층유리, T0.7티타늄아연판
구조설계	아진구조
설비·전기	그린ENC
시공사	선진종합건설
설계담당	김강현, 김나영, 고영주, 이상미



Location	Namoe-dong, Jung-gu, Ulsan, Korea
Site area	3,429.20m ²
Bldg area	1,585.61m ²
Gross floor area	13,431.71m ²
Bldg coverage ratio	46.24%
Gross floor ratio	228.16%
Structure	R,C
Bldg. Scale	B2, F7





도시풍경

부지는 토지구획정리구역내, 동측으로 동천강이 서측으로는 주거시설인 아파트와의 경계면에 위치하며, 도시와 자연의 풍경사이에서 공존하는 측면에 위치하고 있다. 이 지역은 울산이 새롭게 확장되어 가는 도시의 한 부분으로서, 대부분의 대지는 비워진 상황이며, 파편적인 도시풍경을 가지는 지역이다.

치유환경

인산병원은 부지가 가지는 주변의 환경을 최대한 활용하였다. 동측에 동천강과 마주하도록 병실부를 배치하고, 내부는 중정을 두어 외부 환경이 자연스레 내부로 유입되도록 하였으며, 이는 다시 주거시설과 면한 서측면을 외부휴식공간으로 계획하여, 대지가 가진 자연적인 풍경이 건축물 내부로 흐르도록 하였다. 내부복도의 시선은 막힘이 없도

록 계획하여 병원의 주사용자인 환자들에게 쾌적한 치유환경을 제공하도록 하였다.

인산병원의 환경은 도시와 자연의 풍경사이에서 건물의 중심을 관통하는 중정을 통해 내향적인 모습과 자연으로 열린 외향적인 모습, 두 가지 측면을 갖추도록 하였다. 이러한 내, 외부의 흐름은 건물의 형태를 구축하는 주된 요소로 작용하였으며, 인산병원은 부지가 가진 자연적인 조건을 최대한 수용함과 동시에 관계 맺음으로서 새로운 조형적 형태를 통해 과거(이전의 상황)와는 다른 독자적인 Identity를 구축하였다.

