



トンネル覆工面の連続画像撮影・点検システム

連続撮影カメラ

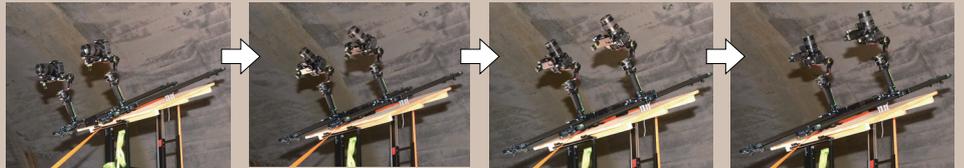
2台のカメラが連動し、トンネルの覆工面を撮影面に合わせた角度調整で連続撮影します。撮影画像から3Dモデルを作成できます。

主な特徴

- トンネル覆工面に合わせた自動連続撮影が可能
- 高画質・高解像度、ズーム (35mm 換算 :27mm-450mm) が可能
- シンプルな機材構成
- 撮影画像から3Dモデルの作成が可能



現場での撮影状況と活用イメージ



〈2台のカメラが連動してスライドレールを移動しながら連続撮影〉



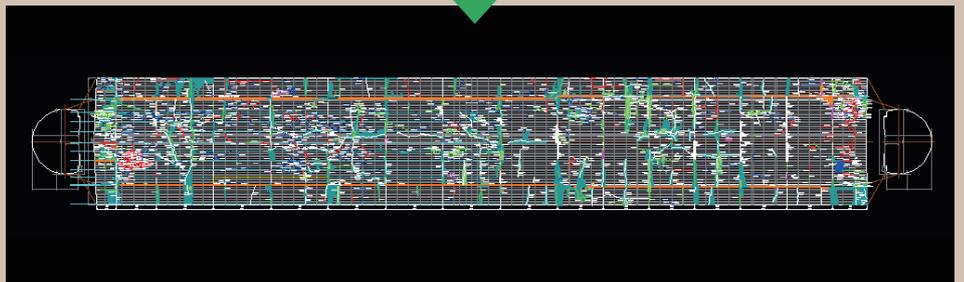
〈手元の携帯モニターで撮影状況を確認〉



〈連続撮影の画像貼り合わせ(トンネル覆工壁面:アーチクラウン部)〉



〈撮影画像からSfMソフトで3Dモデル作成〉



〈画像データから損傷図作成〉



〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-24-8 尚伸ビル5F

株式会社補修技術設計

☎ 03-3877-4642

補修技術設計

検索