

等高線で 高さを見える化

@1 DESIGN

1cm ピッチで描く未来デザイン

株式会社 シモダ道路

生産性 ↑

技術力 ↑

顧客満足度 ↑

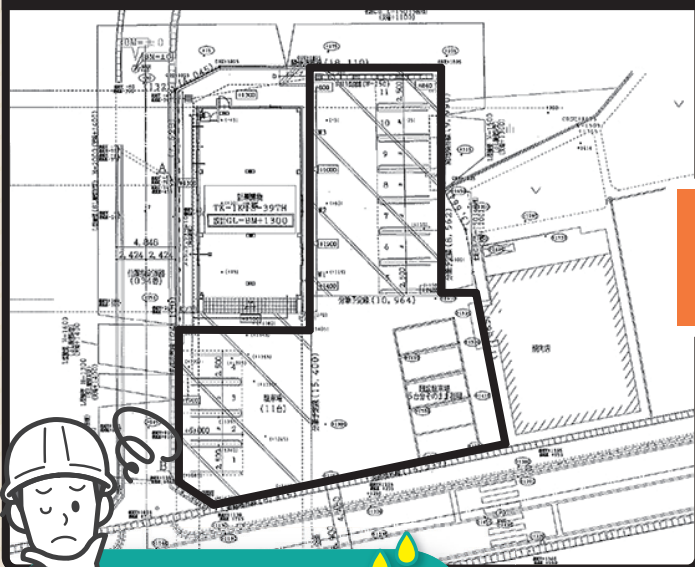
コスト ↓

@1 DESIGN (アットワンデザイン) は、
駐車場や道路の仕上がり高さを1cm単位の滑らかな
等高線で可視化する **施工図作成サービス**です。
現場監督が抱える高さ調整の悩みを、
正確で直感的なビジュアルで解決します。

現場監督さまの
お悩みを解決!

BEFORE

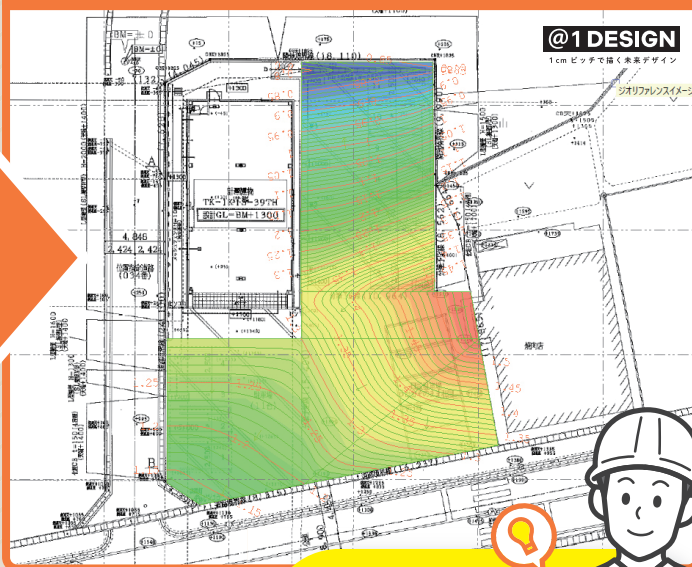
普通の平面図



路面の高さを
調査や計算するのに
時間が掛かるな...

AFTER

1cm間隔の等高線入り平面図



図面が見やすい
わかりやすいと
現場で高評価!

@1 DESIGN なら...



着工前に高さの
異常を事前に発見

事前に高さの異常を可視化し、
計画段階で問題を解決できます。



滑らかで美しい
路面の提案が可能

設計高さの微調整で、より滑らかで
美しい路面を提案できます。



計算機なしで
高さの目安を把握

等高線を追う事で、計算機なしで
路面や周辺の高さが分かります。

『等高線』とは?

地図上で同じ高さの地点を結んだ線を等高線といいます。等高線は、●高度 ●傾斜 ●水が流れる方向(水たまりができる所など)
●線の間隔から緩急勾配 ●平坦性 ●地形(尾根や谷) など読み取ることができます。

現場監督のお悩み解決

@1DESIGNで業務効率・生産性・技術力・顧客満足度向上へ!



ここの高さが
知りたいけれど
計算が面倒くさい



計算不要!

等高線が1cm間隔なので、
ピンポイントで知りたい
高さがわかります。
もう電卓は不要です。



施工業者ごとの
高さの指示が
たいへん...



工期短縮が可能!

施工業者さん・施主様、
誰もが現場のイメージを
つかめて打合せが
スムーズになります。



雨水や雪どけの
水の流れが
わかれば...



水問題を事前確認!

水の流れが見える(水が
落ちる方向がわかる)ので
水の問題を事前に把握で
きます。



サービスの流れ

図面の3D化オプションなども対応可能! まずはお気軽にご相談ください!

01 平面図の提供



図面(プリント)またはCAD
データを提供いただきます

02 等高線データ作成



03 納品



●A3サイズ図面(紙面)
●1cm間隔の等高線入りCADデータ

情報の共有

現場代理人
▶ 施工業者・職人
▶ 施主・発注者

よくある質問

納期や納品データの仕様など、お客様のご要望にお応えいたします!



納期は依頼してから
どれくらいかかるの?

原則で発注より3営業日で
納品します。お急ぎの
場合はご相談ください!



納品データの
拡張子は何ですか?

JWW DXF PDF
など、基本的なファイル形式
に対応しております!



費用はどれくらい
かかるんだろう?

ご予算に合わせた提案が
可能です! まずは、
お問合せください!!



納品したデータを
少し修正してほしい!

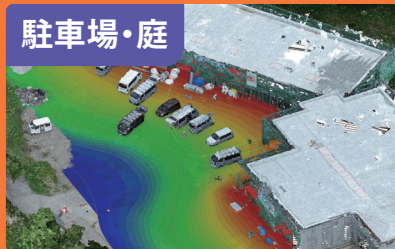
修正は1回まで対応可能
です! 以後の修正は、
別途費用が発生します。



主な活用例

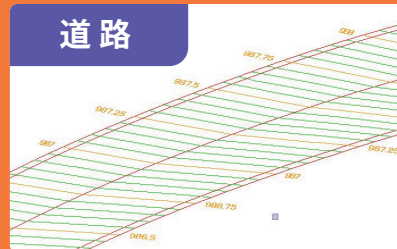
@1DESIGNの
技術は、駐車場は
もちろん、庭や道路
などにも活用する
ことができます!

駐車場・庭



庭の水はけなども見える化することができ、
機能性も高い庭づくりに助力が可能です!

道路



道路の高さを見る化することで、業務効率
はもちろん、仕上がりのクオリティ向上も!

設計ができる施工会社

株式会社 シモダ道路

ICT事業部



シモダ道路HP

岐阜県知事許可 (般-2) 第10651号
〒506-0818 岐阜県高山市江名子町3200-8

TEL.0577-34-6656

高さ見える化サービス
@1DESIGNの動画はこちら