순환동선

인산병원의 지상 1, 2층 홀을 오픈하여 양측면에서의 진입이 연결되는 공공영역으로 삼았으며, 지상 3층을 시작으로 크기가 다른 두 개의

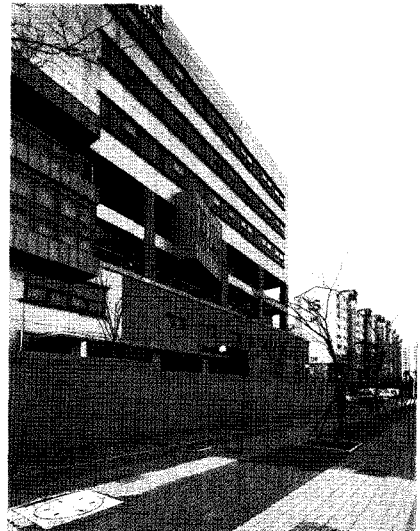
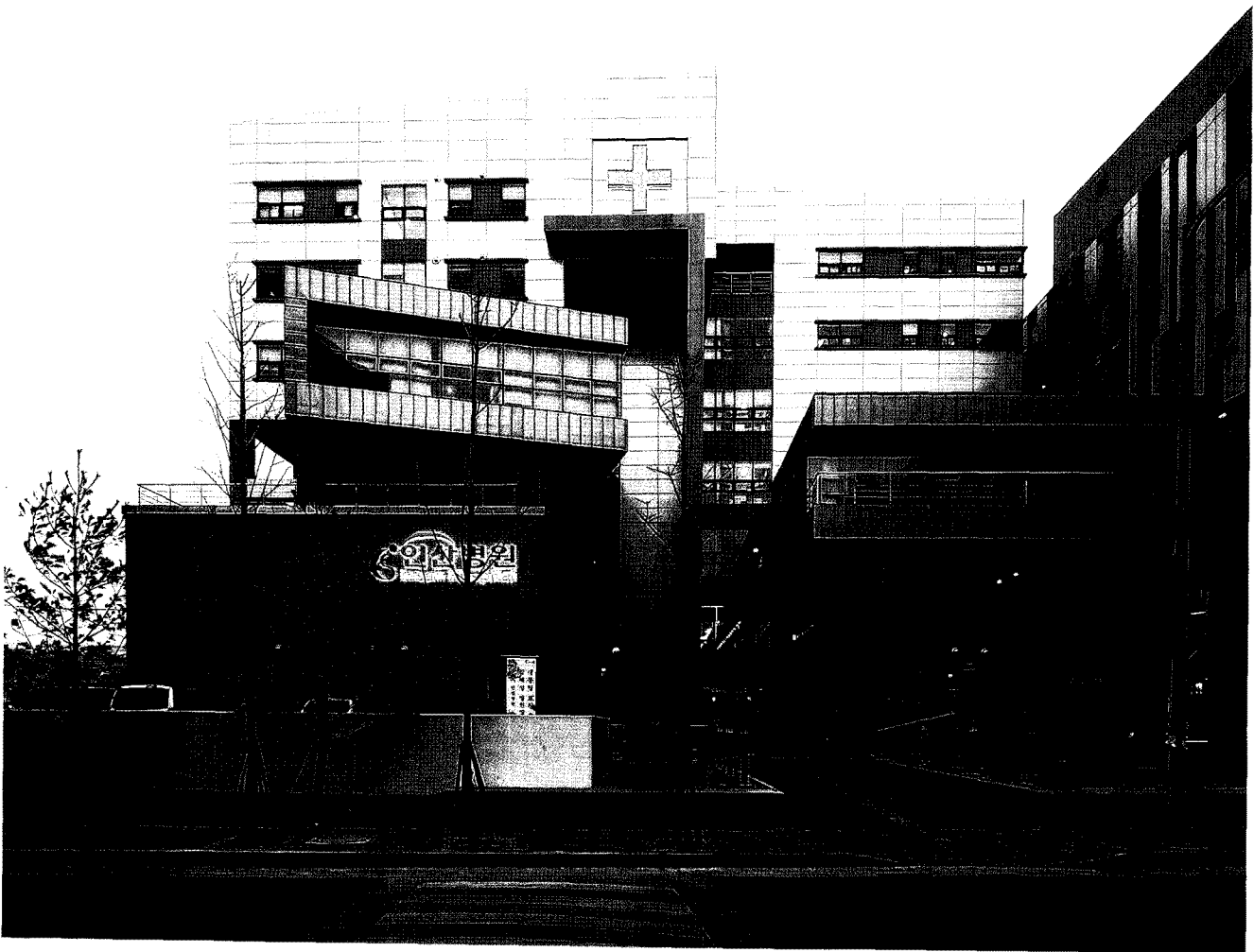
중정을 중심으로 하늘로 열린 외부공간을 가지며, 이를 순환하도록 병실을 배치하여, 병실에서는 자연을 조망하고 내부에서는 중정을 산책로처럼 느끼도록 하였다. 그리고 중정사이를 가로지르는 동선은 병동부의 기능적인 측면을 고려하여, 환자들의 다양한 동선을 배려하도록 하였으며, 동천강의 전경이 한눈에 들어오는 상층부인 지상 7층에는 식당을 배치하여 쾌적한 공간이 되도록 하였다.

장소성

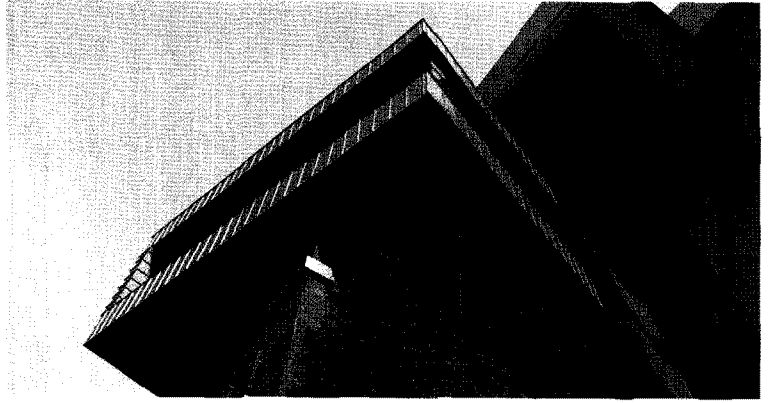
이 지역은 도시계획지침이라는 규제를 통해 이상적 도시의 모습을

만들어내고자 했던 것과 달리 또 하나의 법적제약으로 인식되어 건축물의 조형적 어색함을 더하고 있다.

