

建設技術審査証明 証明書授与式が開催されました

土木研究センターから新規に建設技術審査証明を交付した技術の審査証明書の授与式が、2026年7月1日（水）に当センター会議室において開催されました。

技術名称：「FD-PH ジョイント構法」

（副題：鉄筋の機械式継手を用いた SC 杭の杭頭接合構法）

依頼者：日本ヒューム株式会社、岡部株式会社

技術概要：「FD-PH ジョイント構法」は、既製コンクリート杭の SC 杭（外殻鋼管付きコンクリート杭）とフーチングの接合方法であり、従来の杭体内補強鉄筋の杭頭接合部位置に鉄筋の機械式継手部（FD グリップ：A タイプ・B タイプ）を配置した構法である。また、本構法は根切後の SC 杭の杭頭部に接続側鉄筋を施工、接合する。これにより、従来の SC 杭の杭頭処理における鋼管の溶断・処分、コンクリートのはつり作業とそれに伴うコンクリート殻の処分がなくなり、現場の作業員の省力化、工期短縮、環境負荷の低減を期待できる構法である。

証明番号：建技審証第 2601 号

証明年月日：2026 年 3 月 16 日

有効期限：2031 年 3 月 15 日

技術概要書：https://www.jacic.or.jp/jacic-hp/sites/default/files/manage_sinsa/0202360.pdf

