

# 同志社小学校

設計：高松伸建築設計事務所

D+T



上—東面全景  
左—外壁近景 タイル張りの外壁面に凹凸を設け、その陰影によって壁面の長大感を軽減している  
右ページ—2階音楽室前からチャペルコートを見る。円筒形のボリュームは階段室。遠方に比叡山望む



チャペルコート





2階テラス

Design + Technique

### 1つの大きな家 “ワンルーム・スクール”

高松伸建築設計事務所  
山本 欽  
KAN YAMAMOTO

「同志社小学校」は、学校法人同志社の創立以来の悲願である、幼稚園から大学院までの一貫教育を実現するべく2004年6月の指名設計競技を経て、2006年4月に新設された小学校である。結果的に設計者として任用されることになった我々のアイデアは、校舎を1つの閉じられた巨大な部屋に見立て、その中央に緩やかなカーブを描く中庭を設けるといふ単純極まりないものであった。我々はこれをいじくも「ワンルーム・スクール」と名付けた。“安全”と“自由”という、一方を徹底すればややもすると他方を損ねかねない、いわば二律背反的な2つの命題を一挙に解決すべく考案するに至ったアイデアである。

具体的には、まずは校舎を敷地条件が許容する最大の大きさである60×80mの2層の箱状の空間として設定し、堅牢な外壁で囲った。その次に普通教室などすべての個室群を内側に向かって開きつつ、その外周部に配置し、「チャペルコート」と名付けた中庭より光と風を導入する。これによって徹頭徹尾、内向的でありながら、同時にこれ以上ないほど開放的な空間を実現している。この両義的な一体空間は、一つ屋根の下で、クラスや学年を超えてお互いの顔や行動がいつも目に入り、いつも誰かに見守られることによる究極のセキュリティシステムとして機能することとなる。ところで、校舎内部には、「チャペルコート」とその周囲に校舎面積の約1/3にも及ぶ大きな自由空間を確保した。自由空間の各所に



上—2階オープンスペース トイレ前の手洗いスペース  
右—1階音楽室からチャペルコートを見る

は、「デン」と呼ばれる小部屋や、「フリーウォール」と名付けた黄色の曲線壁など、遊び心あふれたさまざまな仕掛けを施し、2つ目の命題をより強く補完している。

#### □外観、外壁について

敷地は、京都比叡山を間近に望む風光明媚な岩倉地区にあり、京都風致地区条例の対象となる地域である。この条例では、高さ規制の他、形態から色彩に至る細かな規定によって、地域の景観づくりへの寄与が求められている。もちろん、曲線をモチーフとしたデザインはご法度である。従って、外観は努めてこの条例の趣旨に呼応すべく、屋根形状や外壁仕上げを決定している。その際、80mに及ぶ壁面の長大感を軽減するために、凹凸をつけたタイル張りパネルによって陰影を強調することとした。

ところで、タイルについても条例により灰色、または薄茶色の指定がある他、目地は目立たないものとするのが決められている。これはレンガと漆喰目地による洋風の外観を制限することが趣旨であるが、同志社キャンパスの伝統イメージであるレンガ色の風合いを残すことも、一方で施主の希望として求められた。施工に先立っては、外壁の一部を再現したモックアップを作成し、同志社イメージと風致条例を両立するための微妙な色のバランスを確認しながら施工を行い、最終的には1枚ずつ色合いの異なる無釉ボーダータイルによって、両者の融合を

試みている。

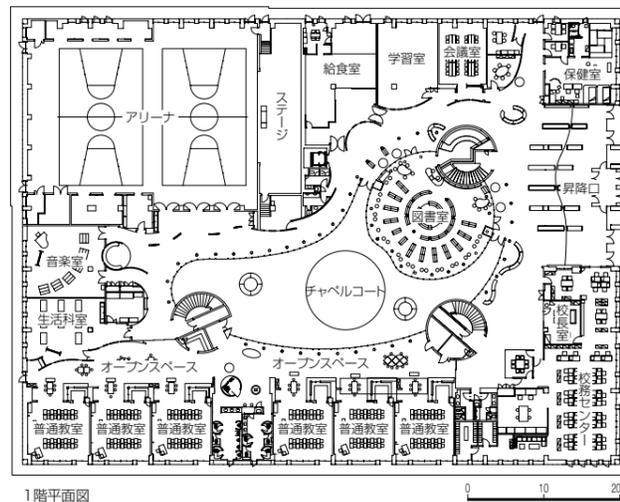
他方、風致条例の規制の対象外となる「チャペルコート」（中庭）は、そのほぼすべてを曲線による構成とした。その円形階段シャフトの仕上げにも、外壁と同じタイルを縦使いとして採用したが、内外のタイルを揃えることによって、建物全体としての統制を図っている。\*

