

問われる「**総合力**」、差別化へ

2×4プレカットCAD

OPEN-NET **XF24** オプションシステム



ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム

PNPS XF24

ネットキー対応

新型コロナウイルス対策

在宅テレワークを実現!



働き方改革
人手不足、外国人労働者
生産性向上
技術革新 イノベーション

業界初

ペーパーレスで**生産革命**
誰でも分かる**検品システム**



2020年7月10日

NET EAGLE
ネットイーグル株式会社

ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム

PNPS XF24

タブレット
Microsoft
Surface Go

USB-C
モバイルバッテリー
長時間使用OK!

タブレット操作は指でもペンでもできます。
手袋をはめての作業も何ら問題ありません。



人手不足
技術革新

① ペーパーレス化で紙の経費が激減

② 実体パースは誰でも外国人でも分かる

人手不足対策に威力を発揮！
外国人だから言葉が分からない・・・
加工図は記号ばかりで、なかなか覚えられない・・・
人手不足で生産性がぜんぜん上がらない・・・
この悩み、ネットイーグルが解決します。

PNPSの6大メリット

③ 実体パースで検品&金物取付人的ミスが激減

④ システム管理だからすぐ分かる進捗状況と検品履歴

⑤ 加工図と実体パースの対比だから教育ツールで使える

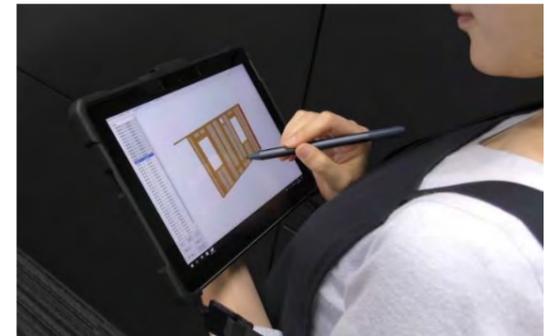
⑥ ペーパーレス化で紙の保管場所不要紙の煩雑さを一掃



専用ペン
ショルダー

防護ケース

タブレットは、強靭な防護ケースと保護フィルムで、工場の使用も安心です。



① ユニット組立図 壁ユニット(シージング)

検査員名を選択

物件番号 工事名称
PNS-2x4-1 モデル住宅1
XF24 まくさ一覧表 まくさ一覧表
XF24 ユニット組立図 壁ユニット(シージング)
XF24 ユニット組立図 壁ユニット(合板なし)
XF24 ユニット組立図 妻小壁
XF24 ユニット組立図 開口セット
XF24 加工図(材) ALL
XF24 加工図(材) 垂木
XF24 加工図(材) 床梁
XF24 木取表 木取り表
XF24 金物集計表 現場取付・工場用選別
XF24 金物集計表 金物集計表

CG実体パース図

換気ダクト穴

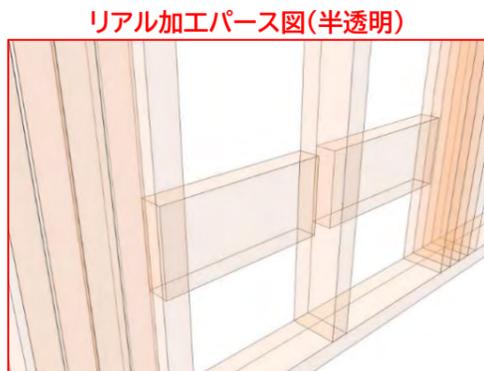
後付けスタッドは「赤」表示(現場施工材)



リアル加工パース図

② 組立&検品

チェックマーク



リアル加工パース図(半透明)

