

김해종합운동장 Kimhae Sports Complex

김해시는 지난 96년 8월 20일 김해종합운동장 기본설계(안) 현상공모를 실시, 총 4개 작품이 접수된 결과 각계 전문가 및 관계공무원 등으로 구성된 심사위원회에서 일건건축(황일인)안을 최우수작으로 선정, 11월 23일 발표했다. 최우수작으로 선정된 일건건축안은 녹지축의 연결로(풍유~조만강)를 두어 도시계획차원에서의 공간 이용계획을 고려한 점, 체육시설과 시민 이용 녹지공간 이용을 잘 연계한 점, 평야의 황량함을 없애기 위하여 지형변화를 준 것 등이 높이 평가되었다. 2016년 도시인구 70만에 걸맞는 종합 문화·체육공원으로서의 종합운동장 조성사업의 일환으로 추진된 이번 설계경기의 최우수작에게는 기본설계 및 용역권이 주어지며, 우수작에게는 상금 5백만원이 주어졌다. 우수작은 일신설계(정태복)안이 선정됐다

최우수작

일건건축(황일인)

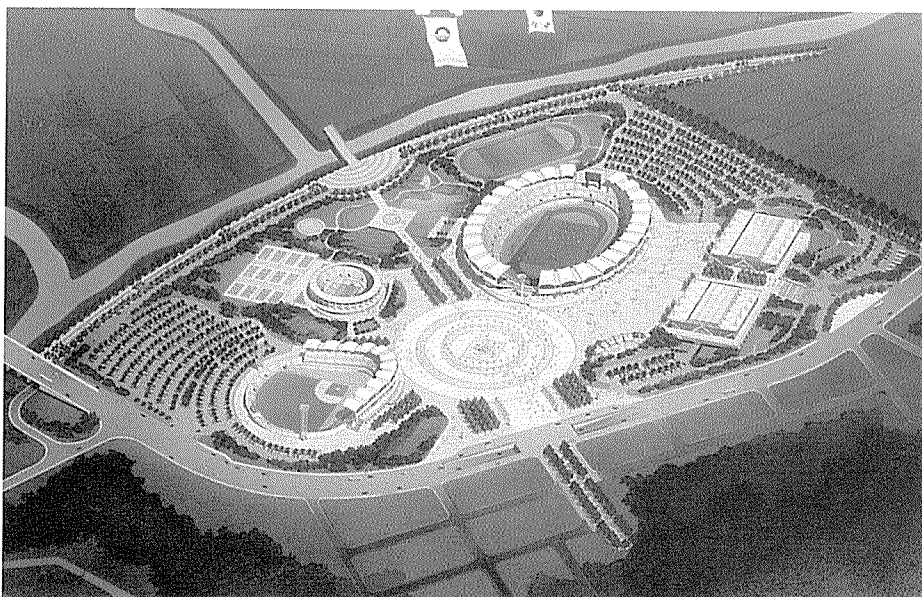
토지 이용 계획

- 효율성의 극대화: 각 기능을 지역단위로 구분 조성
- 녹지체계의 구성: 녹지축을 외부공간의 축으로 구성
- 제약조건의 효과적인 적응: 조만강축의 지질구조 고려, 외부 체육, 녹지 공간 이용

배치계획

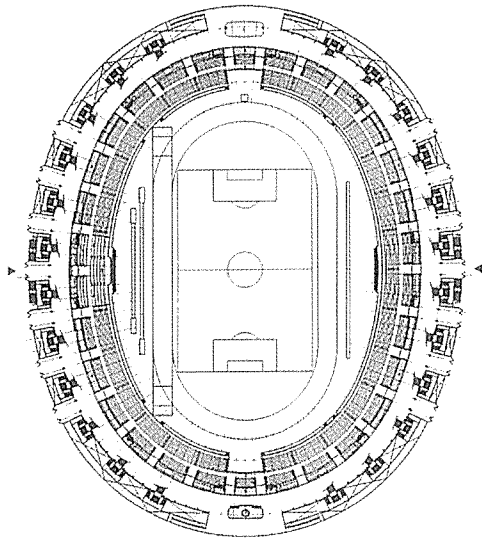
- 공간구성의 체계화

- 완충공간: Buffer용 식재와 앞마당
- 주 공간: 주요 경기장과 중앙광장
- 녹지공간: 시민체육공원과 수변녹지 조성 소풍, 산책로등으로 활용
- 외부공간구성의 연속성: 풍유공원-진입부-중앙광장-수변공원의 쾌적한 외부환경 조성
- 배치축의 합리성: 각 경기장의 배치는 경기장의 일조 등의 배치축에 적합

