

コンクリ内の鉄筋 腐食を防止・抑制

日本躯体処理が
防錆強化剤発売

日本躯体処理（埼玉県川口市）は、浸透性コンクリート改質材のRCガーデックスに「防錆（ほうせい）強化剤」を追加し、発売した。構造物のコンクリート表面に塗布

「写真」し、コンクリート内の鉄筋の腐食を防止・抑制する。

同剤に含まれる亜硝酸イオンがコンクリート内部に浸透し、鉄筋内の鉄イオンと反応することで形成される不動態膜が、

さびの発生などを防ぐ仕組み。単独使用のほか、RCガーデックスと併用もできる。併用した場合、コンクリート内部のカルシウム濃度が通常より高くなり、コンクリートが緻密化。ひび割れや剥落を防止するという。

ガーデックス併用型の「強化剤」も同時に発売。コンクリートのひび割れ補修、耐久性向上に効果的な製品として採用を促す。

問い合わせ先は電話

048（229）7222。