③ 組立&検品完了(済) 組立&検品済スタンプ

済

2019/12/25 17:53:11
担当者 3

検査員名

組立&検品日時

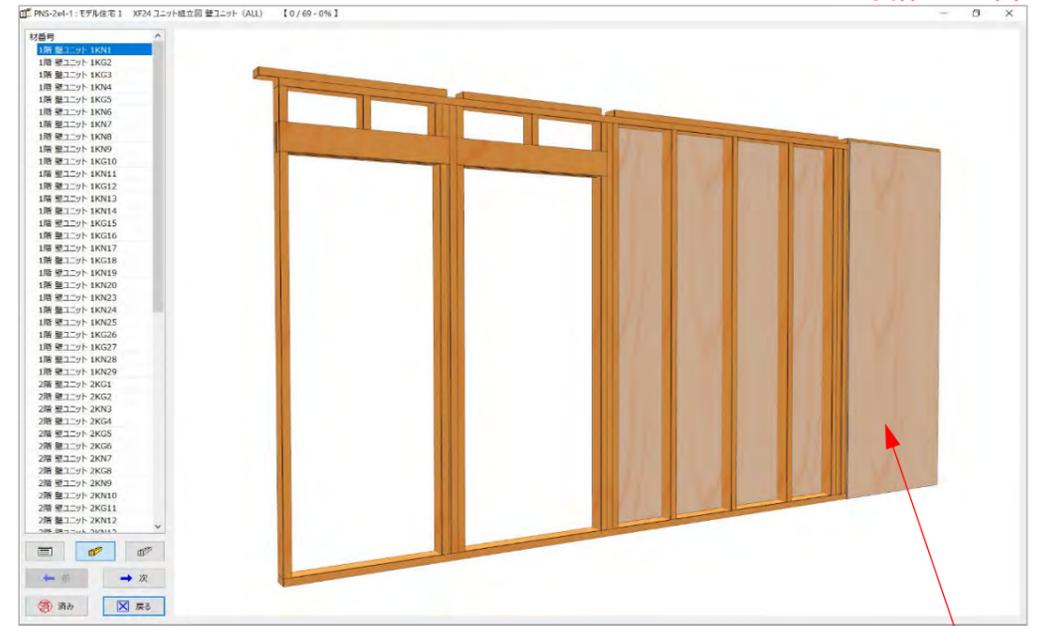
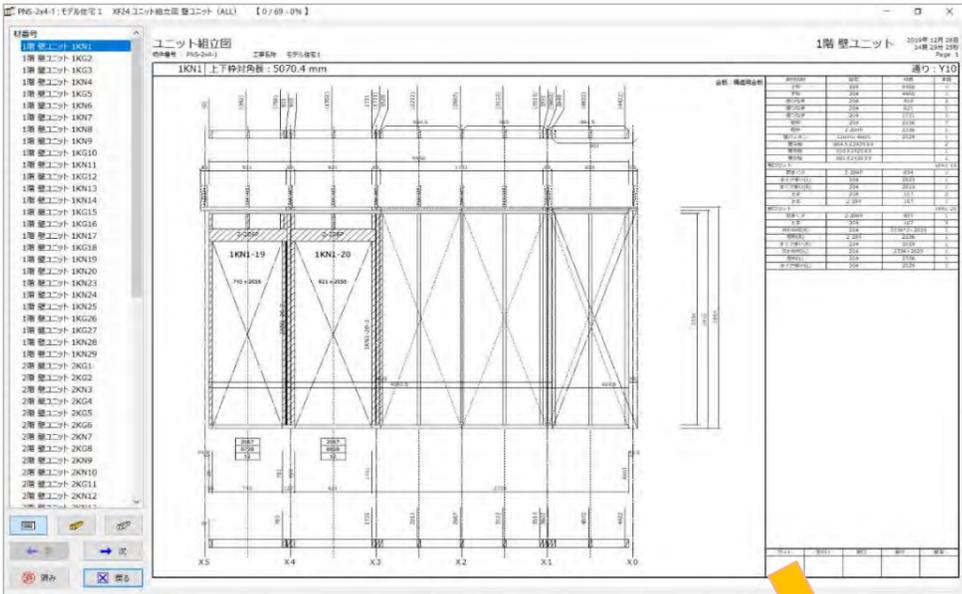
CG実体パース図(半透明)

後付けスタッドは「赤」表示(現場施工材)

