

## ◇ 美園小学校の秘密 25

### 【庇を設けた校舎】

本校の校舎は普通教室のある本校舎を中央に配し、その両側に特別教室棟である東校舎と西校舎が位置しています。すべての校舎が南を向いており、明るい空間を生み出しています。特に、バルコニーをしっかりとって明るさは確保しつつも、強すぎる光が差し込まないように、南側壁面は、どの校舎も庇を設けたデザインとなっています。そのため、南側から見た校舎は、バルコニーによって格子状のデザインが強調される外観になっており、これまでの小学校の印象とは異なっています。

直射日光の侵入を防ぐために設けられた庇→



## ◇ 美園小学校の秘密 26

### 【斜面林をモチーフとした景観】



設計者によると、本校の設計にあたり、学校は地域に親しまれるものであり、子どものふるさとであるとのことから、①風景（地域風景の継承）、②くらし（地域とのつながり）、③文化（スポーツ文化）の3点をテーマとして掲げ、美園小学校が地域の新しい顔となることを考えたとのこと。そこで、まず地域の代表的な景観である「斜面林」をモチーフとした景観整備と人々の生活の継承・発展のための交流拠点となることを目指したそうです。

←「斜面林」をモチーフにした、手前から次第に高くなる構造の校舎

## ◇ 美園小学校の秘密 27

### 【異なるレイアウトの理科室】

東校舎3階に2室用意された理科室は、室内が異なるレイアウトになっており、授業方法に適した教室を選ぶことができます。少し狭い第1理科室は、廊下に面した壁面に教師用の机を配置した横長の教室になっており、丸みのある10の児童用机が放射状に配置されています。こちらは、教師が示範を行うのに適しています。もう一方の第2理科室は、一般的な縦長の教室で、5つの大型の机が配置された、かなり広い作りになっています。こちらは、グループごとに実験や観察を行い、教師が机間指導するのに適しています。

グループ学習に適した構造の第2理科室→



## ◇ 美園小学校の秘密 28

### 【浄水機完備のきれいなプール】

本校が誇る最新設備の巨大な給食室の屋上にプールが設置されています。これにより断熱化を図るとともに、給食室及び体育館と一体となったゾーンに設置することにより、災害時の拠点として飲み水の確保ができるようになっていきます。そのため、プール用の浄水機が備え付けられています。児童がプールを利用する際は、授業日は本校舎3階から出入りできるようになっており、夏休みには、外階段を使用して、1階から上るようになっていきます。高所にあり、周囲に高い建物がないことから、青空がいっぱいに広がり、とても快適なプールです。 青々と水を湛えたカラフルなプール→

