

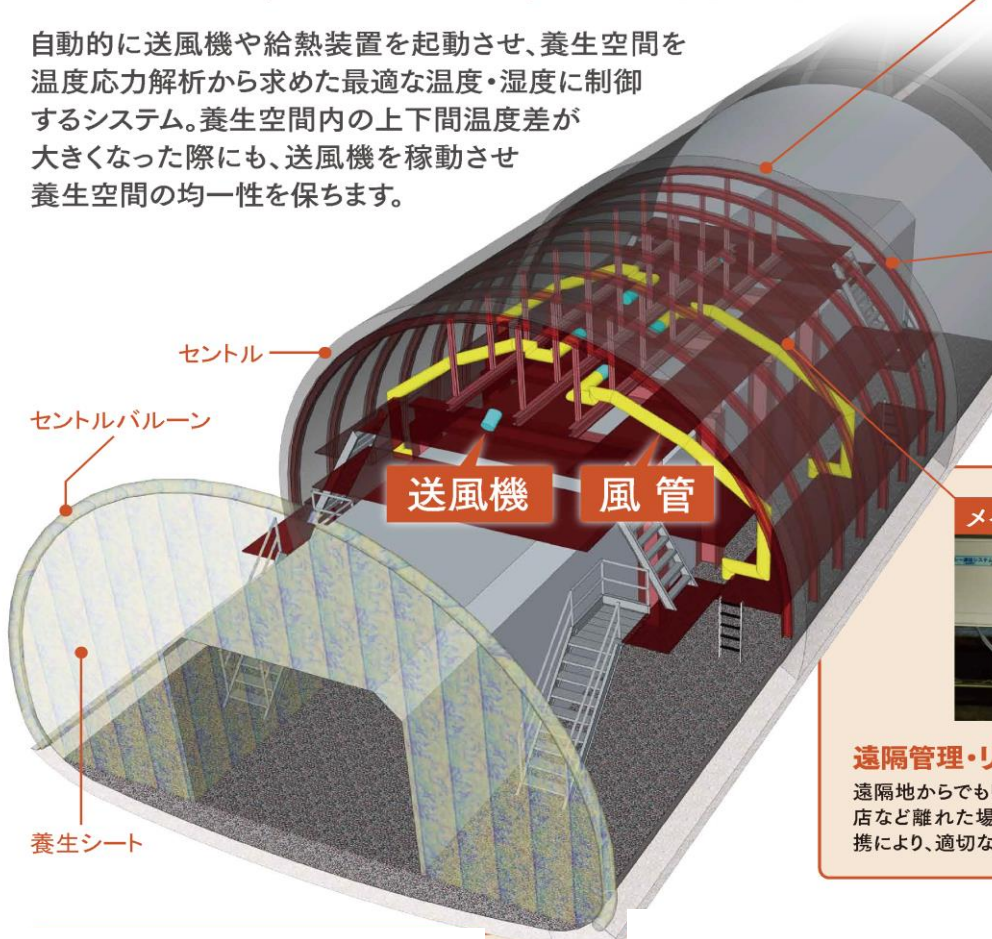
# クラコン養生管理システム

## 『セントル養生環境の均一化』



# 自動制御による最適で 均一な養生環境の保持

自動的に送風機や給熱装置を起動させ、養生空間を温度応力解析から求めた最適な温度・湿度に制御するシステム。養生空間内の上下間温度差が大きくなった際にも、送風機を稼働させ養生空間の均一性を保ちます。



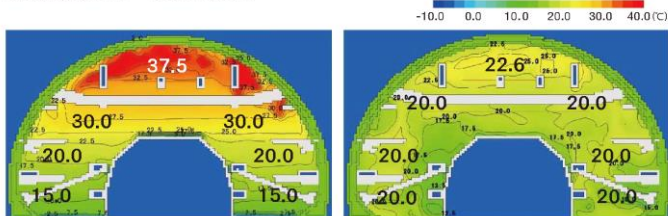
## 遠隔管理・リアルタイム監視が可能

遠隔地からでもリアルタイムで監視・管理が可能。本支店など離れた場所にいる技術者と現場技術者との連携により、適切な品質管理を行うことができます。

全体イメージ図&写真

## 養生空間の温度均一化

通常の養生では、約20℃の上下間温度差が発生します。システムの適用により温度が均一化されます。



通常の養生

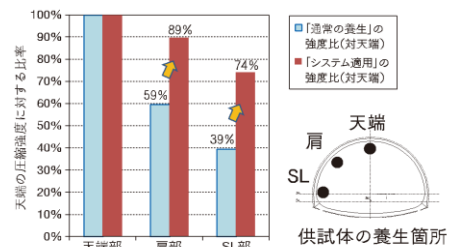
サーモ写真-1

システム適用

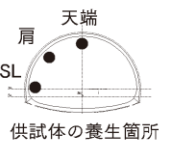
サーモ写真-2

## コンクリート圧縮強度の増進

天端、肩、SL部の脱型時強度が均一化され、養生低温部の強度が増進。安全性の高い脱型強度管理が可能となります。



グラフ



供試体の養生箇所

製造・販売

**TOUKOU** 株式会社 東 宏

本社 札幌市東区条東雁来9条3丁目2番3号  
TEL011-792-3000 FAX011-792-3333  
東京支店 墨田区両国2丁目18番4号 中尾ビル4F  
TEL03-6659-3841 FAX03-6659-3845  
URL <http://www.k-toukou.co.jp/>

製造

**h** ECOLOGY

建設コンサルタント

**計測技研株式会社**

本社 尼崎市長洲本通1丁目14番1号  
TEL06-6401-2288 FAX06-6401-2488  
東京事務所 港区浜松町2丁目9番3号 NBC浜松町ビル3F  
TEL03-5408-1915 FAX03-5408-1913  
URL <http://www.keisokugiken.co.jp/>