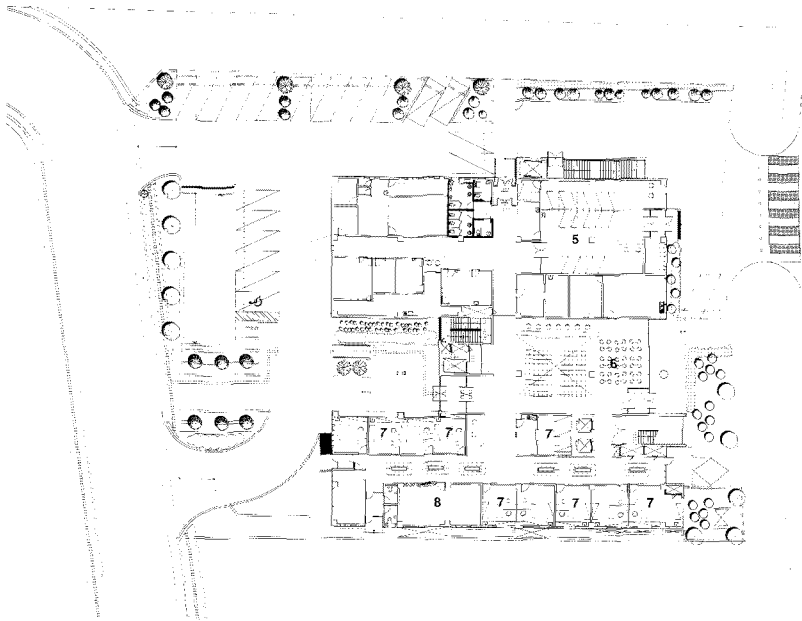
이상한 도시의 모습에 새로운 형태를 대입하여 이 장소에 새로운 정체성을 확립하고, 기존의 획일화되어 가고 있는 일률적인 개발방식 속에 희석제역할을 할 수 있기를 기대해본다. 또한 인산병원이 단순히 병원건물의 기능적인 측면을 넘어서 도시의 자연과 주민 사이에서 지속적으로 소통하는 공간이 될 수 있기를 바라며, 이 지역의 오브제 역할뿐 아니라, 새로운 변화의 중심점이 될만한 랜드마크적 요소로서의 역할도 기대한다. ■



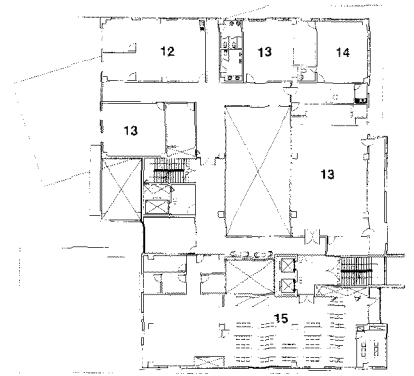
- | | |
|-----------|-----------|
| 1. 서쪽 전경 | 4. 북동쪽 전경 |
| 2. 북동쪽 전경 | 5. 영실 해부 |
| 3. 북서쪽 전경 | |



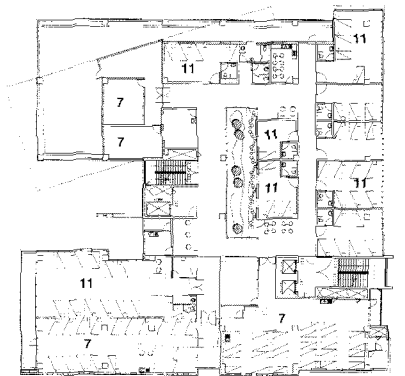
- | | |
|------------|----------|
| 01. 지하주차장 | 09. 수술실 |
| 02. 집객실/빈소 | 10. 휴게공간 |
| 03. 발인실 | 11. 영실 |
| 04. 사무/안내실 | 12. 행정실 |
| 05. 응급실 | 13. 회의실 |
| 06. 접수/수납 | 14. 병원장실 |
| 07. 진료실 | 15. 식당 |
| 08. 안국 | |