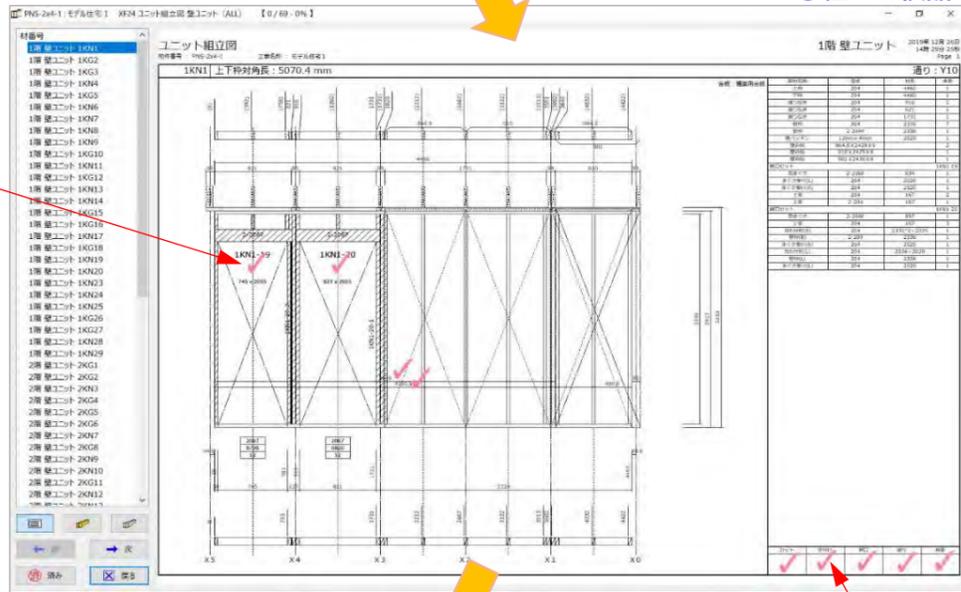
両面合板貼り、片面現場施工パネル

CG実体パース図

①ユニット組立図 壁ユニット(ALL)



②組立&検品



CG実体パース図

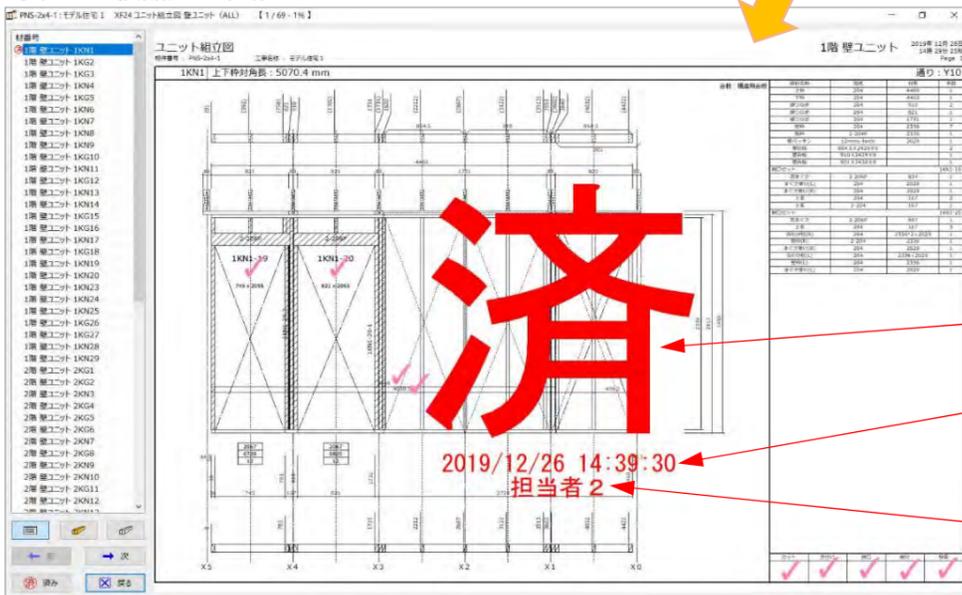


合板 両面貼り

現場施工合板は「赤」表示

CG実体パース図(半透明)

③組立&検品完了(済)



