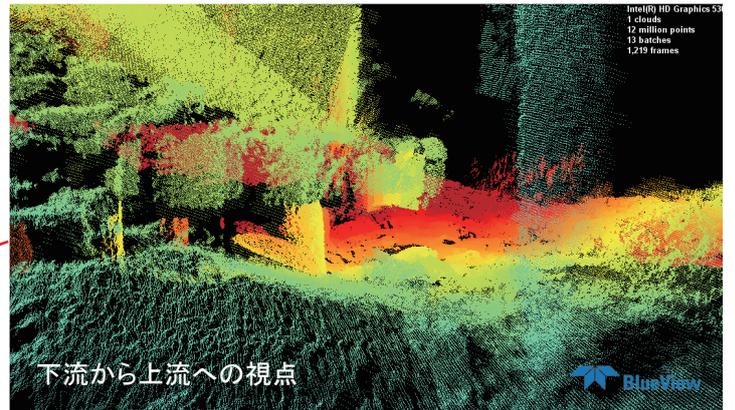
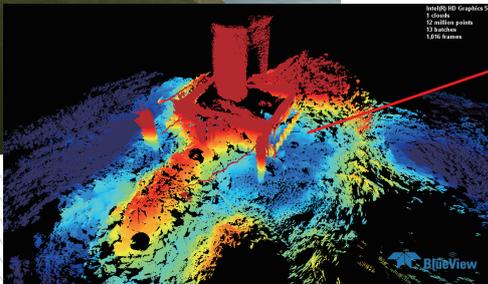
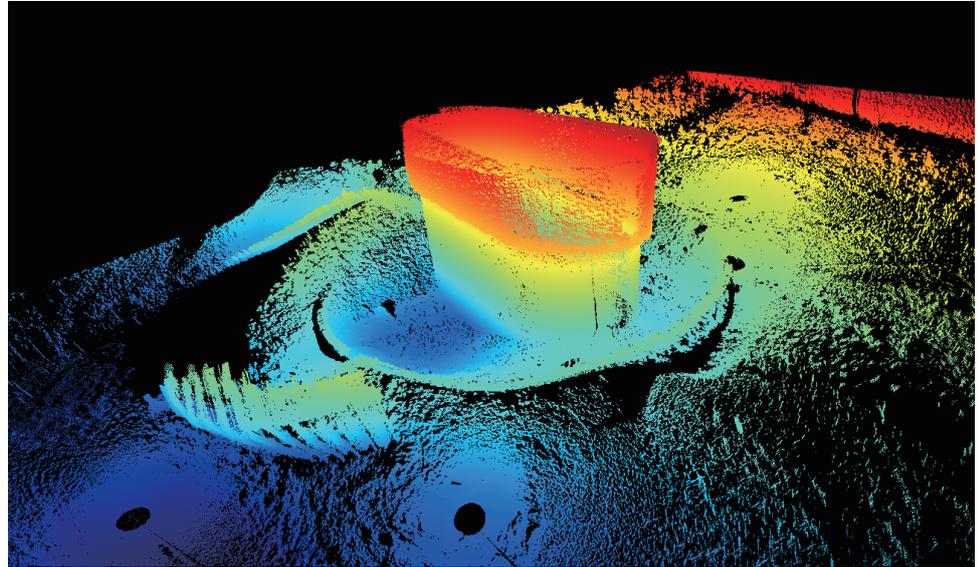


BV5000 設置計測データサンプル

■ 橋脚洗堀調査



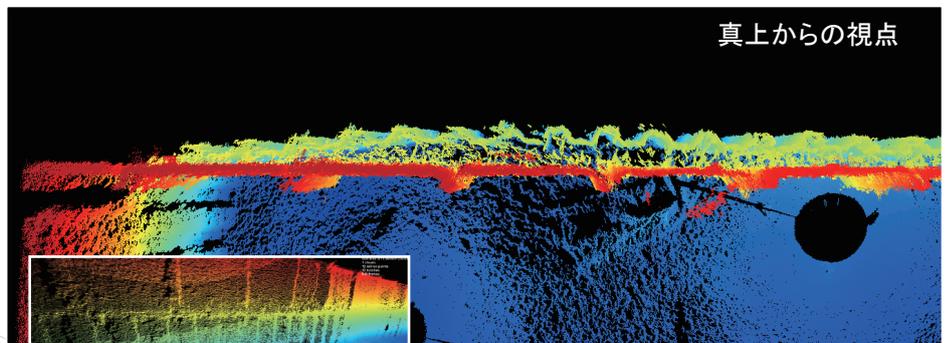
透明度 5 cm程度の河川で、建造時の鋼材の残滓やそれによって生じた不規則な洗堀状況が確認できる。
(回転速度：2° /1秒)



下流から上流への視点

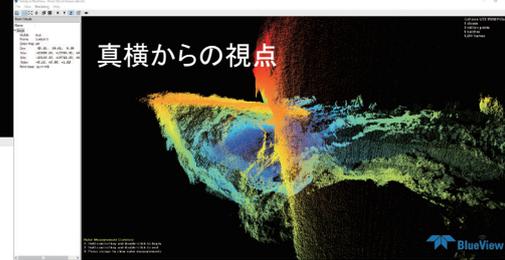
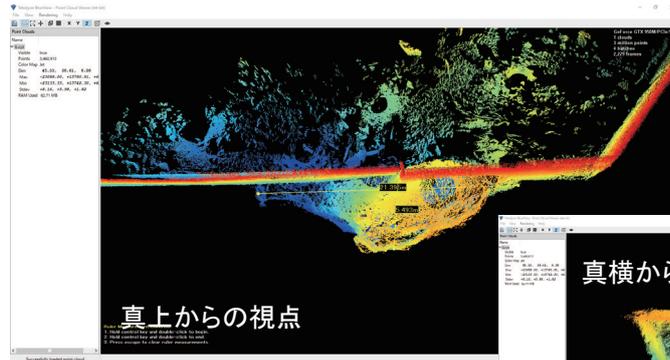
台座の下が流れによって洗堀され、基礎鋼管が剥き出しになっている。
(回転速度：2° /1秒)

