

当代建筑系列

3

图书馆及科研中心

LIBRARY & RESEARCH CENTER

江西科学技术出版社

3-64
2

图书在版编目(CIP)数据

当代建筑. 图书馆及科研中心/贝思出版有限公司编.
南昌: 江西科学技术出版社, 2001.11

I. 当… II. 贝… III. ①建筑设计—设计方案
②图书馆—建筑设计—设计方案③科学研究建筑—建筑设计—设计方案 IV. TU2

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第080290号

图书馆及科研中心 贝思出版有限公司编

出版	江西科学技术出版社
发行	
社址	南昌市新魏路17号
	邮编: 330002 电话: (0791)8513294 8513098
印刷	广州培基印刷镭射分色有限公司
经销	各地新华书店
开本	900mm × 1220mm 1/16
字数	60千字
印张	13
印数	4000册
版次	2001年11月第1版 2001年11月第1次印刷
书号	ISBN 7-5390-2021-0/TU · 122
定价	160.00元

(赣科版图书凡属印装错误, 可向出版社出版科或承印厂调换)

当代建筑系列

Compiled by Pace Publishing Limited

贝思出版有限公司汇编

PACE 贝思

江西科学技术出版社

图书馆及科研中心

LIBRARY AND RESEARCH CENTER



编者的话

当代建筑系列丛书是为了给读者提供一套可以参考的、有分类的、有重点的当代公共建筑作品图书系列，它们包括：博物馆、艺术中心、图书馆、艺术画廊、办公大楼、交通建筑、体育设施、教育研究机构大楼等。

每本书中介绍的项目都是从韩国《现代建筑》杂志中精心挑选出来的作品。《现代建筑》杂志是韩国最著名和最受欢迎的专业建筑杂志，我们非常荣幸地得到CA出版社的大力支持，他们提供了所有用于该系列丛书出版的资料，才使得当代建筑系列丛书可以顺利出版。

图书馆及科研中心是这套系列丛书的第三本，收录了5个校园规划项目、7个图书馆项目、6个研究机构项目。我们相信这本书中展示的建筑项目将给读者非常有益的启发，并能成为读者很好的参考书。

目录

校园总体规划

7

UDINE大学城

8

光州天主教大学

26

东亚广播学院

50

江原道道立专门大学

64

西江大学校园 (过去与现在)