チェックマーク

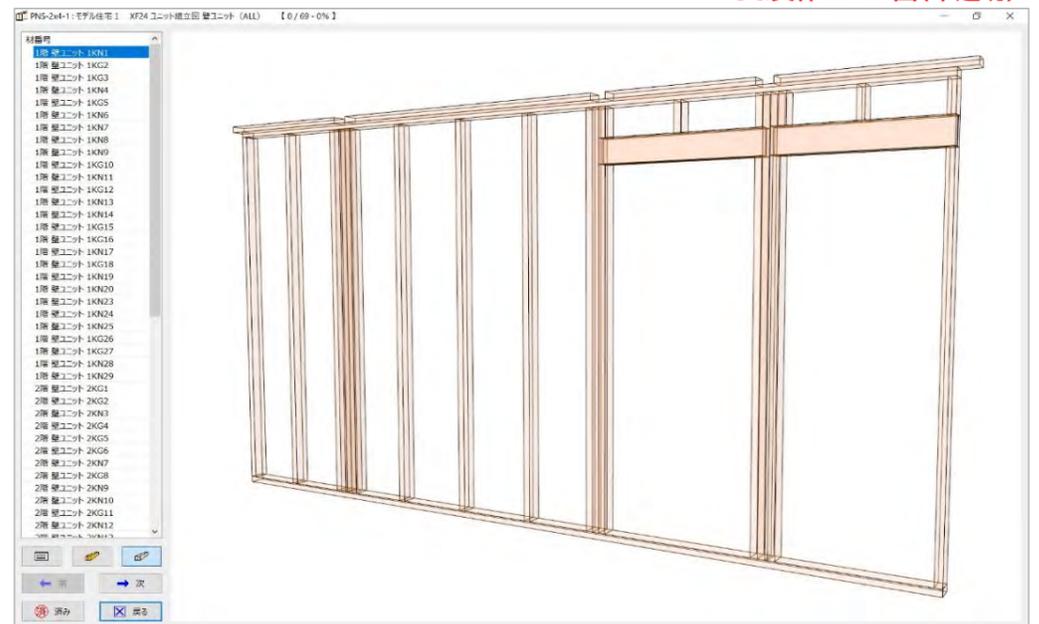
組立&検品済スタンプ

組立&検品日時

検査員名

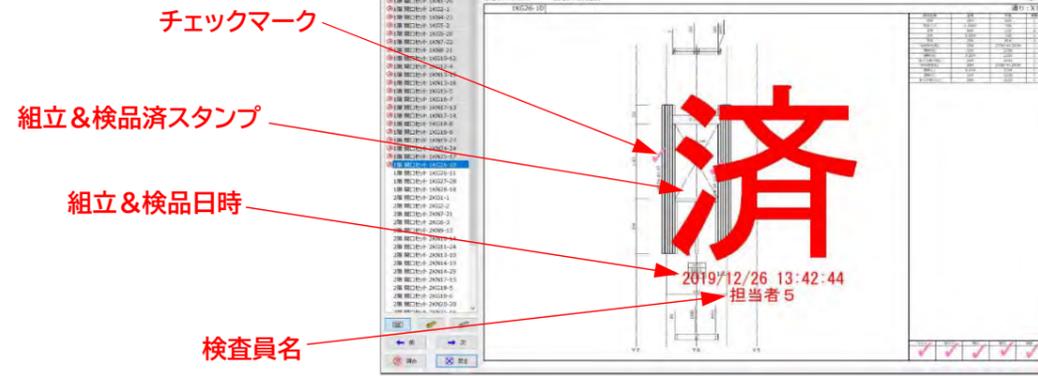
済

2019/12/26 14:39:30
担当者 2



開口セット

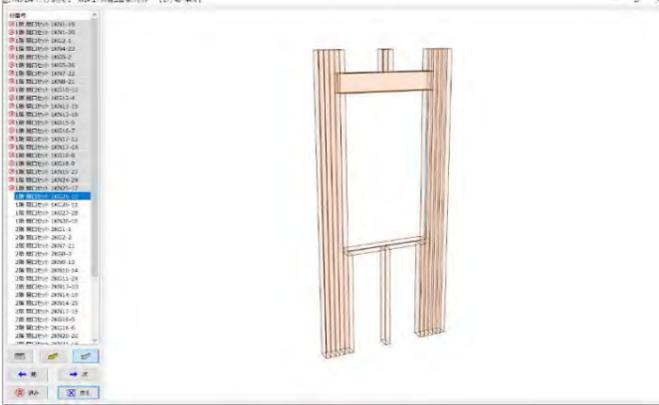