たかまつ・しん—建築家・京都大学 教授 / 1948年生まれ。1980年、京都大学大学院工学研究科建築学専攻博士課程修了。同年、高松伸建築設計事務所設立。  
主な作品：キリン本社ビル（1995）、ワコール本社ビル（1999）、国立劇場おきなわ（2003）、天津博物館（2004）など。

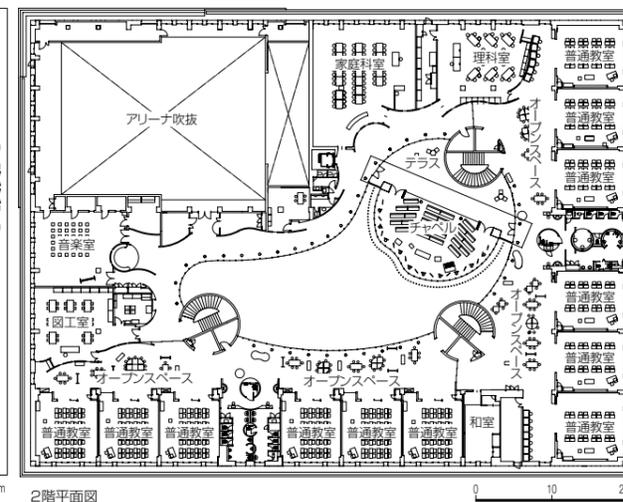
やまもと・かん—高松伸建築設計事務所 設計主任 / 1978年生まれ。2001年、京都大学工学部建築学科卒業。同年、高松伸建築設計事務所入社。  
主な担当作品：研究成果活用プラザ京都（2004）、京都大学宇治総合研究実験棟（2004）など。

#### ■建築概要

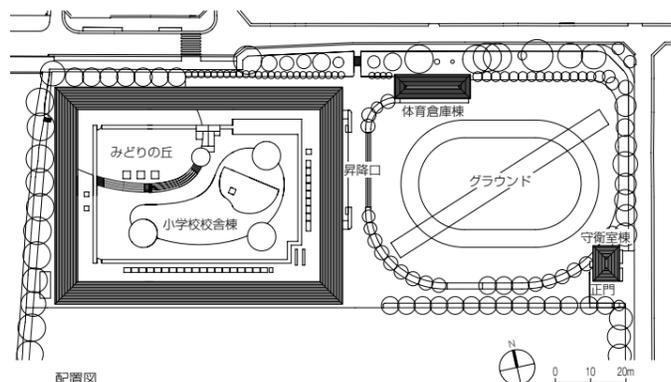
名称：同志社小学校  
所在地：京都府京都市左京区岩倉大鷲町89-1  
設計：高松伸建築設計事務所  
施工：吉村建設工業・ミラノ工務店特定建設工事共同企業体  
敷地面積：39,335.06㎡  
建築面積：4,347.24㎡  
延床面積：7,406.73㎡  
規模：地上2階、塔屋1階  
構造：S造、一部RC造  
工期：2005.1～2006.1  
●INAX使用商品●壁：FC-40B/200×40/特注色、床：STM-300M/特注色



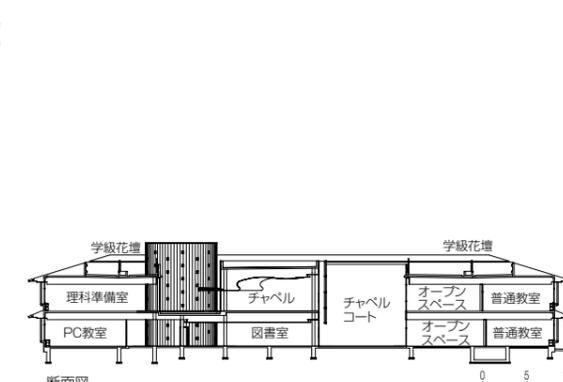
1階平面図



2階平面図



配置図



断面図