

【入 賞】 打放しコンクリート欠損部の表面仕上げ技術

ニチエー吉田株式会社

〒435 静岡県浜松市上西町1314

☎ 053(464)2111

打放しコンクリート建物には、巣穴などの欠損がつきまとい、型枠などを取り外した後の表面補修仕上げが不可欠になる。今回の技術はその欠損部周辺を生地表面の色合いと同じようにする補修技術である。コンクリート表面の色合いはセメント成分やコンクリート硬化の度合いによって異なり、場所によって黒ずんでいたりと、白っぽかったりして補修するのはとても難しかった。

そこで、生地表面と同様の色を選定プレートで選び、それにマッチしたモルタル材料を、あらかじめ調合されている材料の中から選んで供給、表面仕上げする。このため、仕上げ後の色のバラツキがなくなり、高品質の仕上げが可能になる。熟練職人が不足する方向にあるだけに、その対策にもなる。