82

公共和大学图书馆

105

顺天乡大学乡设纪念图书馆

106

汉城长老会神学校图书馆，学生会馆及讲堂

114

水原鲜京图书馆

124

金井市民图书馆

132

果川市立图书馆

140

一山公共图书馆

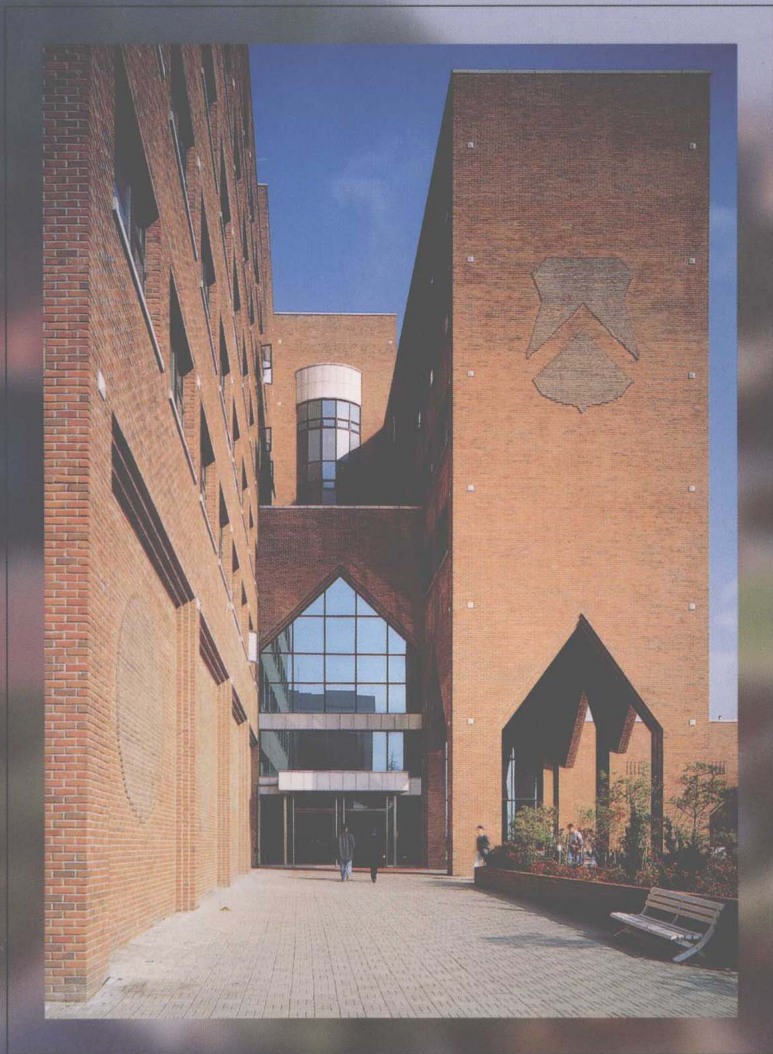
146

水原市Youngtong多功能图书馆

154

研究中心

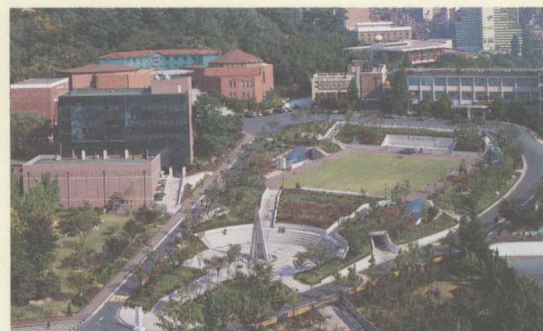
PESCON 研究所	159
POSEC 技术研究中心	160
龙仁高等技术研究院	168
韩国神学研究所	180
韩国科学技术院	188
道路综合技术研究院	196
	204



校园总体规划

7

UDINE大学城
光州天主教大学
东亚广播学院
江原道道立专门大学
西江大学校园(过去与现在)



UDINE大学城

Manfredi Riccoletti

地点：意大利 UDINE

协作建筑师：Guido Jilly, G. Monkada lo Jueidiche

构造：V. De benedetti · G. Surachi

随着科学与教育的不断发展及分阶段的开发，
本案计划建设适合成长与适应的具有灵活性的
系统，以互相融合的巨大的模块为基础，使作业
与服务的空间谨慎地保持着平衡。在校园内有实
验室、温室及下水道。大学的据点是从巨大的大
厅通向一般服务用建筑（自助餐、讲堂、图书
馆）的广场。然后再与体育中心连接。

