

球磨工业高中传统建筑班加工组装楼



拥有郁郁葱葱美丽环境的球磨工业高中，计划将现有的教学楼改建为土木科、建筑科、电气科、机械科等4学科的实习楼。

本项目进行到了整体的基本规划，但仅加工组装实习楼被定位为了熊本艺术建筑（Kumamoto Artpolis）参加项目。

进行规划时，将4个学科分别作为一条街，考虑了统一性，同时，还设计了将各部分结合起来，营造了作为生活中心的空间。

●建筑物简介

在整体的基本设计上，设计了4条街，通过圆形走廊、屋顶露台等将整体结合在一起。同时，充分利用气候风土以及丰富的植物和西风，采用了舒适的半外部空间。


由于加工组装楼是学习传统建筑，因此，作为纯木造结构，展现了木造大框架结构的新意与光的美丽，为木造建筑提供了一个新的建议。此外，为了使建筑本身成为教材，从内部不仅能够看到桁架梁，还能够看到其他结构材料，包括相邻的规划中的实习楼在内，有意地采用了各种结构、材料及装潢方法。



●建筑物信息

名称	球磨工业高中传统建筑班加工组装楼
所在地	人吉市城本町 800
主要用途	实习楼
项目主体	熊本县
设计者	象设计集团
施工者	
建筑	岩井工务店
电气	人吉电气工事
卫生	金刚设备工业
占地面积	70,100 平方米
建筑面积	578 平方米
楼层总面积	560 平方米
层数	地上 2 层
结构	木造
外部装潢	
屋顶	日本瓦
外墙	张贴纵向墙板
施工期间	1990 年 10 月~1991 年 3 月
总工程费	113 百万日元

●建筑设计师简历

	象设计集团	
	1971 年	成立株式会社象设计集团
	富田 玲子	
	1938 年	出生于东京
	1963 年	东京大学工学院建筑系研究生院毕业
	樋口 裕康	
	1939 年	出生于静冈县
	1965 年	早稻田大学研究生院理工学院研究科毕业
●主要作品	今归仁村中央会馆、名护市厅舍、埼玉县宫代町立笠原小学、东京都小笠原支厅舍	
●获奖经历	1977 年	荣获艺术选奖文部大臣新人奖(美术部门)
	1982 年	荣获日本建筑学会奖
	1990 年	荣获第一届日本设计大奖

摄影：宫井 政次