

木造住宅の耐震改修工法

[名 称] 木造 SRF 基礎補強工法	評価番号	K-001
	評価年付日	H23. 3. 15
[申請者] 構造品質保証研究所株式会社	[他機関での評価など] (財)日本建築防災協会	

◆ 補強方法の概要

既存のコンクリート基礎立ち上がり部にポリエステル製の補強材をウレタン系接着剤で接着することにより、鉄筋の入ったコンクリート基礎と同様の強度と靱性を付与する工法です。

◆ 工法の特徴

- ①大きな機材、特殊な工具を必要としません。
- ②施工が容易で工期が短縮できます。
- ③構面全体を補強した基礎は、耐震診断において 健全な鉄筋コンクリート基礎と同等（基礎Ⅰ）として評価することができます。
- ④溶剤を含まないので刺激臭がありません。人と環境にやさしい補強です。

◆ 施工事例



通気孔付近補強



構面全体の補強

[問い合わせ先] 構造品質保証研究所株式会社 URL : <http://www.sqa.co.jp>
〒101-0061 東京都千代田区三崎町 2-7-10 TEL : 03-5214-3431 FAX : 03-5214-3432