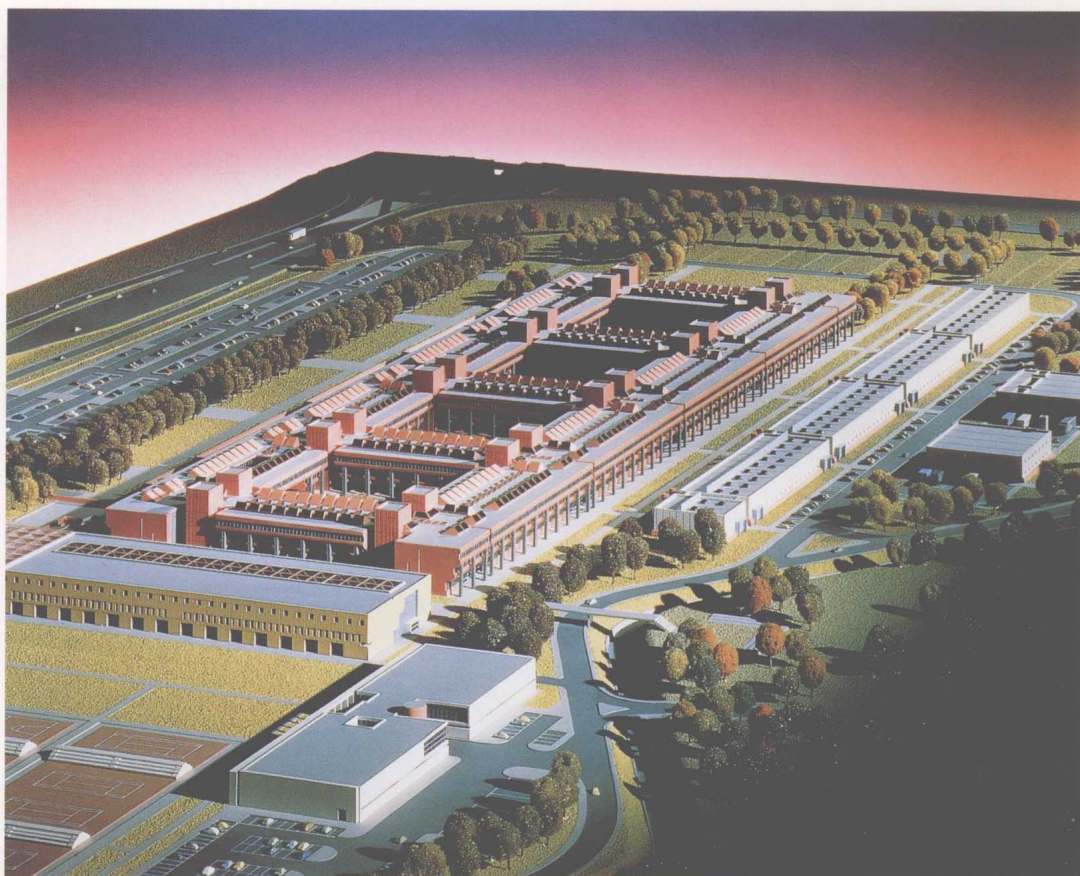
在综合建筑的最重要的分区域的有机联系方
面，复合建筑、巨大的模块及一系列的涂饰由
各个区划和连接点两个要素组成。连接点包含
服务和垂直基础，各分区的作业空间。为提供
灵活性，尽可能单纯处理。这种特性为了提供
类似功能的连续性而加以强调。讲义室布置于
地下。最上层为教授研究室，中间层为图书室
及负责行政业务的教授与学生们可以自然地见
面的场所。

倒立的金字塔形态与外部连续的大厅相通，内
部有三层高度，可尽情观赏大学生们的面貌。
外墙用预制混凝土板覆面，并同时运用白水
泥、大理石骨料及无机色素。

环保型部分

在中央的连接空间设有新鲜空气储藏设施，这
些空间的大小为 $2\text{m} \times 2\text{m}$ ，通过与中心轴呈
 45° 倾斜角的通道进入的自然光线提供照明，
但是太阳光线并不直接照射进来。

