

【建設会社・設計事務所・設備工事会社・設備設計会社様必見！】

現地調査から図面作成までの時間削減セミナー  
～3Dスキャンと点群・BIM活用で圧倒的に時間短縮できます！～

改修工事の際にこんな問題、抱えていませんか？



### 問題01: 時間制限

測りきれない、見きれない、調査不足による再訪問の無駄

### 【講師紹介】

株式会社 渡邊企画

代表取締役社長

渡邊 浩之 氏



業界35年、あらゆる物件の施工、設計に精通。工場、温泉、病院など設計、施工管理を経験し、設計、施工、コンサルティングを一貫して提供します。

【保有資格】

一級管工事施工管理技師、消防設備士甲種1類、浄化槽設備士、液化石油設備士



### 問題02: 測り忘れ

設計作業中断、担当者の工数追加、工期全体への波及



### 問題03: 精度の質

図面化での手戻り、移動時間のロスによる工程の遅延

3DスキャナとBIMでこう変わります！

#### ①取り忘れが ほぼゼロに！

空間全体を丸ごと3D  
(点群)で記録。必要な  
寸法は後から事務所で  
画面で計測可能です。

#### ②現地作業の 時間を短縮

9000m<sup>2</sup>の事務所、  
現地調査6日→1日。  
圧倒的なスピードで  
完了します。

#### ③設計を事務所 で完結

再訪問の確認が不要。  
事務所にいながら現地  
を確認できます。

開催日時:2026年3月27日 金曜日(同日、2会場で開催します)

●鹿児島会場:10:00～12:00

カクイックスホール大研修室2(定員30名)

●霧島会場:14:00～16:00

国分パークプラザ大研修室(定員30名)

●参加費:無料 ●建築CPD:2単位

お申し込みは、  
以下のURLか右の  
QRコードから  
お申し込み下さい。

<https://x.gd/i8Nmz>



主催:株式会社インターウェーブ 後援:株式会社鹿児島建設新聞

担当:倉橋(お問い合わせはメール:[kura@i-wave.co.jp](mailto:kura@i-wave.co.jp)もしくは携帯まで090-2589-7974)

# セミナー内容を一部ご紹介します！

2025.12.10

時間は金なり！もう迷わない！

## 【3Dスキャン】で 圧倒的時間短縮術



時間制限による

## 調査不足

測りきれない 見れきれない 再訪問コスト

測り忘れによる

## 再訪問コスト

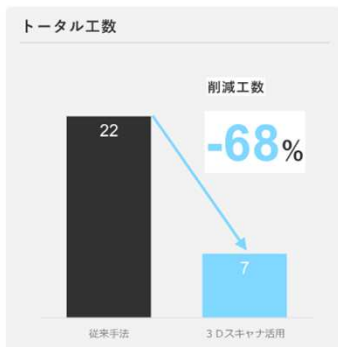
設計作業中断 担当者の工数追加 再訪問コスト 工期全体波及

## 02. 80% 削減方法

実例：9000㎡事務所の場合



トータル工数 -68%削減



※再訪問リスクや移動時間を含む既設工数

劇的改善

総工数を約半分以上に  
**-68% 減**

22人日 → 7人日

- 再訪問ゼロ・手戻りなし
- 事務所で作業が完結
- 生産性が2倍に向上

時間は金なり、もう迷わないでください

3Dスキャナは、"働き方"と  
"建築の進め方"を変える技術

再訪問のない現場  
干渉のない設計  
遠隔で意思決定できるプロセス

変化は、今日を境に始められます

主催：株式会社インターウェーブ

後援：株式会社鹿児島建設新聞

担当：倉橋(お問い合わせはメール：[kura@i-wave.co.jp](mailto:kura@i-wave.co.jp))

もしくは携帯まで**090-2589-7974**)