

中教室棟建設工事のようす①

南教室棟2階から撮ったよ

① 杭打ち



6月7日
杭(建物の支柱にする棒)を地中に打ち込みました。北教室棟と中教室棟で約400本打ち込みました。長さは2mから4mです。

④ 足場組



6月21日
基礎や建物の工事がし易いようにパイプで足場をくみます。トイレなどの鉄筋コンクリート部分の工事を木造部分の工事より先に行います。

⑦ 基礎完成



8月8日
トイレの部分にはコンクリートが流し込まれ基礎が出来上がりました。写真手前の教室部分にも基礎の型枠が取り付けられました。

② 根切り



6月12日
地中に基礎を作るために地表の土を掘り出します。工が行われているのは中教室棟1階小学部3ブロック児童男女トイレ部分です。

⑤ 基礎配筋



7月3日
足場の中で基礎になる鉄筋を組みます。後日、鉄筋の周りにコンクリートを流し込み基礎にします。北教室棟(写真奥)の基礎配筋工事も始まりました。

⑧ 断熱材



8月17日
トイレの床に断熱材を敷き詰めました。厚さ60mmの発泡ポリスチレンフォームです。教室部分の基礎にはコンクリートが流し込まれました。

③ 捨てコンクリート打設



6月15日
本体工事に先駆け、基礎の最下部にコンクリートを流し込みます。基礎や建物を造る際に造りやすくするためです。

⑥ 型枠設置



7月28日
トイレ部分はコンクリートを流し込む型枠が取り付けられました。教室棟全体に基礎の鉄筋が組み立てられました。

⑨ 捨てコンクリート打設



8月25日
棟全体の土間にコンクリートを敷き詰め、基礎の完成です。これからトイレなどの鉄筋コンクリート造部分の壁を立ち上げていきます。