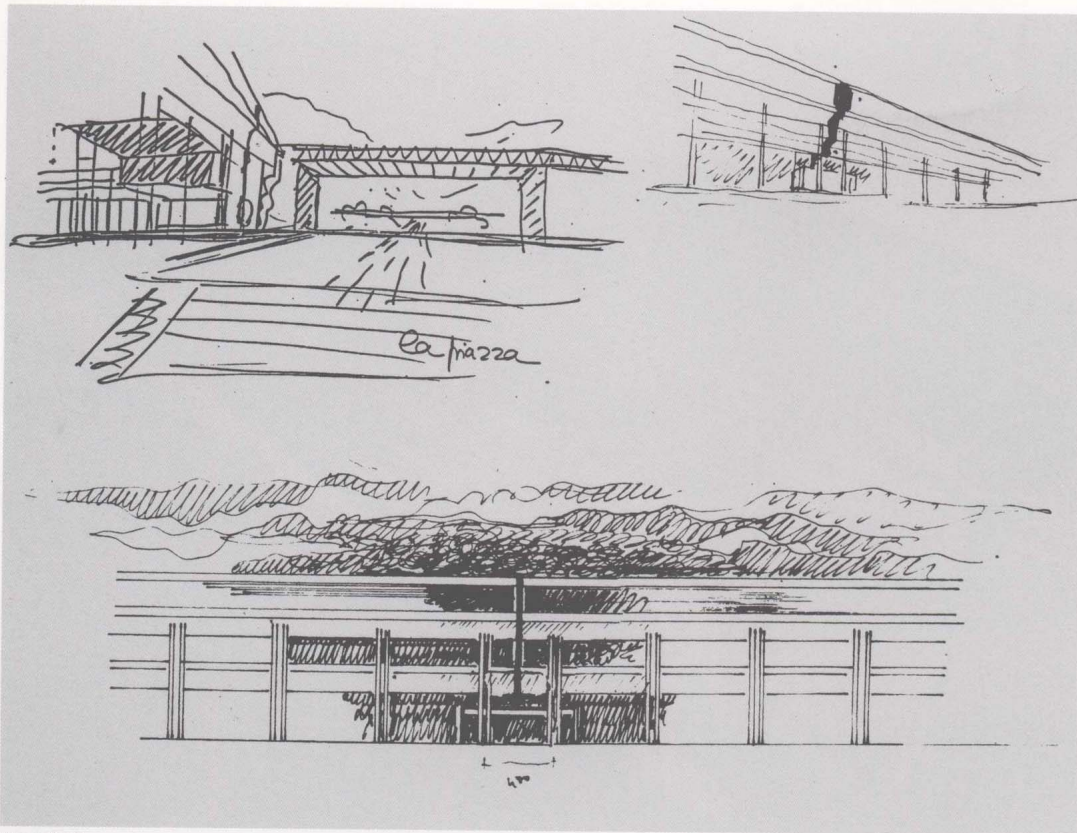




模型

全景

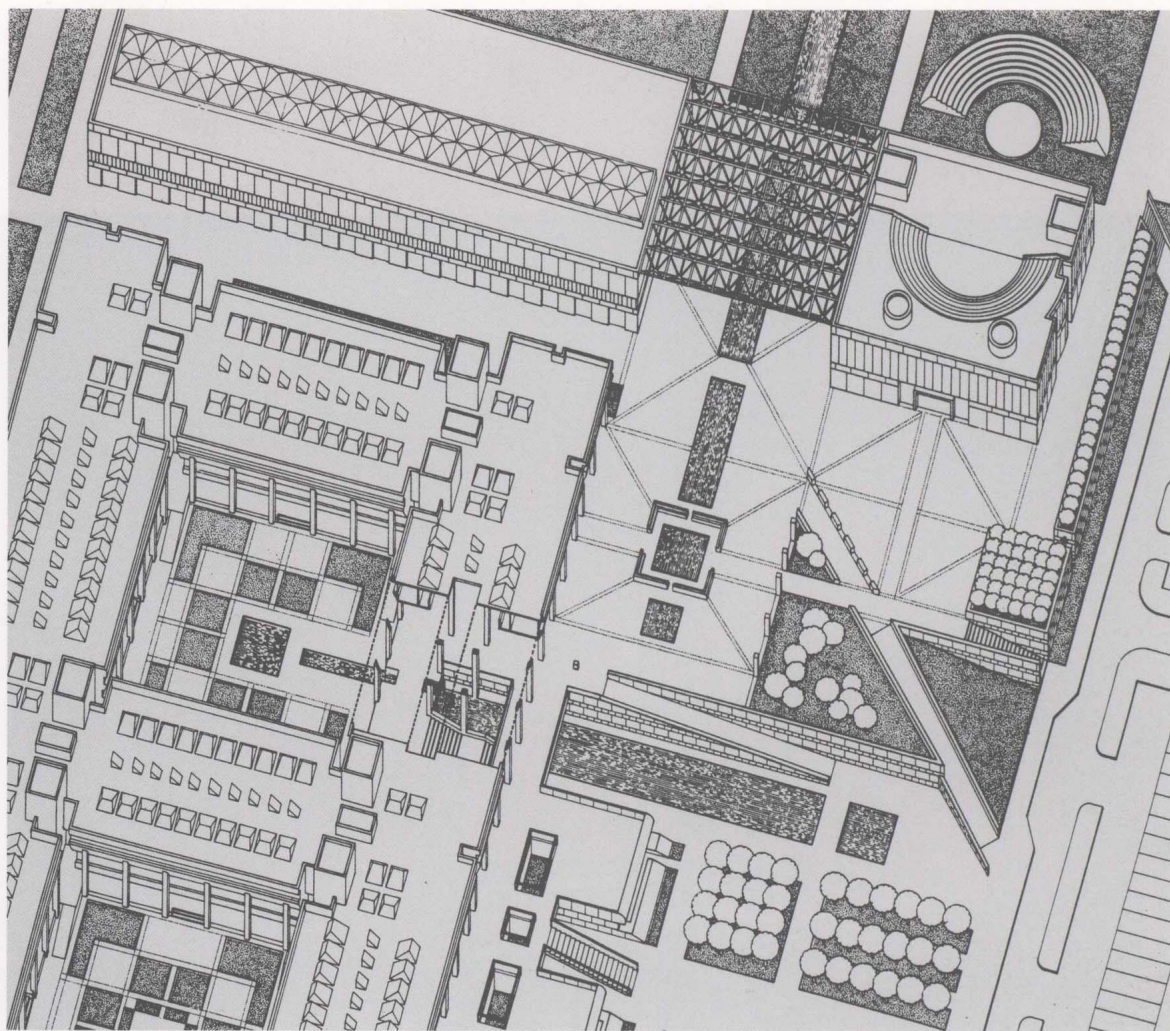




