



宇城市立 豊野中小学

Uki city
Toyono elementary and junior high school

く ま とも ち
ア ー ト ポ リ ス
K U M A M O T O
A R T P O L I S

宇城市立丰野中小学

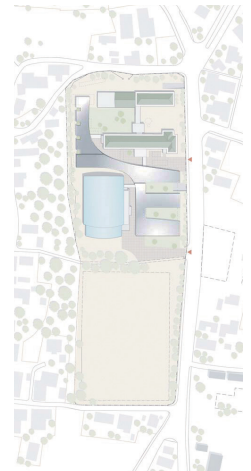
●建筑物介绍

丰野中小学是在小学改建之际，有效利用附近中学的土地、校舍进行扩建而成的设施一体化中小学一贯制学校。中小学可共同使用多功能教室和体育馆，使其设施得到了有效利用。与此同时，由于采用了一贯制教育方式，在改善刚步入初中的特殊阶段带来的各种不适应而出现旷课等问题上，也备受期待。原有的中学校舍，正在进行抗震性能的加强以及局部的整修。其设计是由小泉工作室和 SDA 建筑设计的设计联合体共同负责。

在中学校址上保存了原有的两列平行的校舍楼和体育馆，而新校舍的建筑设计则充分利用了其间隙空间。最后形成了由柔美曲线围绕原有建筑物的平面形状墙壁，同时在其上方又架起了起伏平缓的屋顶。屋顶的起伏坡度是根据室内设施功能的高度修建而成的。屋顶下梁使用了层压木板、采用了单向横梁设计，因而在校舍的任何角度都可观赏延伸出的曲线屋檐。给人们带来一种宽敞舒适的、同在一个屋檐下的亲近感觉。这个屋檐酝酿出了将儿童与学生打成一片的良好氛围。

这种用柔美曲线将空间围绕的设计，意在着眼于将历史文化加以继承。中学校舍在未来改建时，可在本次改建校舍的外观中，保留原有旧校舍的痕迹。

新旧建筑物在物理空间上相连接的设计，也是将小学生和中学生的心连结在一起，将未来和回忆连结在一起，这就是以“连结”为理念的学校建筑。



●建筑师简介



小泉 雅生

- 1986年 东京大学研究生院在读期间与合伙人共同创立 Coelacanth 公司
- 1988年 东京大学研究生院硕士毕业
- 2001年~东京都立大学研究生院副教授
- 2005年 成立小泉工作室
- 2010年~首都大学东京研究生院都市环境科学研究所 建筑学教授、博士（工学）

●主要作品

明日之家、户田市立芦原小学、千叶市美滨文化大厅、保健福祉中心、象之鼻公园 / 露台、LCCM 住宅展示大楼

●获奖经历

- 2004年 第2届 Sustainable 住宅奖国土交通大臣奖、日本建筑学会作品推荐奖
- 2005年 平成20年(2008年)日本建筑师会联合会奖励奖
- 2009年 第13届公共建筑奖优秀奖、第55届神奈川建筑竞赛优秀奖、第22届 AACA 奖优秀奖

SDA 建筑设计事务所

●主要作品

县营带山第二小区、熊本日产发动机株式会社 PARAIISO、天草工业高中实习楼、体育馆、美里町中央综合体育馆、高森町立高森中学、多良木町立多良木小学等

●获奖经历

- 1987年 国土建设周建设大臣表彰
- 2002年、2003年、2005年 熊本县木材协会联合会奖
- 2012年 熊本县森林协会联合会奖

●工程简介

- 建筑名称 / 宇城市立丰野中小学
- 地 址 / 熊本县宇城市丰野町糸石 3536 番地
- 主要用途 / 小学、中学
- 建设单位 / 宇城市教育委员会
- 设计单位 / 小泉雅生 + SDA 建筑设计事务所
- 施工单位 / 建设 / (1期工程): 增永组 (2期工程): 户田、武末特定建设共同企业体
- 电气 / (株)九电工 空调、卫生 / (株)九电工 外部构建 / (株)奥村建设
- 用地面积 / 27,408.12m²
- 占地面积 / 4,204.76m²
- 建筑面积 / 5,169.82m² (内有一部分整修)
- 层 数 / 地上1层(改建楼)、地上2层(现有翻修楼)
- 构 造 / 木结构(屋顶)、钢筋混凝土结构一部分钢结构(主体结构)
- 外部装修 / 屋顶: 不锈钢焊接工法
/ 挑檐: 纤维增强硅酸钙板
/ 外壁: 清水混凝土修补+含浸系着色拨水剂
装饰混凝土+含浸系透明拨水剂
水泥木纤维板+含浸系着色拨水剂
墙砖瓷砖
- 施工工期 / 2012年1月~2012年4月(1期工程)、2012年4月~2013年3月(2期工程)
- 总施工费 / 57,000,000 日元 (1期)、750,000,000 日元 (2期)



熊本 Art Polis 事务局

熊本县土木部建筑住宅局建筑课
邮编: 862-8570 熊本市中央区水前寺 6-18-1
Tel: 096 333 2537