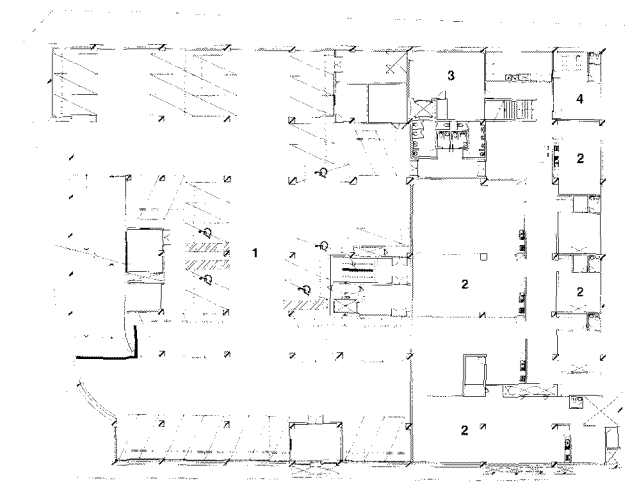
1층 평면도



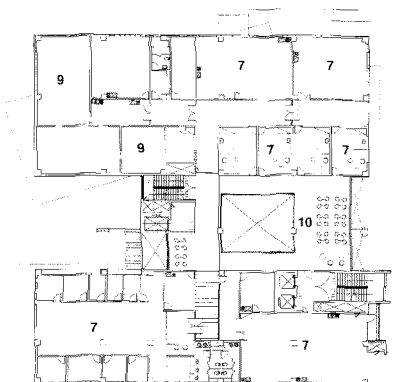
7층 평면도



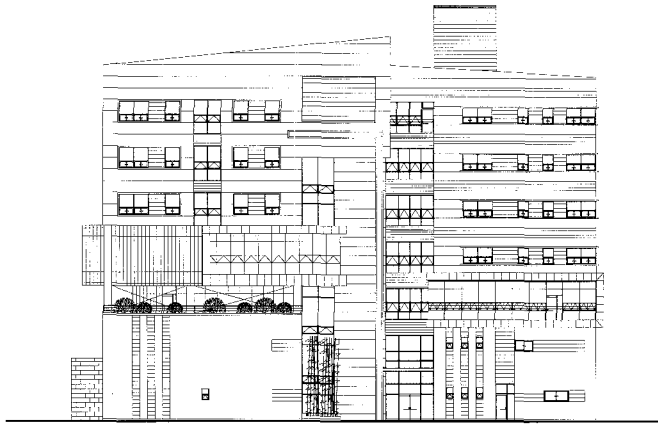
3층 평면도



지하 1층 평면도



