

等高線で 高さを見える化

@1 DESIGN

1 cm ピッチで描く未来デザイン

株式会社 シモダ道路

現場監督さまの
お悩みを解決!

生産性 ↗

品質 ↗

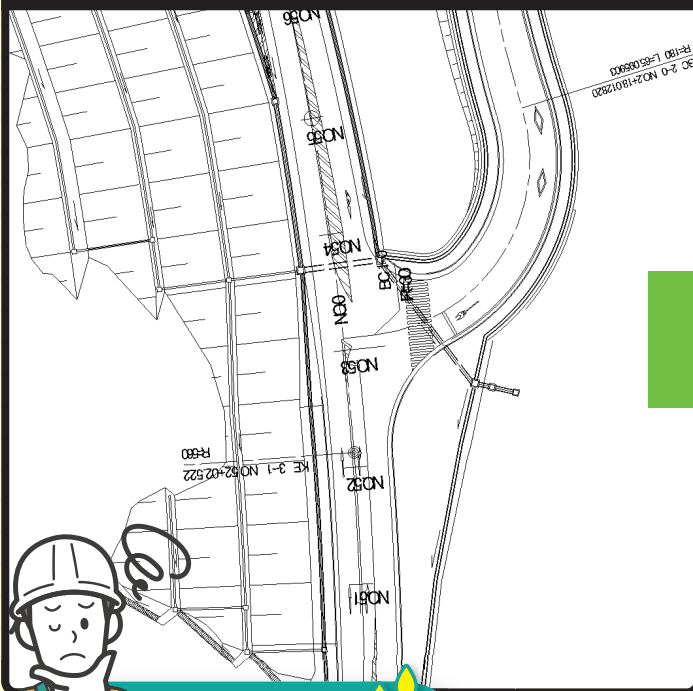
工事評価 ↗

@1 DESIGN (アットワンデザイン) は、
道路や駐車場の仕上がり高さを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。



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



高さが見やすい
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
測点以外の高さも分かります。

現場監督のお悩み解決

@1DESIGNで品質・業務効率・発注者満足度向上へ!



舗装の仕上がり
面が気になるが...



平坦性向上!



マンホールの擦り付け、
橋梁との取り合わせがス
ムーズにいくか確認でき
ます。



ここの高さが
知りたいけれど...



交差点の見える化!



本線、支道、歩道、路肩の
高さや勾配の変化が確認
できます。



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!

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

等高線データ作成



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

協力業者

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10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

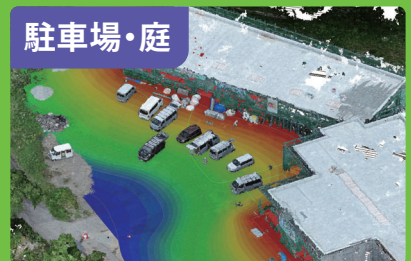
@1DESIGNの技術は、
道路はもちろん、駐車場
や庭などにも活用するこ
とができます!
3DモデルやICT施工
データ作成も可能です!

3Dモデル



あらゆる方向から見えるので誰でも確実
に理解でき伝えたいことが伝わります。

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!

設計ができる施工会社

株式会社 シモダ道路

ICT事業部

お見積無料

さまざまな案件・ご要望に対応します!
まずはお気軽にお問合せください!



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