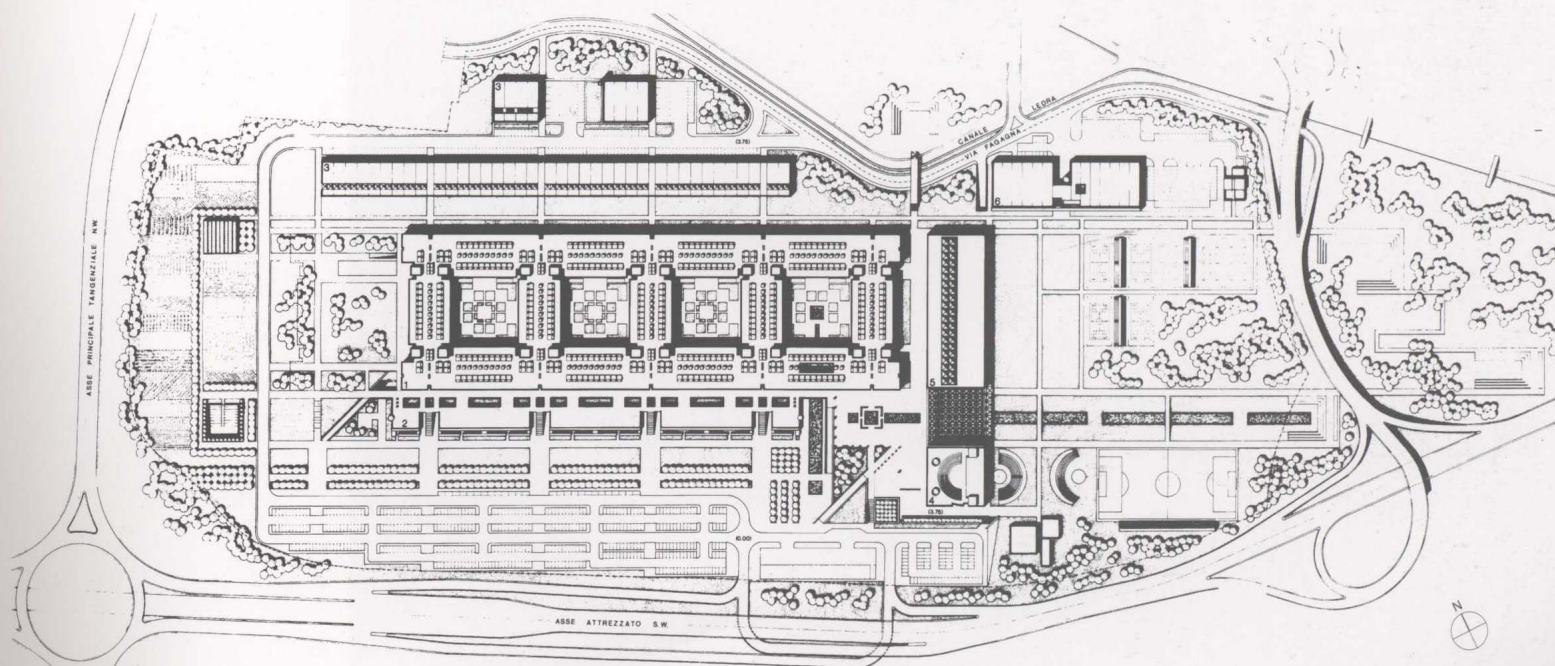
构思草图

基地地图





