東京本店

子どもたちが良好な環境で学ぶ舞台

千代田区立お茶の水小学校・幼稚園改築工事

戸田・不動・ムカイ建設共同企業体

この工事は『ちよだみらいプロジェクト』の取り組みとして、築50年が経過した校舎・園舎の改築工事です。子どもたちが良好な環境のもとで、のびのび元気に学習できる施設の施工に携わりました。

工事概要

敷地面積：4,850㎡
延床面積：13,500㎡
構　　造：鉄筋コンクリート造
階　　数：地上6階、地下2階
最高高さ：普通教室棟　23.95m
　　特別教室棟　31.61m

特別教室棟の屋上緑化

普通教室棟

工事部
課長 **高安　正樹**（勤続30年）日本大学 卒

この小学校は、ちよだみらいプロジェクトの目標である「安全で安心できる、いつまでも住み働き続けられるまち」「心豊かに学び、文化を創り出すまち」「人と人とのふれあいを大切にする、個性あふれるまち」を実現するために計画された建物です。特別教室棟では、地域住民が利用できる集会場や音楽室などがあり、屋上には大型ソーラーシステムと緑化システムを備えています。また、免震構造で、災害発生時の避難場所にもなっています。
子どもたちの教育の舞台であり、地域住民の重要な生活拠点となる建物に携わることができて、心から感謝しています。今後とも、仕事を通じて社会貢献ができるよう自分磨きに日々精進していきたいと思います。

東北本社・東京本店

ワークライフバランスの実現に向けて

業務時間短縮ツール『フォトラクション』を導入

現場の施工管理者にとって工事写真の撮影や整理、各種検査業務は大きな負担となっていました。また、作業の進捗状況を現場から上司への報告までに時間を要していました。そこで業務改革を進め、業務時間短縮を可能とするツール「フォトラクション」を導入いたしました。アプリで撮影するだけで工事写真が自動整理され、複数の現場写真を誰でも場所や時間に制限されることなく確認ができ、便利な黒板機能や大きな図面を持ち歩くこともなく業務の効率化や業務分担により人材不足や残業規制にも役立っています。

現場社員の声

- 現場の状況をリアルタイムで確認できる
- 業務時間の短縮に繋がっている
- 黒板機能が使いやすい
- 各現場の写真をいつでも自由に観ることができる
- リアルタイムで若手社員への指導、伝達が行える
- 写真台帳が簡単で写真の検索がしやすい
- タブレット、スマホ端末で簡単に操作でき使い勝手がよい