

「設計図面照査DXアプリ」

TERNNO テルノ

Personal AI Assistant



01



図面の最新版管理

02



AI差分チェック

03



照査・エビデンス
一発作成

04



AI類似検索

05



サクサク
3Dビューワー

06



AI-OCR
手書き取込み

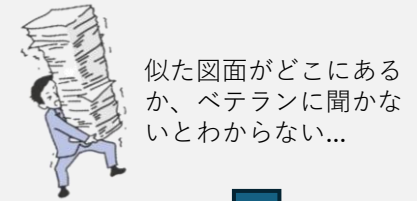
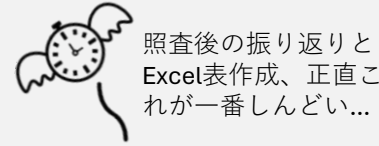
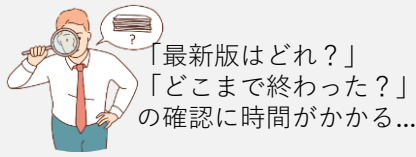
NEW!!

人々の暮らしを
AIの力で豊かにする。

誰もが創造的な探求に没頭できる、
安全で持続可能な設計文化の構築を目指しています。

yec 八千代エンジニアリング株式会社

図面管理・照査における現場の実態（課題）



- ✓ ダッシュボードを見るだけで、全図面の「今」が即座にわかる！

①最新版管理

- ✓ BOX連携による最新版の一元管理
- ✓ 先祖返り・版の取り違え事故を根本防止

- ✓ AIが差分を自動で見つけるから、正確かつスピーディー！見落としゼロへ。

②AI 差分抽出・AI-OCR取込み

- ✓ 独自AIによる高精度な差分抽出
- ✓ AI-OCRによる赤書きスキャンデータの自動読み取り

- ✓ 作成時間はゼロへ！レビュー履歴からエビデンスを自動生成。

③照査履歴リスト自動生成

- ✓ 照査履歴リストの一発出力
- ✓ 図面と紐づいた履歴生成で手動転記ゼロ化

- ✓ AIが過去の資産から、類似図面を瞬時に見つけ出す！過去のナレッジを即座に活用。

④AI 類似検索

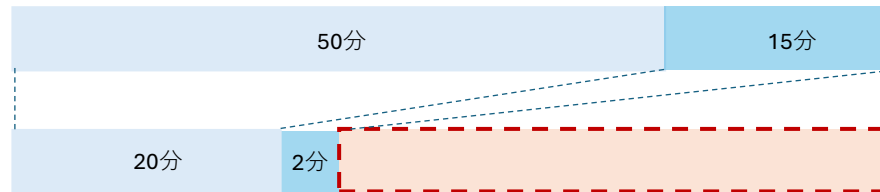
- ✓ 過去資産（図面）の即時検索
- ✓ 俗人化を排除し、ベテラン頼みから脱却

②図面照査

③履歴リスト作成

従来

TERNO



②+③による効果

※図面1枚当たり

約**66%**
工数削減

※①~④だと
30%工数削減

現場の負担を軽減し、安心と品質向上を両立する新しい図面DXです！



【ストレスゼロ】

心理的負担の解消

【品質向上】

見落とし・ミスのゼロ化

【時間の創出】

創造的業務への集中

【高い波及性】

図面を扱う全産業へ適用