

温度管理でコンクリートの品質向上 コンクリート温度管理装置(CTM)

(意匠登録1513925号)



特徴1

積算温度による推定強度の表示・算出

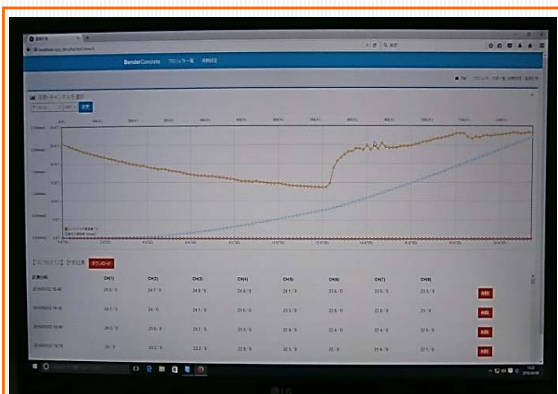
特徴2

推定強度より最適な脱枠時期の判断が可能

特徴3

埋込センサーによる内部コンクリート温度の測定

各付属品



表示パネル:コンクリート推定強度、コンクリート内部温度の表示及び時系列グラフの表示が可能



熱電対
コンクリート内部温度測定します。
コンクリート打設時までにセントル覆工面に取付が必要。



無線機・有線機
熱電対より計測したデータをパソコンに転送する機器

有線・無線接続概略図

