

# 3D GEOKOSMOS, LLC



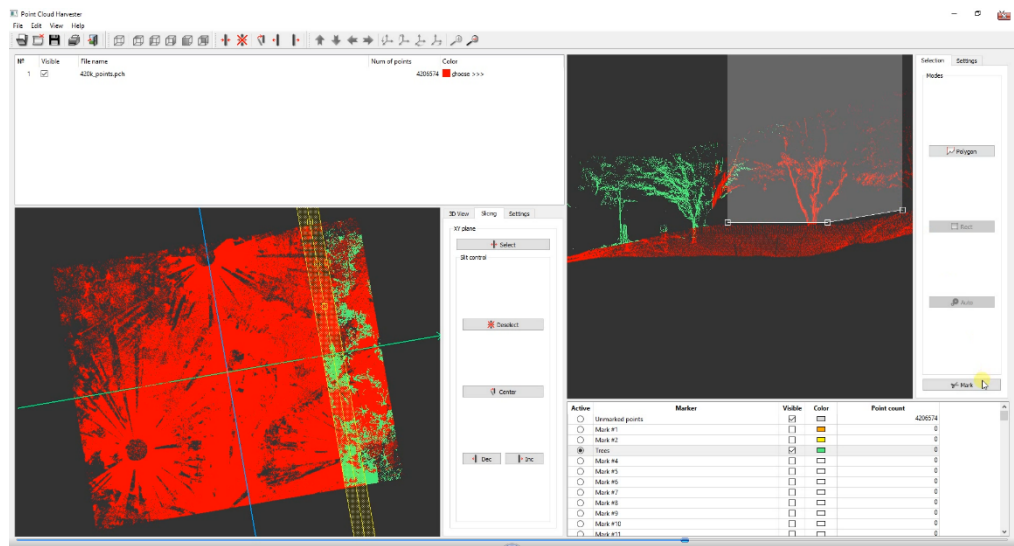
## 計測・データ作成サービス

空中からの移動体計測の要は、GPS/IMUの精度に因るところが大きく、ドローンのような小型機材に搭載する機器では十分な精度が担保できません。逆に上下動の激しいヘリコプターでは画像解析の要件を満たす写真撮影が難しいため、業務の目的によって適材適所に応じた機材を使い分ける経験とノウハウが必要となります。弊社は2010年よりヤマハ発動機(株)との協業で「安全第一」をもとに、厳格な運用規定に基づいて、無人ヘリコプターを用いたレーザー計測から、自社ドローンを用いた写真撮影まで、様々な用途の2D/3Dデータを構築するサービスを提供しており、産官多様な分野でご利用いただいております。



## 後処理ソフトウェア製品

弊社は、レーザースキャナー、マルチソナー、UAVなどを用いて取得された点群データ処理を行うソフトウェア（8社23製品）のみを取り扱う、国内屈指の専門会社でもあります。単なる販売代理店という枠を超えて、業務提携という一歩踏み込んだ形態で開発元とパートナーシップを結び、ヨーロッパに現地駐在員をおいて、既存製品のメンテナンスから新規開発に至るまで、開発現場に密着して日本のユーザーニーズを反映した製品の調達を目標としており、現場計測からデータ処理、ソフトウェア販売に至るまで、レーザー計測&点群データ処理のトータル・ソリューションを提供することで、常にお客様のニーズに応えていくことを目指しております。



弊社監修による対話型ノイズ除去専用ソフトウェア Point Cloud Harvester (12月販売予定)