2층 평면도

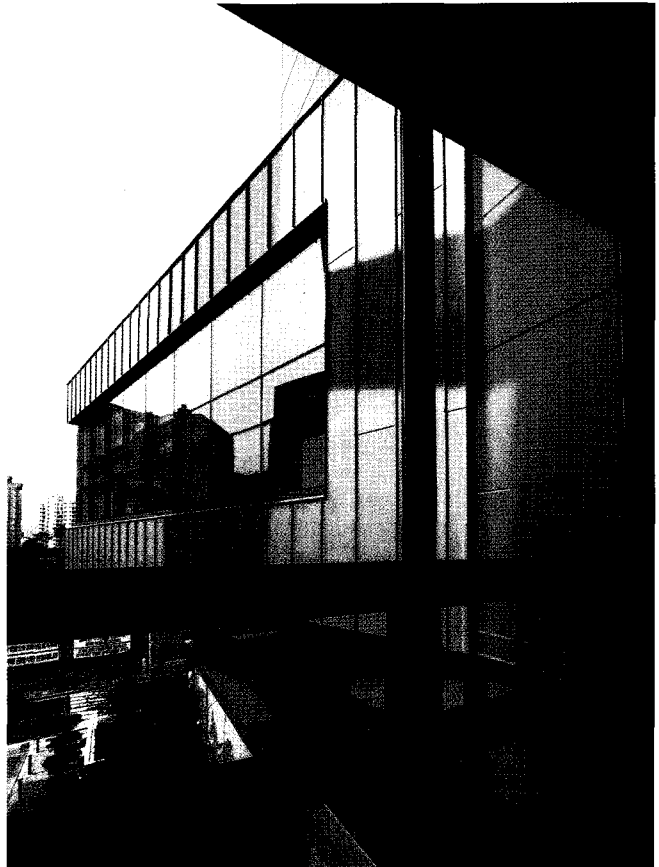
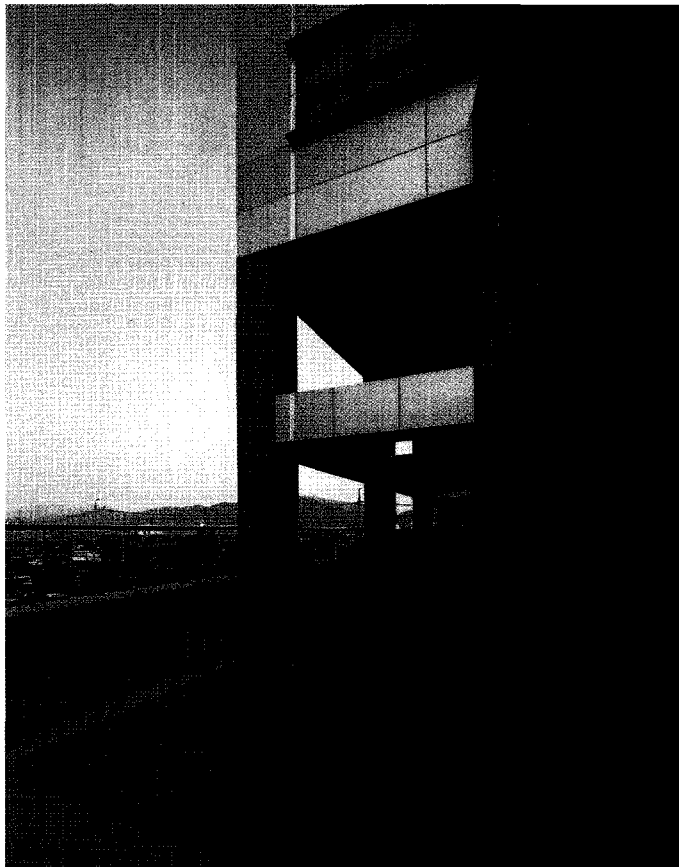
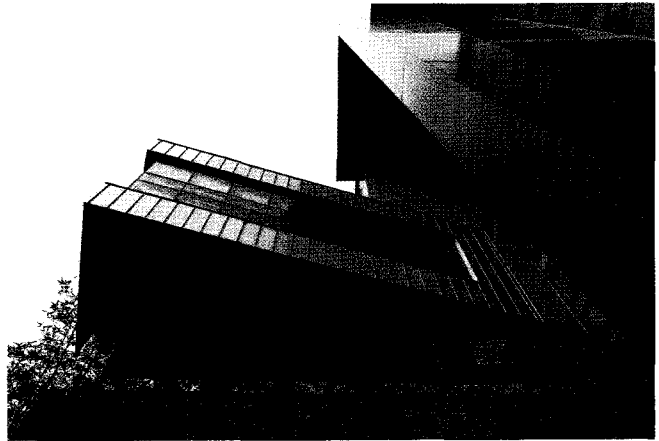
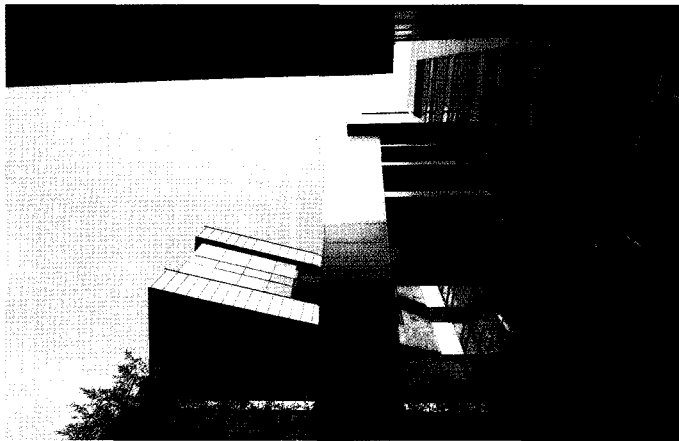


