

# 桧ムク材でスーパーマーケット

## トラスをユニット化、九州から陸送で

川崎市内で桧ムク材を主要構造材として使用した木造スーパーマーケットの建設が進んでいる。施主の川崎住宅(川崎市)の篠口昌明社長は「テナント、利用者が心地よく安全で地域のシンボルになる建物」と思い、木造で建設することに決めた。店舗部分は木造平屋建て6009・79平方メートルの規模で、8階の立体トラスを4連で架け、間口は32・6メートル奥行25メートル、100メートルの独立柱6本が立ち、木造で大空間を実現した。

このスーパーマーケットを担当した、土台が青森トに組み上げて陸送したトラスは、木造の店舗とヒバのほかにムク材を使用した。構造設計は部分部分は日田で行い、ユ造2階建て43・17メートルの木構造システムほかがユニットに組み立てられ、現場で平方メートルの棟からなる。担当し、8階スパンのたので、川崎の現場での、篠口社長の強い思い。立体トラスは木構造シは通常の鉄工法のよる。鋼口社長の強い思い。立体トラスは木構造シは通常の鉄工法のよる。鋼口社長の強い思い。立体トラスは木構造シは通常の鉄工法のよる。



トラスをユニット化して陸送を高めた

用。これにより接合金物が現れて見えることなく、すっきりとしたの。内装を無熱材材料とする。店舗前面に検査後300センチメートル柱を設置し、液体ガラス(二重コート)で処理。間も丸太を美しく見せる工夫をしている。丸太柱は燃

えしる設計をした。使用した木材は土台以外はずべて桧で約1立方メートル、土台は青森ヒバ約2・6立方メートル、合計約63立方メートル。建物外壁面には調湿性能に優れたモイスを、壁断熱材には同じ調湿性能に優れたセロルーフファイバーを使用する。丸太柱と店舗前面の開口部に化粧断熱を設ける以外は木材は耐火被覆される。完成予定は2019年2月中旬。

無垢の質感を活かす 高級な塗料に油 「無垢にリボス」 リボス自然健康塗料

Shoda 株式会社 イケダコーポレーション  
 総店: 東京・名古屋・大阪・広島・福岡  
 0120-544-453 http://fiskcorp.com  
 自然塗料のバイオエナ (緑塗料)

20年に東京でワールドウッド・デイ  
 日本の木造建築、木材製品発信  
 木の総合文化・ウッドレジャー推進協議会

木の総合文化・ウッドレジャー推進協議会(東京部、原口博光会長)は、国際木文化学連会(IWCS)、ワールドウッド・デイ基金(WWDF)とともに、2020年東京オリンピックに合わせて、2020ワールドウッド・デイを開催することを決定した。ワールドウッド・デイは、IWCSが中心になり13年タンザニア、14年中国、15年スロ

ルコ、16年スエーデン、17年米国と、世界的規模で開催されてきた。今年20年に向けて、木の総合文化・ウッドレジャー推進協議会による日本の豊かな木の文化・ウッドレジャーを提唱・推進する活動をIWCSとWWDFが協賛し、東京でワールドウッド・デイ開催を決めた。イベント会場など詳細については後日発表する。

原口会長は「世界的な木の文化を伝えるためのイベントが日本で開催されることは喜ばしいことだ。日本の木材加工技術・伝統的な文化を世界に訴えたい」と思っ、また東京オリンピック年と合わせることで、日本に来自る外国人が実際に日本の木の文化に触れるきっかけになればいい。日本の道具制作技術や、その歴史などを伝えるための情報発信をメインに行っていく」と意気込みを語る。

また木の総合文化・ウッドレジャー推進協議会では、東京オリンピックに向けた活動も行っており、「東京2020エンブレム」の利用が可能となっている。

野原住環境(東京都入野明彦社長は、住宅トータルプロデュースサービス「CUBE(キューブ)」の展開を広げ、提案型の事業機能を強化する。従来の商社機能に、意匠設計、を切り口としたサービスを加えることで、同社が得意とする物販や流通など全方位でコンサルティング能力を備えた事業展開を目指していく。

同社は、物件の企画設計段階からニーズを拾い出し、建材や家具の選定から、見積もりの作成までを一貫して手掛けるキューブを開発・販売している。

キューブは、3Dパースを作成する。期間、施工性を考慮した間のイメージに合わせた提案や建材選定を織りこみ、具体的な空間イメージを訴求できるようにしている。

「当社には多くの商品」話し、3Dパースには一歩踏み込んだ現実

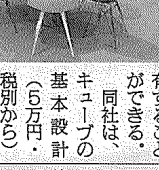
的な提案や交渉のツールとして利用できる。さらに、レンタルで配置することが多い植物(グリーン)も、3Dパースや提案に盛り

近々、360度VRにも対応する。市販のVRグラスを使用すれば、どこでもスマホを使い、VR画像を確認できる。同社は「キューブの展開は機能強化の一環だ。物販におけるコンサルティング力が増し、単なる物販だけでなく、多様な提案ができていくと考えている」としている。

## 空間イメージ視覚化サービス開始

### 物販におけるコンサル力高める

野原住環境「CUBE」



イメージ視覚化ならクライアントの条件を振りかざすCUBEの3Dパースと提案

「同」としている。

「同」としている。

「同」としている。

「同」としている。

「同」としている。

「同」としている。

お客様の要望が、私たちの創造力の源です  
 Manufacturer of Material Handling Systems

株式会社 鈴工 Suzuko

CLT加工

ユニチーム社 大断面・CLT加工機

タイプ: ULTRA / ウルトラ  
 最大加工長さ18m、最大加工幅3m

この1台で、ビーム・湾曲集成材・CLTパネルまで、これからの非住宅木造建築物の加工に幅広く対応。

〒516-0001 三重県伊勢市大湊町656番地  
 TEL(0596) 36-4320 FAX(0596) 31-0021  
 info@suzuko-inc.com