

2013年日本建築学会作品選奨

## 宇土市立宇土小学校



[撮影：堀田貞雄]

「くまもとアートポリス」事業の一環として実施された小学校の全面立て替えによって、企画、設計、施工されたプロジェクトである。2階建ての長く延びるスラブラインと全面解放可能な天井まであるアルミ折戸によるシンプルなファサードが印象的な建物である。

空間計画では、多様な授業形態や活動が可能な開放的な空間構成をL壁の巧みな配置によってつくり上げ、伸びやかで開放的な教育の場を提供することに成功している。教室と連続したサーキュレーション空間は、生徒の自由な活動の場となっている。構造は、RC造のL壁と、バルコニーに設置された細い軸力柱の列柱、ボイドスラブによる梁型のない意匠性を高める構造によって成り立っている。また、表層に軟弱層があるため、杭基礎を採用し安全性を高めている。教育の場にふさわしい計画を合理的な技術によって具現化し、「計画、構造、環境、設備および材料・工法技術」を優れた論理性を持って統合した設計がなされている。

開放的な空間とそれを形づくる構造そのものが無駄のない「外部空間、内部空間の両面における造形」は、シンプルな解決方法によって良質な造形を達成している。温暖な地域に立地するため、風通しと採光を高める全開可能な開口部や、L壁を2階の一部では屋根の上まで延長し、光と風の

- 正会員 小嶋一浩 殿 [CAt／(株)シーラカンスアンドアソシエイツ代表取締役、横浜国立大学教授]  
 正会員 赤松佳珠子 殿 [CAt／(株)シーラカンスアンドアソシエイツ  
 代表取締役、法政大学准教授]  
 正会員 山雄和真 殿 [CAt／(株)シーラカンスアンドアソシエイツ]  
 正会員 新谷眞人 殿 [(株)オーク構造設計取締役]

**こじま・かずひろ**  
 1958年生まれ。1982年京都大学工学部建築学科卒業。  
 1984年同大学大学院修士課程修了。著書に『PLOT 02 小嶋一浩』  
 『CULTIVATE』『Kazuhiko Kojima/CAt』(『2G』n.43)ほか。  
 2007年日本建築家協会賞、2012年AACA賞、2013年村野藤吾賞受賞ほか

**あかもつ・かずこ**  
 1968年生まれ。1990年日本女子大学家政学部住居学科卒業。  
 著書に『CULTIVATE』。作品に『美浜打瀬小学校』ほか。  
 2007年日本建築家協会賞、2012年AACA賞、2013年村野藤吾賞受賞ほか

**やまお・かずま**  
 1978年生まれ。2001年京都大学工学部建築学科卒業。  
 2004年東京大学大学院工学系研究科建築学専攻修士課程修了。  
 2004年シーラカンスアンドアソシエイツ入社。2001年京都大学卒業設計最優秀賞、  
 2009年The III Delfic Game 2009 Jeju, Lyre Prize, 2012年建築九州賞作品賞受賞ほか

**あらや・まさと**  
 1943年生まれ。  
 1970年早稲田大学大学院理工学研究科建設工学専攻建築構造専修課程修了。  
 著書に『構造設計そのあるべき姿』。共著に『魅せる力学』『挑戦する構造』ほか。  
 2009年日本建築学会作品選奨、2012年日本建築学会賞ほか

誘導装置として自然の力を活用している点は、「地球環境保全に対する配慮および建築物のライフサイクル」において、機器に頼らない解を取り入れていることが評価される。この空間構成と構造、折戸による外装の融合は、「設計全般にわたっての高度なオリジナリティ」と認められる。

学風をよく研究し、生徒たちの開放的な教室空間、回遊できるサーキュレーション、廊下伝いにアクセスの容易な体育館、そして外部空間である中庭、運動場、植物の栽培場などへの容易な出入りを考慮している。また学年ごとに昇降口を設け、屋内外の出入りを活発にすることに成功しており、「社会性、歴史性、文化性から見た地域環境への適合性」を十分に具体化していることが認められた。

設計者の意図であった、「穏やかに空間を構成し、樹木の間に伸びやかに開放的に場所を生み出すことを目指し、現在の日本の教育現場にも、フレキシブルに応答できる空間となる」は、十分に達成され、かつ意図どおりに運用され活用されていることが認められる。地域の教育行政、教育者、生徒に優れた影響を与え、学校の主役である生徒が生き生きとし、次世代を育む環境づくりに多いに貢献している。

よって、ここに日本建築学会作品選奨を贈るものである。