

■ グラウンドアンカー工法

NMグラウンドアンカー工法

●概要

本工法は、軽く、錆びない、新素材使用の永久アンカー工法。引張り材は、炭素繊維のより線(CFCC)を使用。アンカー頭部は、ステンレス製テンドングリップおよび定着膨張材を使用。受圧板は、硬質発泡ウレタンをガラス長繊維で強化した合成材(FFU)を使用。

●特徴

・すべての部材が錆びない素材で構

成されており、二重防食が不要。

- ・軽量受圧板は、プレキャストコンクリートの約1/10の重量で大型重機を使わず取り付けが可能。
- ・アンカー材は曲げ直径を1.5mとしても施工でき人力による挿入が可能。
- ・温泉地や火山地帯などの厳しい防食環境での使用実績有。

●実績(2021年3月現在)

アンカー延長:101,405m

軽量受圧板:59,721基



NMアンカー協会

事務局

〒103-8306 東京都中央区日本橋3-6-2

東京製綱インターナショナル(株)内

TEL.03-6366-7796

FAX.03-3270-1776

URL. <http://isabou.net/nm-anchor/>