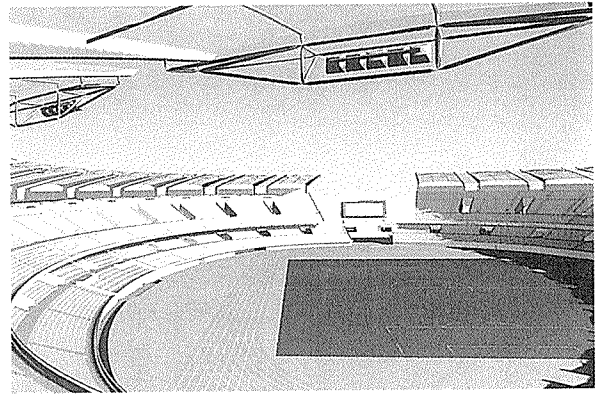


조감도

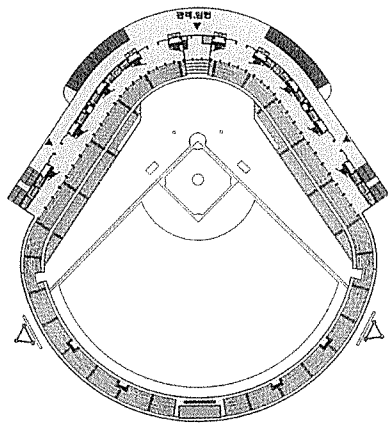
위 치	경남 김해시 칠산동 일원
대지면적	약 130,000평
지역지구	생산녹지 지역
건축면적	62,886㎡
연 면 적	122,738㎡
주차대수	2,808대
외부마감	노출콘크리트위 에폭 시페인트, 저반사 컬러복층유리, 화강석 버너마감



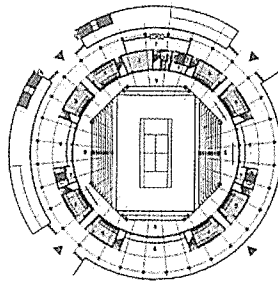
주경기장 1층평면도



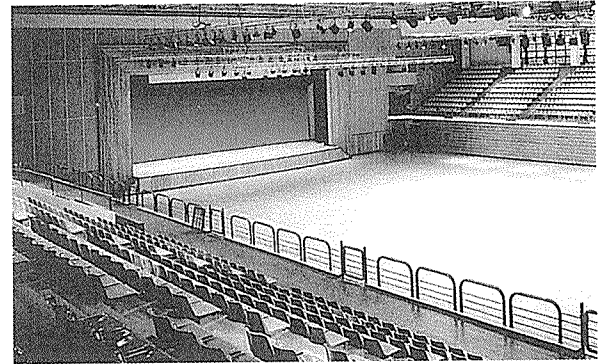
주경기장 투시도



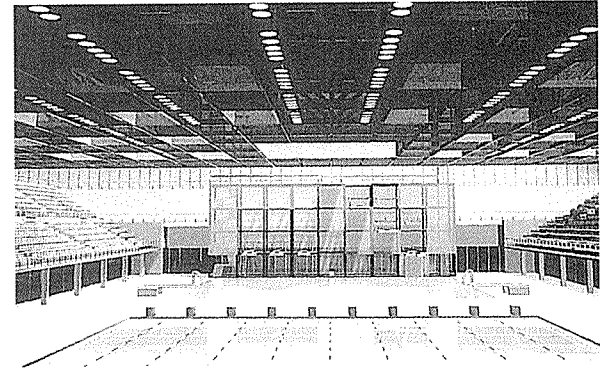
야구장 1층 평면도



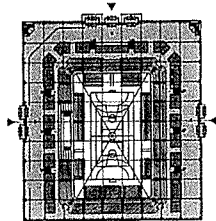
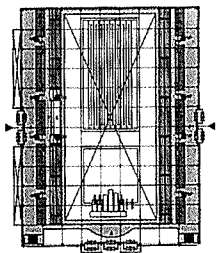
체육관·테니스장 1층평면도



실내체육관 투시도



수영장 투시도



수영장·체육관 1층평면도



주경기장 부분 투시도

우수작

일신설계(정태복)

· 접근을 위한 고민
계획부지는 너무 부정형이다.