開口セット組立図



CG実体パース図

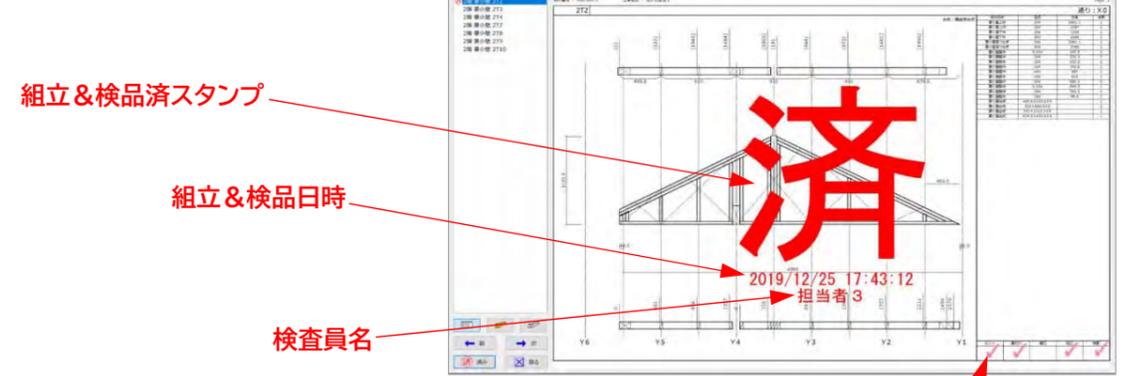


CG実体パース図(半透明)

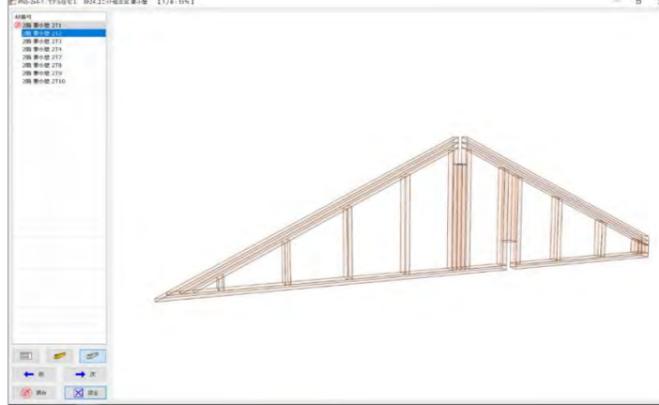


妻小壁パネル

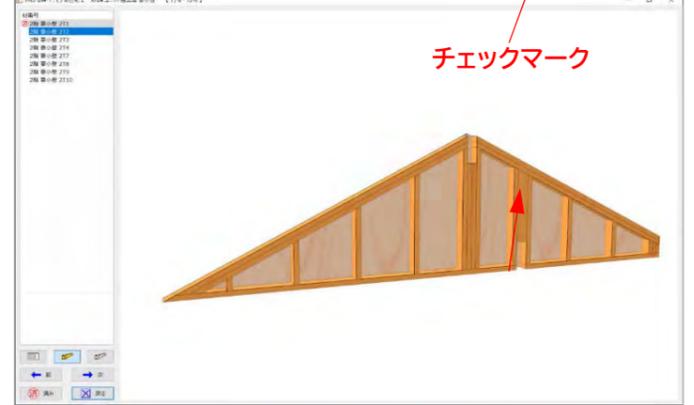
妻小壁パネル組立図



CG実体パース図(半透明)

