

阪神高速 大和川線のうち、三宝ジャンクション～鉄砲出入口
(大阪府堺市堺区築港八幡町～同市同区南島町) 間の 1.4 kmが、
平成 29 年 1 月 28 日に開通しました。

この度、1月28日に開通しました 阪神高速 大和川線にて、株式会社コスモテクノロジーの常温ガラスコーティング (HLG システム) をご採用いただきましたのでご紹介します。

- <場所> 大阪府堺市
- <工事種別> トンネル内装工
- <仕様> HLG システム
- <施工年月> 平成 28 年度
- <発注者> 阪神高速道路株式会社
- <施工会社> 鹿島道路株式会社
- <施工現場写真>



施工状況



トンネルのコンクリート壁面に当社常温ガラスコーティング (HLG) システムをご採用いただくことにより、排気ガスなどの汚れの付着・染み込みを防止し、清掃を簡単にすることが可能となります。

また、コンクリート表面を無機質のガラスコーティングシステムを施すことにより、コンクリート構造物の表面を保護し構造物自体の長寿命化を図ることができます。

今後も当社は無機質系ガラスコーティングの普及促進を通じて、トンネル内の安全性 (視認性) の向上や、国土の基盤である土木構造物の長寿命化に寄与して参る所存です。