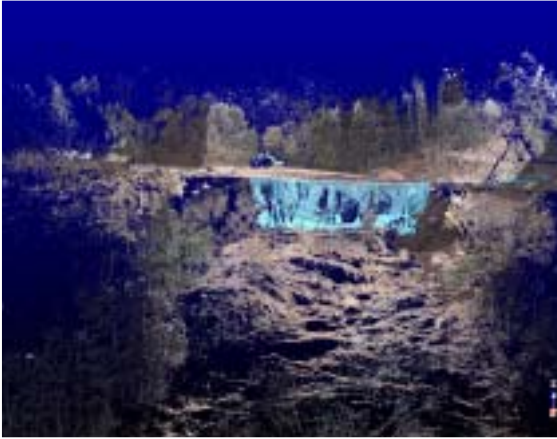


3D SOLUTION

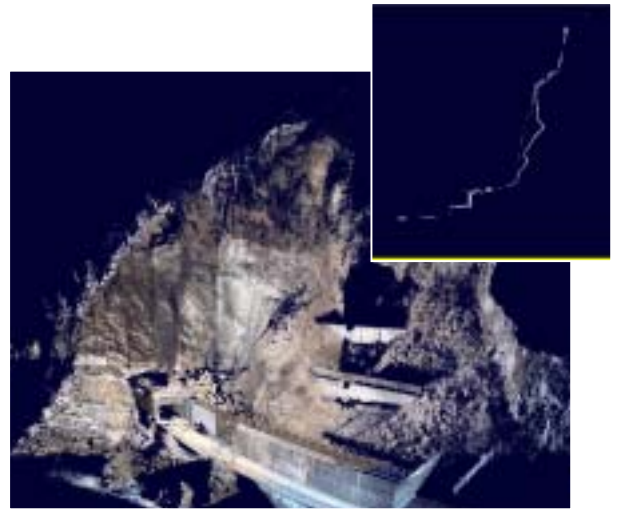
-----計測の活用事例-----

1秒間に5000点取得される点群データ(XYZ座標)はRGB色の要素と照度を持つデータ。より安全に・迅速に・精密に、確かな技術で多様なニーズに応える新時代の計測です。

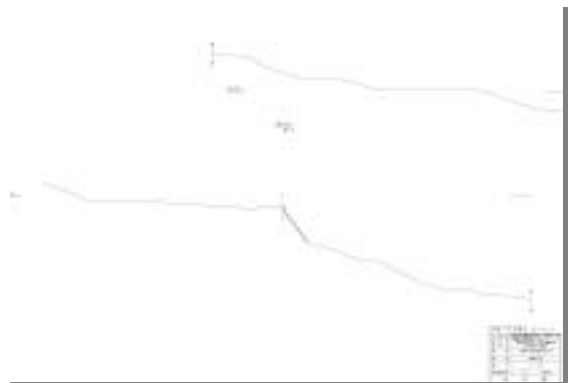
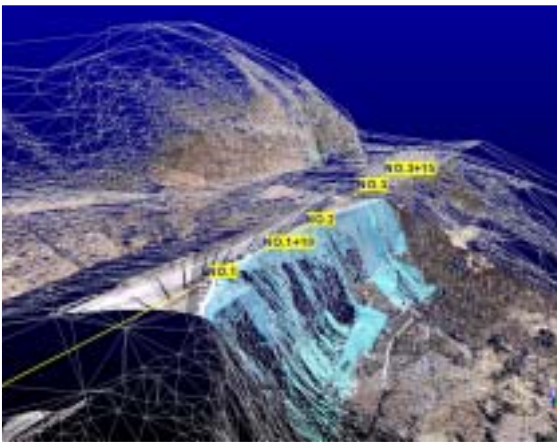
斜面



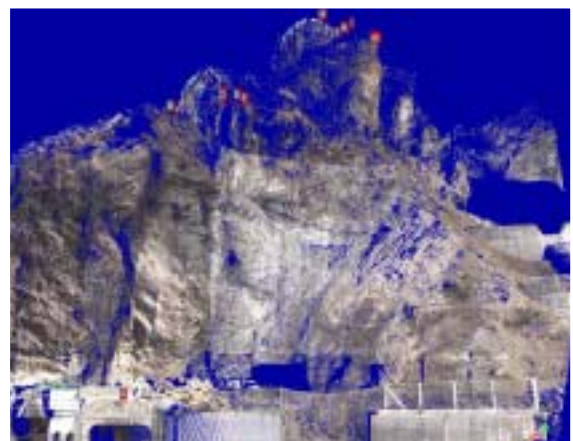
遠隔計測が可能である為、災害時にも立入り禁止区域外から安全に正確な3次元データが取得できます。現地状況がリアルに再現される為何度も足を運ぶ必要がありません。



