

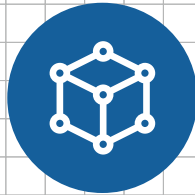


事業内容

- ≫ 点群データの活用
- ≫ ドローンによる空撮動画の活用
- ≫ 3Dデータの計測・モデリング、VR事業
- ≫ 歴史的建造物や文化財等の計測

needs >

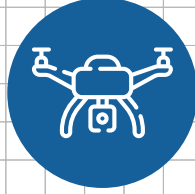
01



点群データサービス業

3Dスキャナーカメラを用いることで、点群座標データの取得や、点群データからのCAD化、モデリング情報管理など、数分間で行います。

02



ドローン空撮事業

インフラ点検からプロモーション動画の撮影までドローンと高性能カメラを用い、プロカメラマンによる高品質の空撮サービスを提供します。

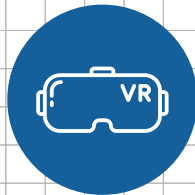
03



歴史的建造物や文化財等の計測事業

3Dレーザースキャナを使用する事で対象に触れる事がなく、安全かつ迅速に3次元点群データを取得します。

04



VR(バーチャルリアリティ)事業

3Dデータ化の技術を用いて、ご自宅などを建て替え前にデータ化し、いつでもあの日のご自宅に帰ることができるサービス提供しています。

05



3Dモデリング事業

3次元データを活用することで、調査から測量・設計・施工・検査・維持管理に至るプロジェクト全体を効率化し生産性の向上に繋がります。

06



土木建築サービス業

土木建築コンサルティングを行います。道路・橋梁・河川工事、公共施設や民間の一般建築まで、幅広く対応致します。

www.gooddot.jp

GOOD DOT Inc.

since 2020

会社案内

business lineup

Company info.

GoodDot 株式会社

代 表 者 代表取締役 重 清康

所 在 地 〒820-0076 福岡県飯塚市太郎丸560-1

電 話 番 号 0948-52-3577

事 業 内 容 点群データサービス事業、ドローンによる空撮事業、
歴史的建造物や文化財等の計測事業、VR(バーチャルリアリティ)事業、
3Dモデリング事業、土木建築サービス業

設 立 2020年

調査

計画

設計

施工

管理

Good Dot

Point cloud DATA SERVICE

点群で繋がる 情報の共有

点群データがもたらす未来

3Dという言葉は以前からあったにもかかわらず、なかなか普及していないって思ったことはありませんか。

データの時代とはいえ、利用の仕方が分からない、デフレが長く、景気回復が著しいからと技術革新やイノベーションを後回しにしていた現実があったかもしれません。気づけば、日本のものづくり産業の生産効率は、先進国の中でも最も低い国となってしまいました。

今でこそ、5Gに伴うAR/VR、IoTによる遠隔、AIによる推測や学習はさらにテクノロジーの進化を進展させると言われています。

弊社の超最先端技術は、まさにこれらのテクノロジーの中心にあると思

っています。点群データがあればどんな大きなものでも、複雑なものでも形状や詳細を手中に収めることが出来ます。物体が将来、無くなったとしても、データは永遠に引き継がれ、点群のVRの世界へあなたを連れていくことも可能なのです。

そして、ドローンはまさにIoTデバイスの代表格であり、可能性はまだまだ未開領域の中にあります。

これから、弊社が提供する地上データと空撮データが、将来どんな可能性を持つのか、そしてそれをどう活かすか、これまでの写真や動画よりも優れた教師データになることは間違いありません。



工場



建築・土木



歴史的建造物

01 点群データ



02 点群データのモデル化



03 3D-CADモデル



3D Scanner & Drone

地上式と空撮を併用し、あらゆるものを迅速・高精度に測定を行います。

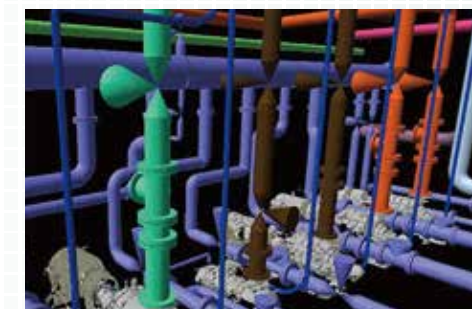
測定データから

CAD化 3Dモデル化 VR化 を

行うことが可能です。

service 01 工場の3Dデータ化
カルテの作成／モデリング作成

増築・改築の多い工場において、設備管理をスムーズに行うために設備カルテを作成いたします。



- 修繕履歴の確認
- バルブ関係の詳細
- IoTセンサー位置の把握
- 機器の取説確認

service 02 建築・土木の進捗
BIMへの移行／i-Construction

建築・土木の細部までも永久に保存でき、誰もが管理の出来るデータ化を行います。



- 工事の出来高管理
- 工事の進捗管理
- データ管理
- VR検査

service 03 歴史的建造物・文化財の計測
建築物・文化財のCAD図作成/保存

歴史的にも学術的にも価値があればあるほど、計測データが貴重になります。



- 歴史や文化受け継ぎ
- リスク管理
- CAD図の作成
- VR動画作成