

みなさまに**安心**と**安全**を
環境保全と**意匠性**に優れた工法

タイル張り用 GNSピンネット工法

「剥離・落下防止」 + 「環境保全・長寿命」

GNSピンネット 施工後20年経過物件実態調査

全国ビルリフォーム工事業協同組合技術委員会では、施工後の実態調査を定期的
に実施しております。日本建築仕上学会学術講演会にて施工後20年経過した物件の
調査結果を発表しました。



試験状況



GNSアンカーピン引張試験



GNSネット抜き取り



GNSフィラー付着力試験



現場全景(千葉県某物件)

- ・ GNSネットの破断強度は20本の平均が105Nで未使用品と比べて同等でした。
- ・ GNSアンカーピンは検査した20箇所全てにおいて抜けが無く引張り強度は1500N以上でした。
- ・ GNSフィラーの付着強度は20箇所の平均が1.76N/mm²で確認基準強度の4倍以上でした。

外壁タイル仕上げ、モルタル仕上の剥落防止工法として平成2年から20年以上の
実績があり、保全技術・技術審査証明書と建設技術評価証明書を取得し、独立行
政法人都市再生機構の外壁複合改修工法品質判定基準に合格している外壁落下
防止工法として施工性・機能性に優れた工法です。



建設技術審査証明書
(BJC一審査証明-43)



建設技術評価証明書
(第96107号)



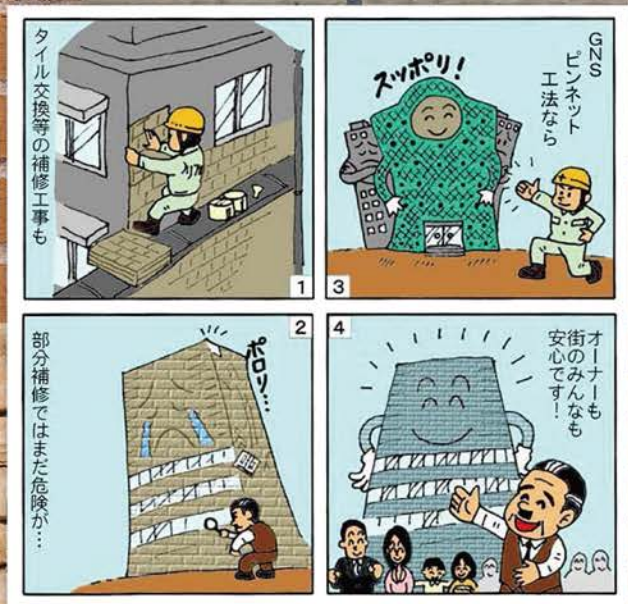
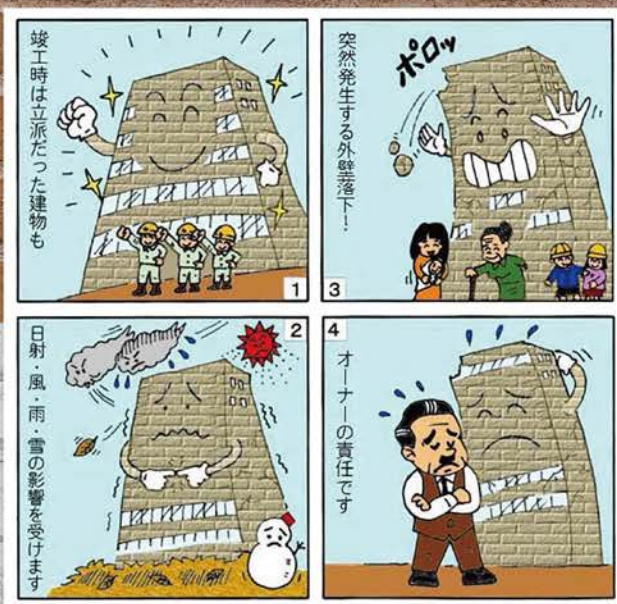
UR都市機構試験成績書

タイル張り用GNSピンネット工法の特長



外壁は落ちる危険にさらされています！

違いがわかるGNSピンネット工法！



建築基準法第12条が平成20年4月に改訂され、建物の定期調査報告制度が義務化されました。(10年以上経過した建築物は、外壁を全面打診調査することになっております。)

JBR 全国ビルリフォーム工事業協同組合
 〒108-0014 東京都港区芝5-26-20 建築会館 6F
 TEL. 03-3454-4371 FAX. 03-3454-4377
 E-mail: otoiawase-jbr@jbr-gns.com
 URL: <http://www.jbr-gns.com>