

プランを描く同じPC画面上で
小さなスケッチも描いている。



石上純也 (いしがみ・じゅんや)

1974年 神奈川県生まれ。2000年 東京藝術大学大学院修了。2000～04年 妹島和世建築設計事務所。2004年 石上純也建築設計事務所設立。2009年 日本建築学会賞作品賞受賞、2010年 ヴェネチア・ビエンナーレ国際建築展金獅子賞受賞。



「神奈川工科大学KAIT工房」 撮影：新建築写真部

第12回ヴェネチア・ビエンナーレ国際建築展で金獅子賞を受賞し国際的に注目を集める石上純也氏。CAD、製図、模型製作、そして実際の建築の間にヒエラルキーはなく、その総体としての「建築」の世界を切り開く。

どれだけ建築が軽くなったとしても、人は「建築」は質量があり「空間」は空っぽという感覚から逃れられない。その境界線をなくす建築物のイメージを作りたいと思っていた。空っぽに見える空間は実際には、自然現象を構成する要素の1つである空気で満たされているマッシブな固まりと捉えることもできる。そういう空気の中にある水蒸気や雨粒や雲の粒子のようなスケール感で建築の構造体をつくってみたいと思った。自然現象は透明に見える空間が変化することであらわれてくる、例えば雨が降るように建築が建つ。建築が構築できる臨界点への挑戦。それが2010年のヴェネチア・ビエンナーレに展示した「空気のような建築」だった。建築の展示会は未知の世界を試す場所。

建築は人が使う中で変容していくので、竣工が建築の最終形態とは考えていない。どこまでがプロセスでどこからが最終形態か、ぼくの中ではヒエラルキーはなく、ペラペラの紙の模型からインスピレーションを得たのなら、ぼくには最初の紙の模型も建築同等の価値を持つ。建築はある縮尺を与えないと全貌を描けない。でも、それによって建築という造形物に抽象性が与えられていると思う。さまざまなスケールの図面、模型、そして実際の建築も、ぼくにとっては空間を発見するそれぞれの次元で、そこを行き来する中で建築特有の抽象性がつくられていく感覚がある。それらが積み重なり、折り重なって建築という新しい世界が切り開かれる。そこが建築の面白さだと思う。

「KAIT工房」の設計では、スケッチや図面では空間の把握が難しく、模型にした時に部分と全体を同時に捉えられた感覚があったので、その視点をCADに応用できないかと、オリジナルのプログラムを設計し、

Vectorworksと併用して、森の樹木のようにランダムな柱の配置と柱同士の関係や距離感を詰めていった。プロジェクトごと模型の素材や作り方が違うように、平面を描く道具もいろいろあっていい。それは考える過程で自然に出てくるものだと思う。いずれにしても考える道筋をスムーズに迎えるものじゃないとだめなのではないだろうか。スケッチは鉛筆を使うこともあるけど、ほとんどの場合Vectorworksのフリーハンドツールを使って描いている。CADで図面を描いている同じ画面上で、マウスを動かしてスケッチを描くほうが自分に合っていた。手描きだと思っている人は多いみたいだけど。



「Architecture as air : Study for château la coste」 撮影：Joseph Grima



VECTORWORKS®

ベクターワークスジャパン株式会社

<https://www.vectorworks.co.jp/>