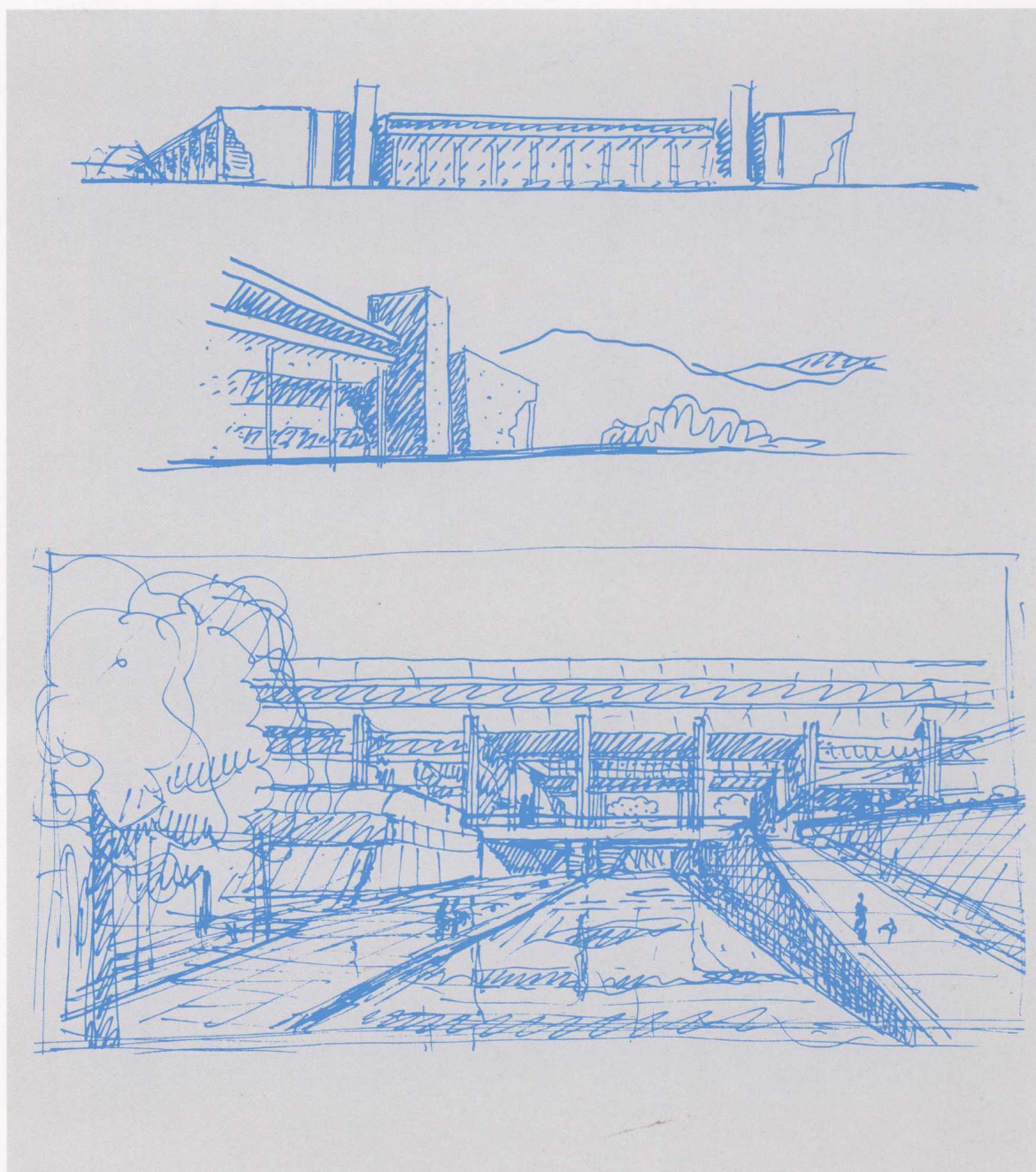
轴测图



总平面图



外墙全景



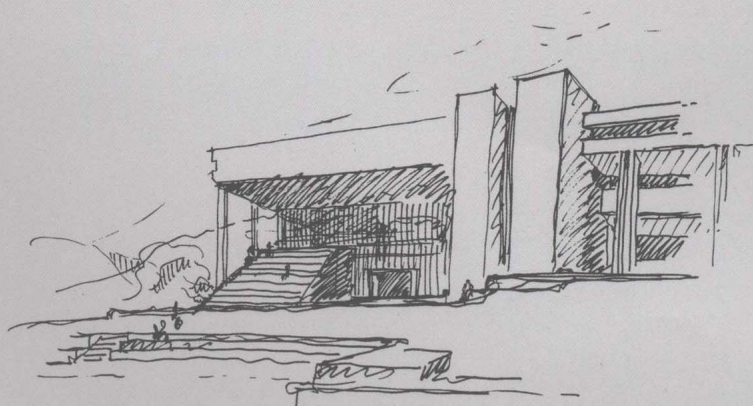
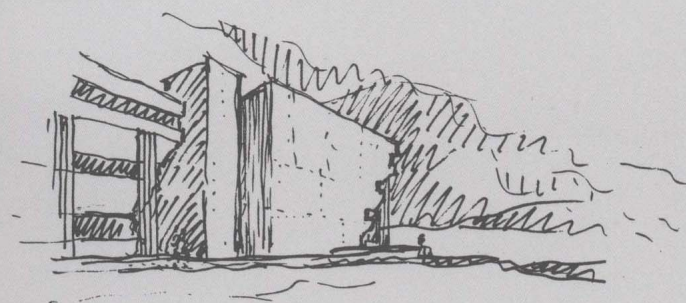
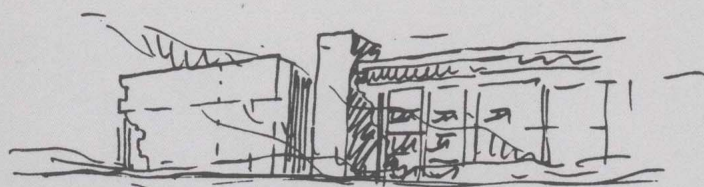
构思草图

