ケーススタディ
(施工事例)

コンクリート
改質・遮水・防水

工事名	及川邸外壁塗装工事
施工範囲	外壁
使用製品	S クリートガード

＊問題点＊

千葉県和田浦の海に近い築 30 年の建物で、コンクリートの劣化（塩害等）の進行が懸念されている。

＊解決策・工法＊

塗装も考えられたが、躯体に望ましくなく呼吸性がなくなる。また、コンクリートの風合いの維持、クラック防止も含めて、コンクリート改質材（S クリートアップ）を塗布した。さらに、汚れ防止、撥水効果の経年経過を確認するため、半面に S クリートガードを塗布し、汚れの付き方、撥水状態を比較することとなった。

＊結果・効果＊

5 年経過後も、写真のように汚れもなく、ナノコンスーパの撥水状態も継続していることが確認された。コンクリート構築物には、ナノコンシーラ（改質剤）、ナノコンスーパ（撥水剤）の塗布が望ましい。

NISSIN JAPAN　ニッシン・ジャパン株式会社　〒146-0082 東京都大田区池上 6-8-5　Tel 03-3754-7622　URL www.nissin-jpn.com