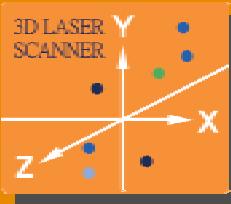
航空測量では把握できない切り立った壁も正確なデータ取得が可能です。標高データも取得可能でコンタ図作成も容易です。



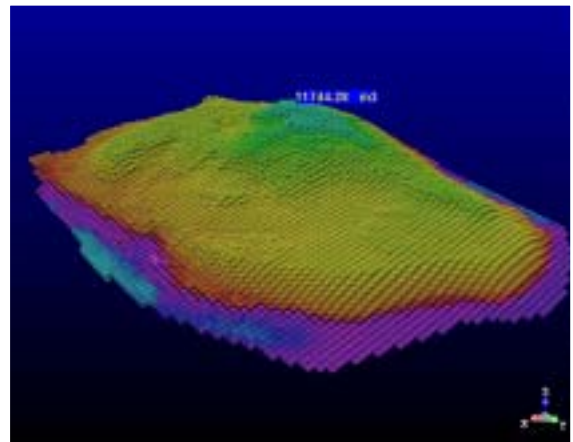
一度計測すれば、必要な箇所での縦横情報が把握できる為、図面の作成が容易で再計測が発生しません。



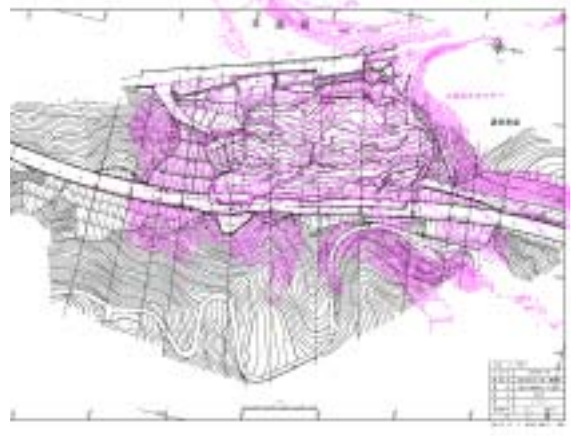
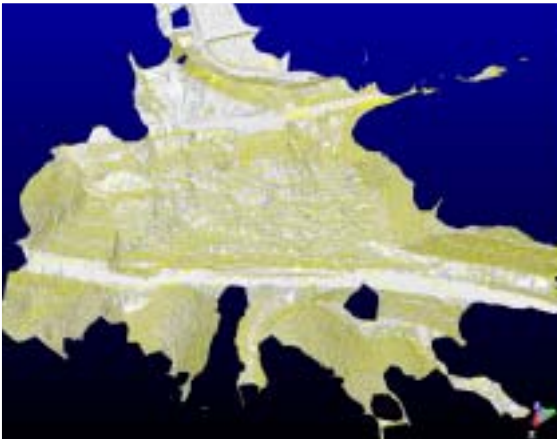
正確な3次元の座標が取得できるため、危険箇所の定期的な観測により動態状況の把握ができます。



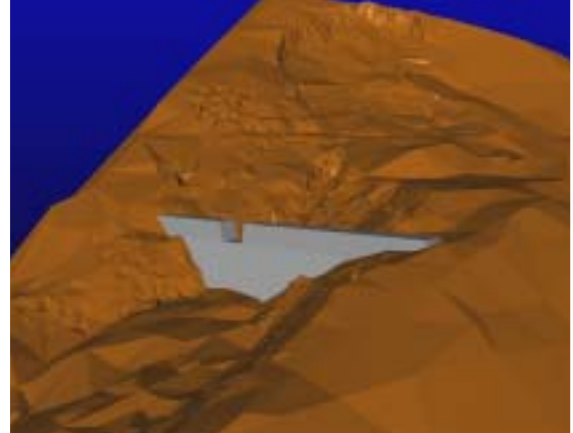
斜面



メッシュデータが簡単に作成できるため、面積や土量などのボリュームも正確に把握できます。



広範囲の地形を把握した航空レーザー計測との組合せにより、広範囲でより正確な地形把握が可能です。



斜面崩落の地盤情報が正確に把握でき、復旧対策などのシミュレーションが可能となります。

株式会社 地域みらい

金沢支店 (担当 亀田) TEL(076)223-4656 FAX(076)223-4744

〒920-0025 石川県金沢市駅西本町2丁目10番6号

本 社 (担当 森本) TEL(0767)74-2121 FAX(0767)74-0857

〒929-1717 石川県鹿島郡中能登町良川へ部32番地

地域みらい

URL <http://www.chiiki.co.jp>
Email mirai@chiiki.co.jp