纵向剖面图

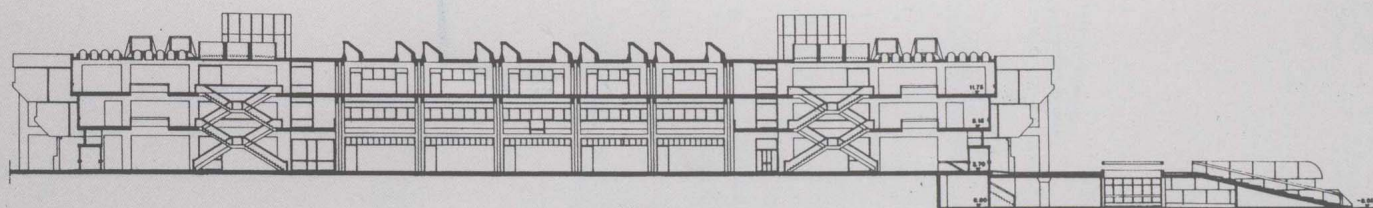




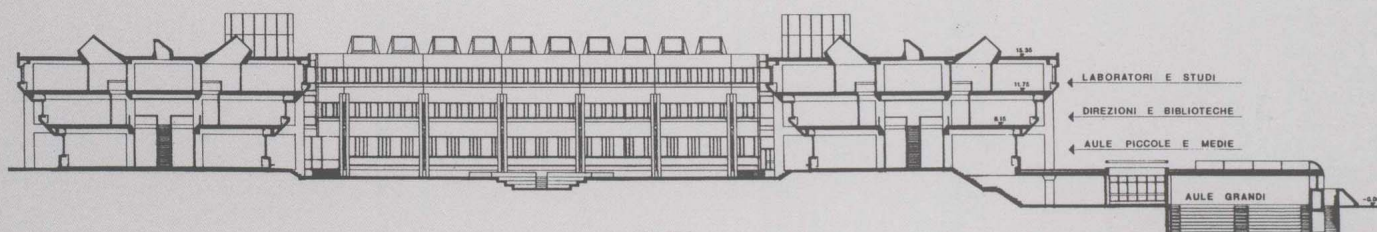
外墙全景



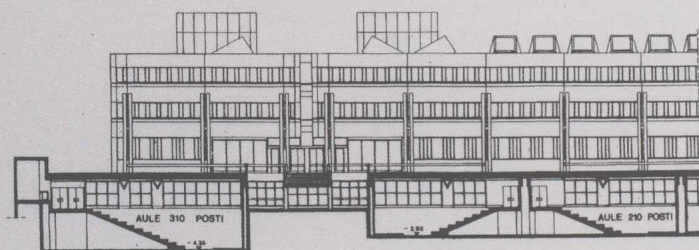
构思草图



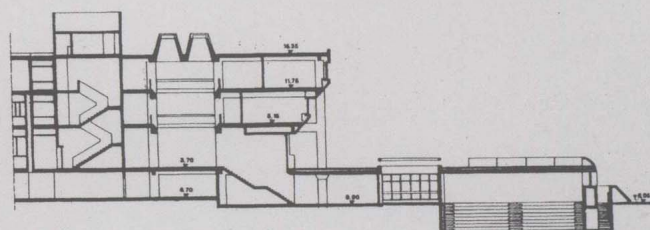
剖面 I



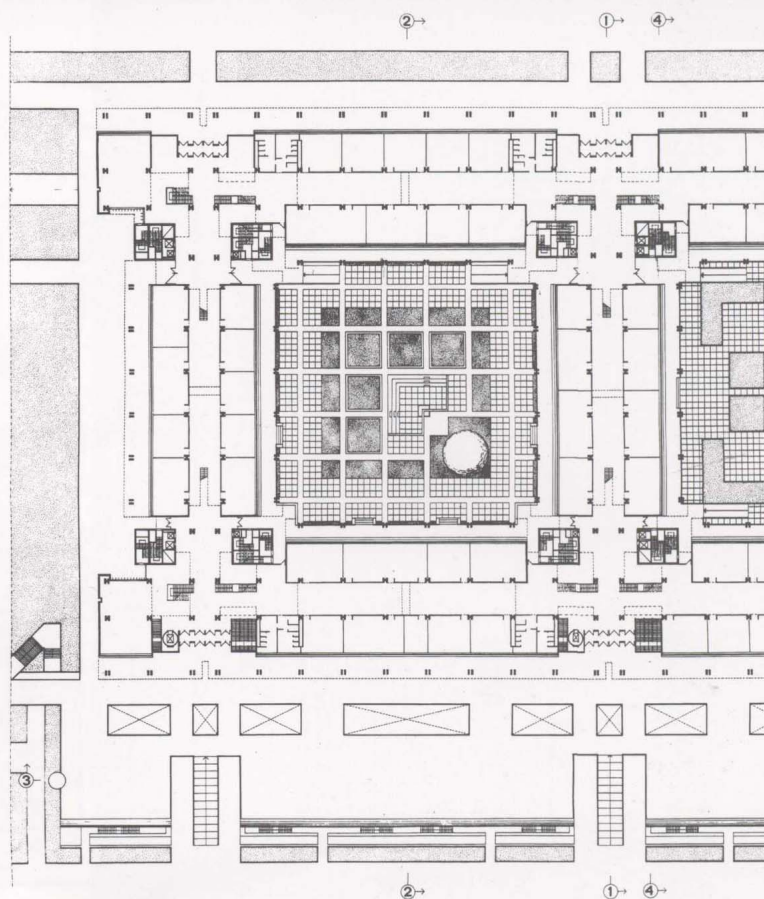
剖面 II



剖面 III



剖面 IV



一层平面图