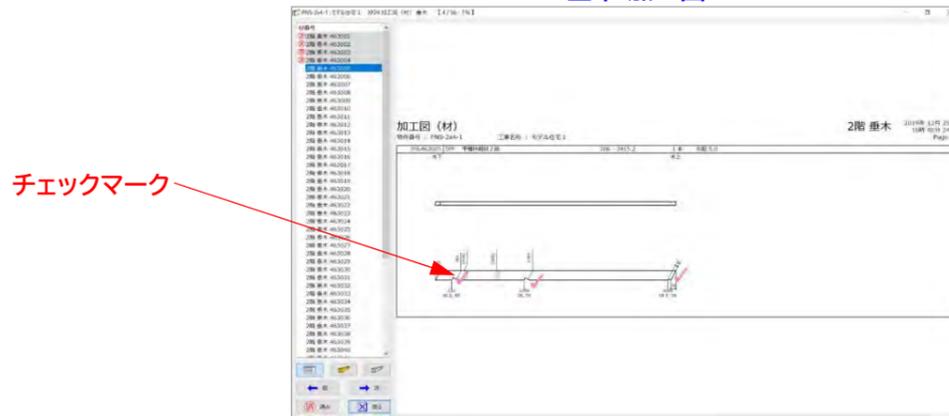


CG実体パース図

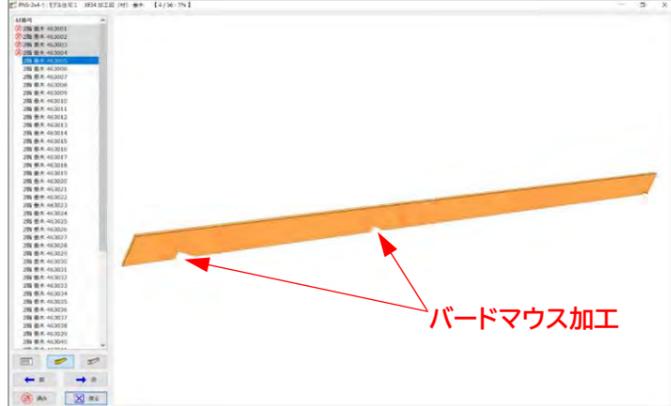


垂木

垂木 加工図



CG実体パース図



CG実体パース図(半透明)



まぐさ一覧表

チェックマーク

まぐさ一覧表(帳票)

1階 窓まぐさ 2019年 12月 24日 16時 17分 22秒 Page 1

材番号	樹種群	型式	材径	ユニット番号	開口セット番号	備考
1階 窓まぐさ 1	S-P-F	2-204P	926 mm	1KN4	1KN4-23	
	S-P-F	2-204P	493 mm	1KG5	1KG5-2	
	S-P-F	2-204P	493 mm	1KG5	1KG5-26	
	S-P-F	2-206P	1016 mm	1KG10	1KG10-12	
	S-P-F	2-206P	897 mm	1KN1	1KN1-20	
	S-P-F	2-206P	834 mm	1KN1	1KN1-19	
	S-P-F	2-206P	821 mm	1KN1	1KN1-18	
	S-P-F	2-206P	745 mm	1KN8	1KN8-21	
	S-P-F	2-206P	730 mm	1KG2	1KG2-18	
	S-P-F	2-206P	730 mm	1KG2	1KG2-17	
	S-P-F	2-206P	730 mm	1KG16	1KG16-9	
	S-P-F	2-206P	730 mm	1KG26	1KG26-10	
	S-P-F	2-206P	730 mm	1KG2	1KG2-11	
	S-P-F	2-208P	2702 mm	1KN1	1KN1-17-14	
	S-P-F	2-208P	1625 mm	1KN1	1KN1-19-27	
	S-P-F	2-210P	1807 mm	1KG12	1KG12-4	
	S-P-F	2-210P	1731.5 mm	1KG27	1KG27-28	
	S-P-F	2-210P	1731 mm	1KN13	1KN13-15	
	S-P-F	2-210P	1731 mm	1KN15	1KN15-5	
	S-P-F	2-210P	897 mm	1KN28	1KN28-18	
	S-P-F	204 平	940 mm	1KG10	1KG10-18	
	S-P-F	204 平	850 mm	1KN4	1KN4-23	
	S-P-F	204 平	745 mm	1KN8	1KN8-21	
	S-P-F	204 平	451 mm	1KN24	1KN24-24	
	S-P-F	412	2641 mm	1KN7	1KN7-22	

