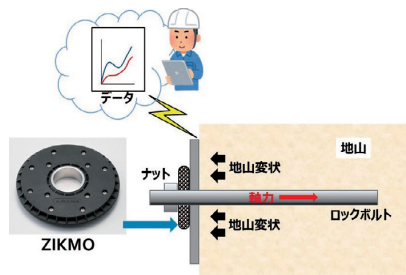


## ZIKMO

薄型ワイヤレス軸力モニタリングシステム「ZIKMO(ジクモ)」。

部材に作用する軸力をタブレットで簡単に確認できます。

- ・ロックボルトやコンクリート用アンカー締結部など様々な対象への適用が期待できる軸力センサです。
- ・ワイヤレスでデータの収集が可能となり、タブレットで計測結果を確認することができます。
- ・「軽量」、「コンパクト」で扱いやすく、また電池内蔵型であることから別途電源が必要ありません。



担当部署 土木資材事業部 担当者 間野

Tel 03-6402-8251 Fax 03-6402-8255

### ガイナ SH シートボード工法 [高耐力 CFRP によるトンネル内面補強]

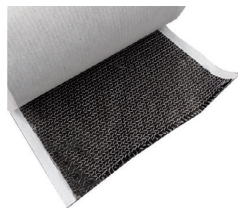
#### 特徴・仕様

「ガイナ SH シートボード工法」は、炭素繊維シートにセパレータを縫製し、接着剤でコンクリートに接着固定後、含浸剤を塗布して FRP 化させる CFRP 工法で、高耐力化により帯状配置が可能で高い補強効果が得られます。

#### ・特長

- 軽量でフレキシブルな材料であることから板接着工法に比較し施工性が向上します。
- 帯状配置により補強後もひび割れ等の進展を可視化できます。

【NETIS 登録番号：KT-230046-A】



問い合わせ

大阪建設部  
片岡・住田  
TEL：06-6363-2501  
FAX：06-6315-6080

### SR インジェクションカプセル

#### 特徴・仕様

SR インジェクションカプセルは、特殊セメントを封入したカプセルを水浸漬することで適正な水比の定着用モルタルが完成します。専用のカートリッジを使用することによって、穿孔穴に充填することができる無機系注入型アンカーです。

**固着力**：有効長 7da でアンカー筋の降伏点強度以上の引張力を得ることができます。

**作業性**：カプセルタイプなので、水浸漬するだけで水比が一定になり、混練作業がスムーズです。

**施工性**：高い粘性を有しているため、横向き、上向き施工において注入したモルタルのダレが少ない。

**安全性**：セメントモルタルを主成分としているため、不燃性です。



問い合わせ

大阪ファスナー部  
窪田・衣川  
TEL：06-6363-4126  
FAX：06-6363-3128