

# 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 ↗

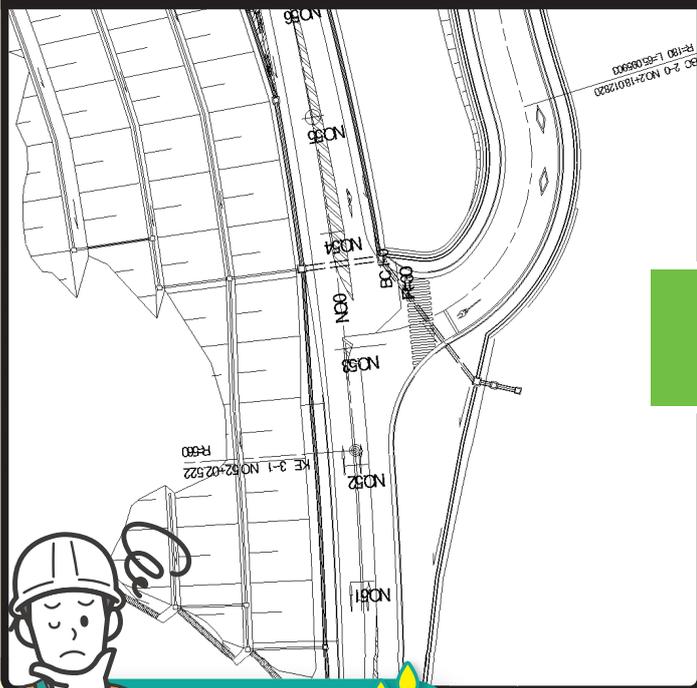
工事評定 ↗

@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!

### 01 面図の提供



図面(プリント)またはCAD  
データを提供いたします

### 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

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!



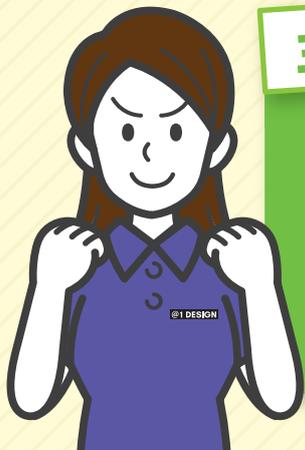
費用はどれくらい  
かかるんだろう?

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

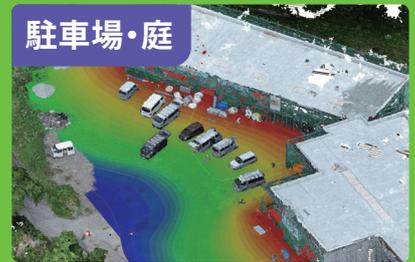
@1DESIGNの技術は、  
道路はもちろん、駐車場  
や庭などにも活用するこ  
とができます!  
3DモデルやICT施工  
データ作成も可能です!

### 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



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

## 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!

高見え化 サービス

@1DESIGNの動画はこちら