■ 矢板護岸変状調査



上部から見ることで、矢板が大きいたわんでいることがわかる。
(回転速度：2° /1秒)

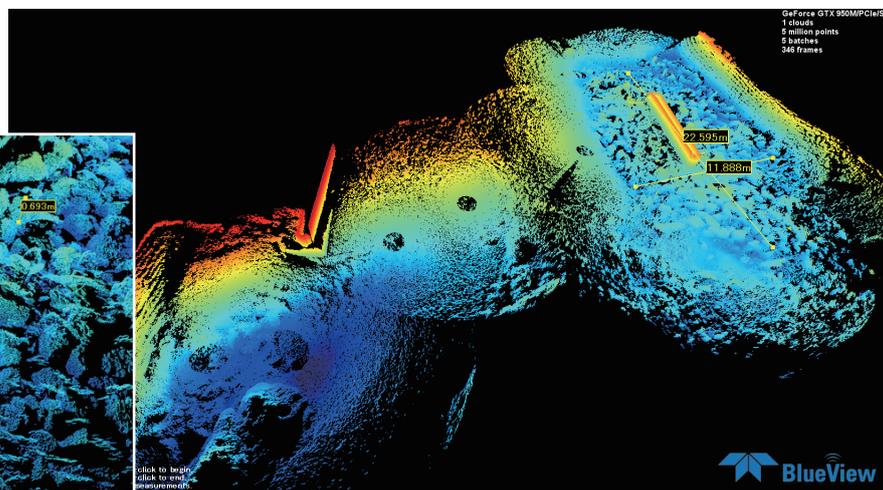
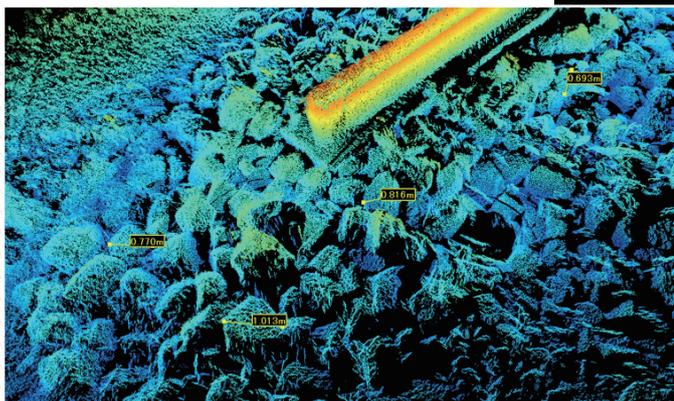
■ コンクリート護岸洗堀調査



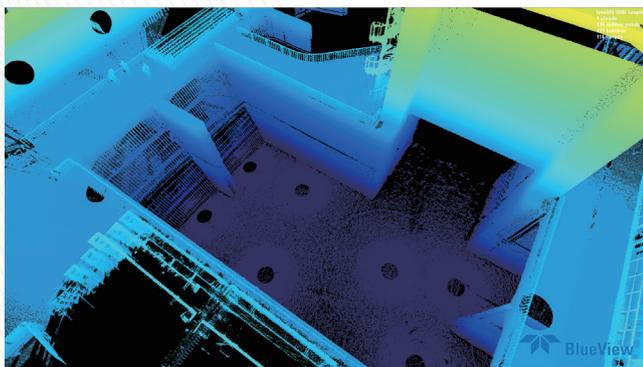
幅 21m、奥行 5m 洗堀している。また、真横からの視点により、斜め上に洗堀していることがわかるため、従来のスタッフを用いたダイバー目視結果より被害甚大であることが判明した。
(回転速度：2° / 1秒)

■ 捨石分布調査

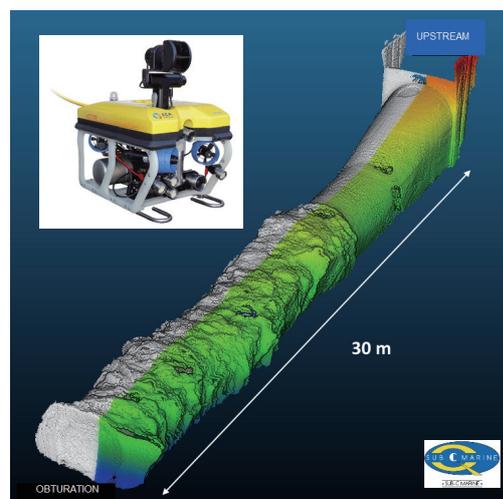
捨て石の分布状況およびサイズなどを正確に把握する事ができる。
(回転速度：1° / 1秒)



■ 特殊調査



BV5000 と陸上レーザースキャナのデータを合成し、水陸一体データを作成。



ROV に搭載し、水中トンネルなどの形状を把握。