2019/12/25 18:10:02 担当者 3

新たに4つの機能を追加しました！



ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム
PNPS XF24



1.加工図データへの手書き機能

今まで加工図を印刷後「スタンプ押印」又は「手書き」していた内容を、加工図データに直接“書き込む”機能を追加しました。[仮止め]や[別梱包]などのスタンプはCAD側にあらかじめ登録されています。操作は簡単！スタンプを選んで加工図にポンポン押すだけ。なおスタンプはいくらでも登録できます。

2.加工図データの差し替え機能

設計変更等で加工図データが変わっても、材番号が変わらなければ、加工図データだけの“差し替え”ができます。「スタンプ押印」や「手書き」のデータはそのまま残ります。この差し替え機能で、加工図データ変更後の作業が大幅に削減できます。

3.物件フォルダ分け機能

ペーパーレス・ネットワーク・パースシステムの管理サーバーへ、物件データをアップロードする際の物件フォルダを複数作成できます。フォルダ名を“賃貸アパート”、“非住宅”、“□△ホーム”とするなど、それぞれの工場に合わせたフォルダ分けの運用が可能です。

4.検査員の名前登録機能

検査員の名前が登録でき“誰が検査したのか？”の履歴がデータで残せます。あらかじめ工場要員の名前または社員番号等を登録しておき、実際に検査をするときに自分の名前を選んでから検査を行います。工場運用で要求される“トレーサビリティ”を確立できます。

これでペーパーレス化は万全です！

人手不足
技術革新



スタンプ押印

文字の加筆

スタンプ押印

スタンプ押印

組立&検品済スタンプ

2F 平壁

2019/12/26 14:39:30 担当者2

検品日時

検査員名





■Surface Go2 参考価格:55,800円(税抜)

第8世代 Intel® Core m3 プロセッサ
4GB/64GB/Windows10Pro

■Surface pen 参考価格:11,800円(税抜)

- ソフトウェア … Windows10Pro
- 本体サイズ … 245 x 175 x 8.3 mm
- 本体重量 … 544g
- ストレージ … eMMC ドライブ: 64GB (Wi-Fi)
- ディスプレイ … 10.5 インチ PixelSense™ 解像度1920x1280(220PPI)
- バッテリー駆動時間 … 通常のデバイス使用時間は最大10時間
- プロセッサ … 第8世代 インテル Core® m3 プロセッサ
- メモリ … 4GB RAM
- ワイヤレス機能 … Wi-Fi:IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 互換 Bluetooth 5.0
- 外部端子 … USB-C®x1、3.5mmヘッドフォンジャック、microSDXCカードリーダー
- 保証 … 1年間のハードウェア保証

■タブレット防護ケース [UAG-SFGOHSS-IC] 参考価格:12,000円(税抜)

URBAN ARMOR GEAR(UAG) Surface Go用 Plasma ケース
ショルダーストラップ/ハンドストラップ付き

MIL-STD-810G, Method 516.6 Procedure IV 認定

落下高さ122cm落下方向26方向(8角、12種、6面)の製品落下試験をクリアすることと規定された、米軍採用品の選定に用いられるアメリカ国防総省が定めた試験規格「MIL-STD-810G, Method 516.6 Procedure IV」をクリアしています。

48 | 26 | 00

48inch/122cmの高さから落下 26方向からテスト デバイスの損傷は0回

あなたのモバイルを守る数々の耐衝撃構造

- 耐衝撃設計
- Surface Pen ペンホルダー
- ボタン部に配慮した設計
- 滑りにくいタクティカルグリップ
- ハンドストラップ
- キックスタンド搭載
- 純正Type-Cカバー対応



ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム
PNPS XF24



実体パースで「組立」と「検品」これなら誰でも外国人でも分かる！



NET-EAGLE Precut CAD/CAM System

NET EAGLE
ネットイーグル株式会社

ネットキー対応
新型コロナウイルス対策
在宅テレワークを実現！

<https://www.neteagle.co.jp>

- 本社 050-3536-5961 福岡県福岡市西区小戸3-54-50
- 中部テクノセンター 050-3538-0221 愛知県名古屋市中区錦2-9-27 NMF名古屋伏見ビル11F
- 東京CADセンター 050-3533-2894 東京都港区芝浦2-14-4 オアーゼネクスス芝浦5F