8가지의 각 요소들을 배치하기 위해 주어진 13만평이라는 부지는

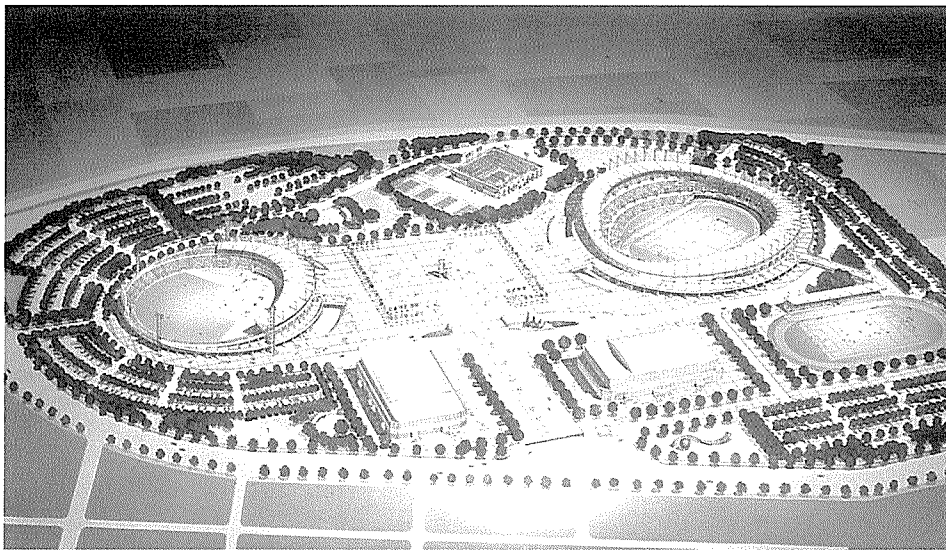
· 접근방법의 모색

각 요소들의 배치하기 위한 방법들을 찾는다. 대지외부와 연계 되는 축선을 찾아내는 대신-사실, 근거를 부여시킬만한 축은 강제적인 의미를 부여하지 않는한 찾을 수 없었다. 부정형의 대지내에 새로운 틀을 생성시키는 작업을 택한다. 여기서 틀의 의미는 대지

내 질서의 정립으로, 틀의 기능은 내부 순환도로로 활용한다,

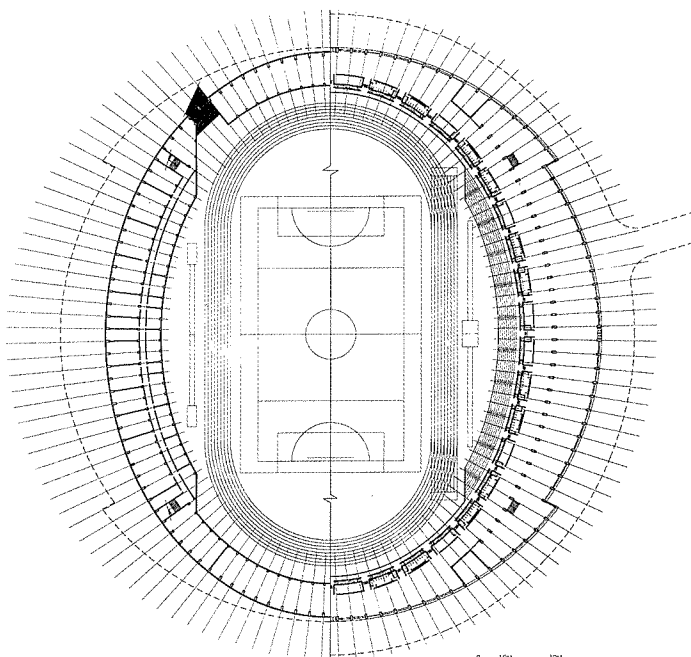
· 흔적 감추기

동시 이용빈도수가 높고 평시 이용빈도수가 낮은 주경기장과 야구장은 대지내 중앙광장을 중심으로 좌우배치를 유도하고 평시 이용빈도수가 높은 실내수영장과 실내체육관은 순환도로 외부 주진 입부에 배치하여 이동동선의 길이를 최소화하고 외각부에 각요소 별 필요 주차구역설정과 녹지공간을 배치하여 틀이라는 구축적인 흔적을 우리는 감추어버린다.

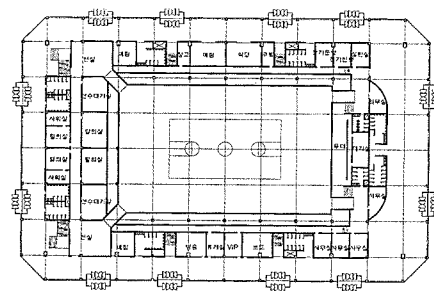


대지위치	경남 김해시 칠산동(명법동, 풍유동)일원
대지면적	441,454㎡
건축면적	47,669.7㎡
연면적	52,807.6㎡
건폐율	10.8%
용적률	11.96%
구조	철근콘크리트조 + 철골트러스 일부 Tention 구조

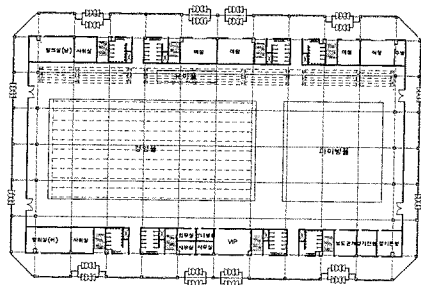
조감도



주경기장 2층평면도



실내체육관



실내수영장