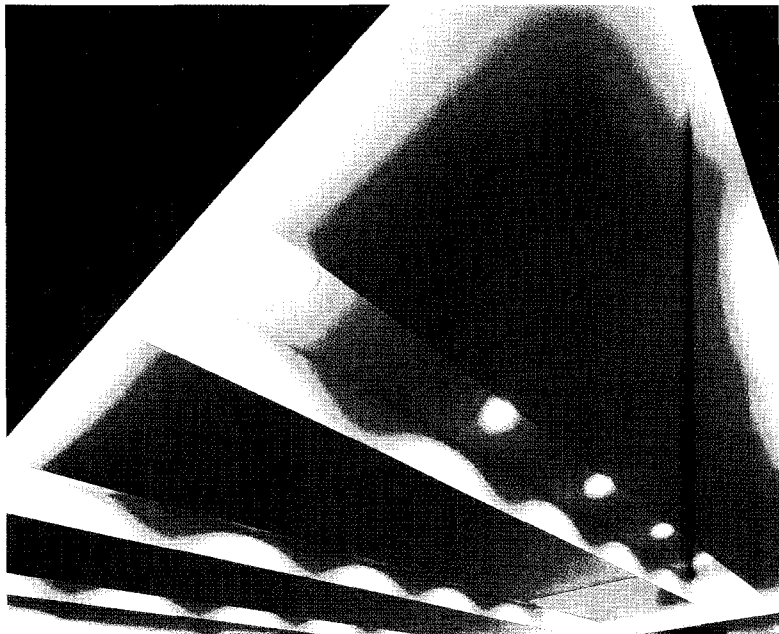
서측면도



남측면도

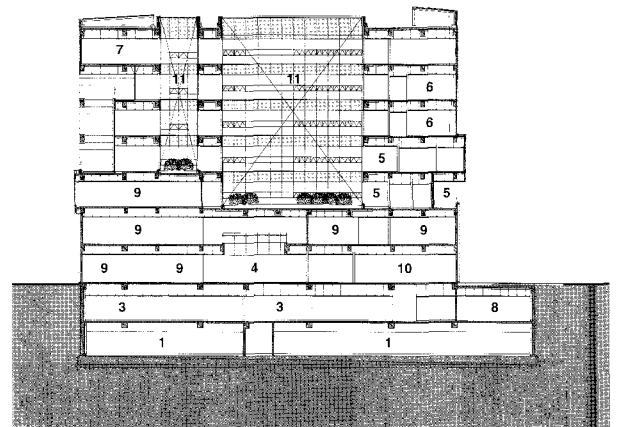
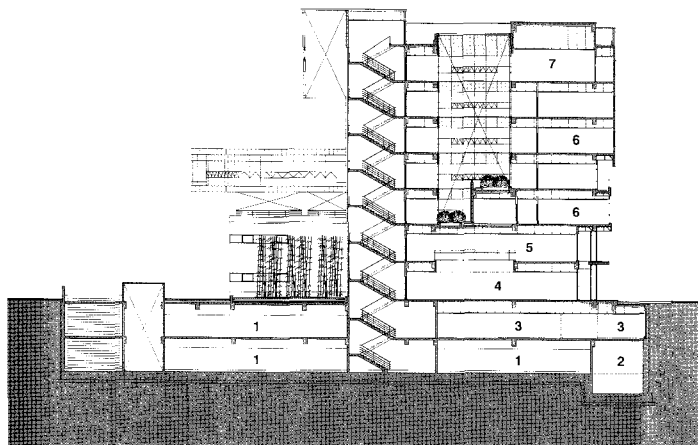
0 2 5 10m





- 1. 주출입구 상부전경
- 2. 방실 하부
- 3. 3층데크의 출입문
- 4. 3층데크의 명실
- 5. 3층 승정
- 6. 5층 복도
- 7. 로비 선경

- 01. 지하주차장
- 02. 전기실
- 03. 집객실/빈소
- 04. 점수/수납
- 05. 휴게공간
- 06. 명실
- 07. 대회의실
- 08. 발안실
- 09. 진료실
- 10. 응급실
- 11. 중정



0 2 5 10m

횡단면도

종단면도