

アラミド繊維シートによる 壁高欄補強工法

ファイベックス株式会社

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 4-4-3
TEL03-3510-2981 FAX03-3510-2984
<http://www.fibex.co.jp>

壁高欄補強工法

最近、走行車両の衝撃により、壁高欄に損傷が生じる例が増えてきました。優れた耐衝撃性や強度特性を持つアラミド繊維シート（商品名：フィブラシート）を用いた壁高欄補強工法が、高速道路等での採用実績を増やしています。

特徴

① 耐衝撃性に優れています

防弾チョッキ、落石覆道の補強にも使用されるアラミド繊維は耐衝撃性が抜群に優れています。

② 軽量です

鋼板の 1/5 と軽いため、補強による荷重増加が無視できるほどです。また材料の運搬、施工に重機をしません。

補強施工例



AK-40/40 を壁高欄の前面と上面に使用



AK-90 を壁高欄曲線部に使用



AK-20/20 を壁高欄曲線部に使用