

サッカーのプロの注文を ものづくりのプロが 受け止める

三菱グループ唯一のゼネコン、
ピーエス三菱は、PCaPC（プレキャスト・プレストレストコンクリート）
工法のパイオニアである。
多種多様な現場で工場生産のPCa部材を組み立て、
高品質で自由度の高い空間を短期間で生み出してきた。
サッカーJリーグの強豪、浦和レッドダイヤモンズ（以下、浦和レッズ）の
大原クラブハウスには、ピーエス三菱のPC技術が採用されている。



完成した浦和レッズのクラブハウスで。前列左から、タイラムーン・リダー氏（東京建築支店建築工事部）、浅田昇一氏（東京建築支店建築工事部作業所長）、塚本心氏（建築本部建築企画部）、後列左から、河内啓太郎氏（東京建築支店管理部事務管理グループリーダー）、橘川亨氏（東京建築支店建築営業部部長）、西田剛市氏（建築本部設計部意匠設計グループ係長）

「多種多様な建築物の設計・施工に携われると聞き、入社を決めました」。2006年にキャリア採用されたピーエス三菱の西田剛市氏は振り返る。入社以来、分譲マンション、事務所ビル、総合病院の設計に携わり、今回担当したのが、浦和レッズの大原クラブハウスだ。

営業担当として受注活動を展開したのは、1992年入社の橘川亨氏だ。自身、旧浦和市で小学校から高校までサッカーを続けてきただけに、思い入れは強い。「2年ほど前から、コスト面などの条件を満たすように提案してきました。この案件を受注できたのは、入社以来、最も心に残る出来事です」。

天井高3mの無柱空間を 半地下につくり上げる

敷地は、さいたま市浦和区大原。そこには、同社が設計・施工を手掛けた既存クラブハウス棟が建つ。クラブの成長に伴い施設が手狭になったのに加え、トレーニング設備が老朽化したことから、浦和レッズでは、天井高3mほどの柱のないトレーニングルームやラウンジ、仮眠室、食堂などを備えた増築棟の建設を構想していた。

ただ、東京近郊に残された大規模緑地空間として保全されている見沼田んぼの区域内。建築物の用途、高さ、建ぺい率などが制限される。

天井高を必要とするトレーニングルームは高さ規制との関係で半地下に設けた。そこには、PC工法が活かしている。「鉄筋コンクリート造でも同程度の無柱空間をつくることは可能ですが、梁が大きくなるため地下をさらに深くまで掘る必要が生じ、コストが押し上げられます」（西田氏）。

地下を深く掘ることによるコストを最低限に抑えられたとはいえ、地下水位の高い地域だけに、基礎工事では苦労を強いら

れた。

浦和レッズのパートナーである住宅会社のポラスと組んだ共同企業体（JV）で施工管理を担当したのは、タイラムーン・リダー氏。2012年に入社して以来、分譲マンションや工場内事務所の現場で経験を重ねてきた。

「掘削するとすぐ水が出るため、毎日、工事に入る前は排水作業。ポンプをフル稼働しても、1～2時間は掛かりました。また防水対策の施工上、基礎コンクリートの外にその作業空間を確保する必要もありました。限界を感じてももうひと踏ん張りすることを心掛けました」

完成・引き渡しは2017年9月。その年の4月に入社し、6月から1カ月間、この現場で実習した塚本心氏はいま誇らしく感じている。「浦和レッズといえば、日本有数のチームです。その現場に携われたのは、自慢できます」。

三菱グループで唯一のゼネコンと知って興味を抱いたという塚本氏。入社を志すきっかけになったのは、会社説明会での社員の雰囲気だ。「ゼネコンには堅いイメージを抱いていましたが、説明会では年齢の近い社員が接してくれ、親近感を持つことができました」。

ものづくりのプロとして 日本一の仕事をしよう！

社員は柔らかな物腰であっても、営業、



内装にはクラブのチームカラー、エンブレムが配されている



今秋完成した浦和レッズのクラブハウス増築棟。PC工法の強みを活かして柱のないトレーニングルームを実現した

設計、施工の各現場では、橘川、西田、リダーの各氏のように、あくまで建築のプロとして振る舞う。

本社建築本部在籍当時から浦和レッズのスポンサー担当を務め、今回工事では事務を担当した1993年入社の河内啓太郎氏は、クラブ側からプロ意識を求められたことが忘れられない。「日本を代表するサッカーのプロから、建築のプロとして仕事をすることを求められました。そこに期待を感じ、身が引き締まりました」。

現場所長を務めた1992年入社の浅田昇一氏は、期待を受け止め、現場の士気を高めた。「『ものづくりのプロとして日本一の仕事をしよう！』と、朝礼で皆を鼓舞しました。チャレンジしがいのある現場でした」。

その浅田氏が建築の魅力を熱く語る。「建築物をつくるという『結果』は一つでも、そこに至る『アプローチ』はさまざま。そこに正解はないので、いくらでもチャレンジ可能です。ゼロからつくり上げる達成感こそ、醍醐味です」。

株式会社ピーエス三菱

■会社情報

資本金 42億1850万円
売上高 967億1500万円（2017年3月期）
社員数 1672名（2017年3月期、連結）
創業 1952年
事業内容 1.プレストレスト・コンクリート工事の請負ならびに企画、設計、施工監理 2.建築一式工事、土木一式工事の請負ならびに企画、設計、施工監理 3.土木建築構造物の維持、補修に関する事業 他

■採用情報

採用職種 総合職
【技術系】建築・土木施工管理、設計および技術開発、建築設備など
【事務系】総務、経理、事務管理、営業など
採用実績大学 全国の国公私立大学・大学院および高等専門学校
採用実績学科 【技術系】建築、土木、機械、電気、環境工学、材料系学科 他
【事務系】学部・学科問わず
勤務地 全国および海外（転勤あり）
2017年採用実績 40名
2018年採用予定数 40名
初任給 修士 250,000円（予定）
学部卒 230,000円（予定）
高専卒 210,000円（予定）

■問い合わせ先

株式会社ピーエス三菱
総務人事部人事グループ採用担当
住所 〒104-8215 東京都中央区
晴海2-5-24 晴海センタービル3F
TEL 03-6385-8003（採用担当）
URL <http://www.psmic.co.jp/>
E-mail psmsaiyou@psmic.co.jp