

(仮称)内原地区図書館準備だより (5)

平成21年6月17日 水戸市立中央図書館 新館開設準備係 電話 029-226-3951

6月10日に行われたコンクリート打設工事について紹介します。

① 5月18日撮影

※開架室の屋根になる箇所を足場の上から撮影したものです。



単管パイプ

せき板

梁になるところ

一般開架室を足場から撮影したものです。

5月18日の段階では型枠工事が行われています。

型枠とは「せき板」(コンクリートに接する板状のもの)と「支保工」(せき板やコンクリートを支えるための仮設構造物。この写真では、せき板の周りにある単管パイプがそれにあたります)から構成されるコンクリート打設のための仮設枠です。

② 6月10日(午前)撮影

※開架室の屋根になる箇所を足場の上から撮影したものです。



鉄筋

梁になるところ

コンクリート打設工事途中の写真です。

コンクリートを梁に流し込んでいます。

③ 6月10日(午後)撮影

※開架室の屋根になる箇所を足場の上から撮影したものです。



コンクリート打設工事が終わりました。
鉄筋も断熱材もコンクリートに覆われました。

※ 写真撮影箇所図(写真は矢印の方向に向けて撮影しました)

