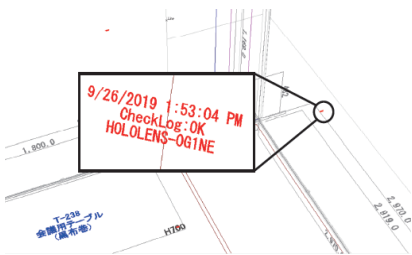


<p>■ICTツール概要</p> <p>アップル製iPhoneやiPad、マイクロソフト製HoloLensに対応した拡張現実(AR)、複合現実(MR)用パッケージソフトウェア。 これらのデバイスを使い、設計データを現場で実寸表示する技術。 ユーザーが設計した2D図面や、3Dモデル、文字、イメージデータを、ユーザー自身で自在にAR/MR用にデータ変換が可能。 ARデータ化された設計情報を、工事現場で現実空間に実寸大(1分の1)CGを重ね合わせることで、未経験者でも設計の内容を容易に確認が可能。</p>	<p>■特徴</p>		
<p>■写真・イメージ</p>	<p>特徴 ・ メリット</p>	<p>【導入効果】 <ul style="list-style-type: none"> 現場で紙の図面を広げることなく、発注者との合意形成、工事関係者の意識合わせや注意喚起、設計と施工の齟齬ができるため手戻りが防げる。 3Dモデルの他、寸法線を一緒に表示することで、図面の確認や計測の時間が短縮される。 特に設備インサート工事では従来の墨出し作業と比較して数倍の効率化の実績が多数。 【機能】 <ul style="list-style-type: none"> ARマーカーやエアータップ操作により2D図面や3Dモデル(設計情報CG)を素早く現場に配置。 配置した後も自在に位置の変更、角度の調整、スケールの変更を自在に変更が可能。 事前にCAD側で設定したレイヤ単位で、現場で素早くレイヤの表示・非表示の切り替えが可能。 現場で検査した箇所にOK/NGを記録し、CSVやDXFに出力が可能。音声でもテキスト入力が可能。 現場で設計情報CGを表示した状態で、離れた場所にいる関係者(PC)とコミュニケーションが可能。 </p>	
 <p>実寸大表示された設計情報とHoloLensによるハンズフリー操作</p>  <p>iPhoneやiPadで表示</p>  <p>現場の指摘箇所にOK/NGを記録し、CSVやDXFにファイル出力</p>	<p>デメリット</p>	<p>特になし</p>	
	<p>コスト</p>	<p>GyroEye Holo セットパッケージ ¥850,000円(以下税別) 内訳: GyroEyeデータコンバータ¥500,000円、GyroEye CMS年間利用料¥250,000円、GyroEye Holoビューワ¥100,000円。マイクロソフトHoloLensやアップルiPad等は別途必要</p>	
	<p>メーカー 問合せ先 担当者</p>	<p>株式会社インフォマティクス TEL:044-520-0850 担当: xRセールスグループ 黒坂・高橋</p>	
	<p>備考</p>	<p>事例や機能の動画をYouTube上にアップロードしております。 「GyroEye&Piranesiチャンネル」と検索していただき、ご覧ください。</p>	
	<p>■検索分類</p>		
	<p>使用時期</p> <p><input type="checkbox"/> 準備段階</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 着工時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 施工時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 竣工時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> アフター</p> <p><input type="checkbox"/> その他</p>	<p>用途</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> コミュニケーション</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 記録</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 管理</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 計測・測量</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 検査</p> <p><input type="checkbox"/> 現場半自動化</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> バーチャル</p> <p><input type="checkbox"/> 文字変換</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 図面閲覧</p>	<p>対象者</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 元請職員</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 作業員</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 設計者</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 監理者</p> <p><input type="checkbox"/> その他</p> <p>対象OS</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> iOS</p> <p><input type="checkbox"/> Android</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Windows</p>