

問われる「**総合力**」、差別化へ

在来軸組／金物工法プレカットCAD

OPEN-NET **Xstar** 連携システム

業界初！
これは使える！



ペーパーレス・ネットワーク・パスシステム

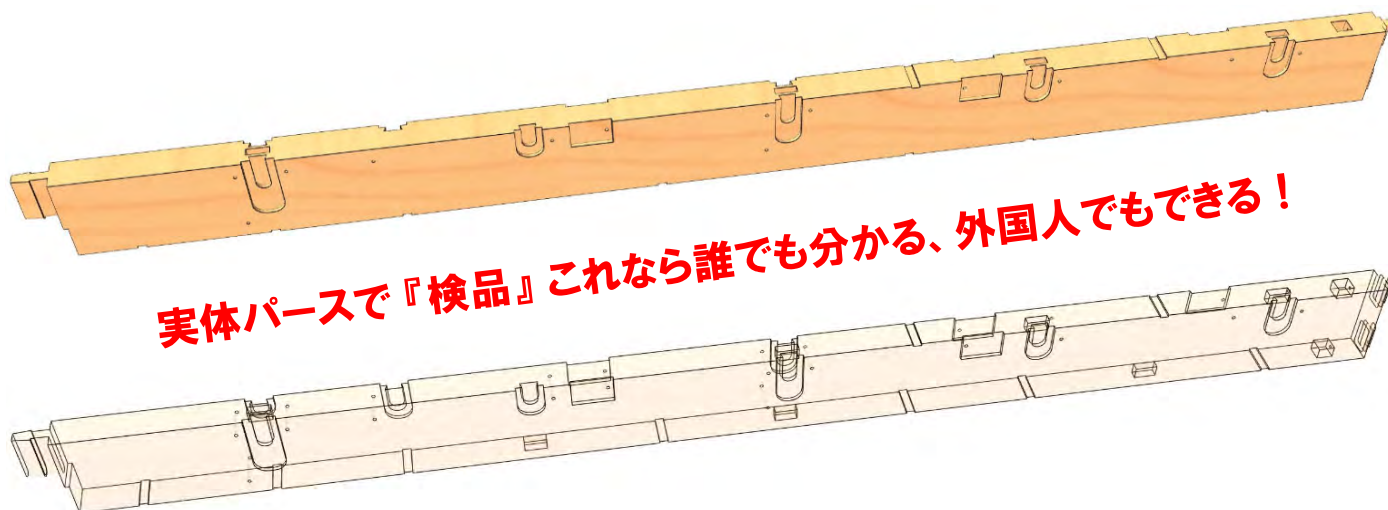
DX検品システム **PNPS Xstar**

**PNPSは
プレカット加工機と連動しました。**

リストから加工された
材料を選ぶ手間が
なくなります

※実際の操作画面です

益々深刻化する人手不足
少しでも手間を省きたい
その悩みネットイーグルが解決します
ペーパーレスで生産革命、誰でも分かる検品システム



実体パスで『検品』これなら誰でも分かる、外国人でもできる！

2023年6月28日

NET EAGLE

ネットイーグル株式会社



タブレットによる検品作業風景

ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム DX検品システム **PNPS Xstar**



人手不足に威力を発揮！

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。



手書き
(ペンタッチ)

今までどおり
手書き(ペンタッチ)で検品作業

紙代が激減
究極のコストダウン

紙の検品図(加工図)
保管不要、保管場所不要

すぐに分かる
進捗状況/検品履歴

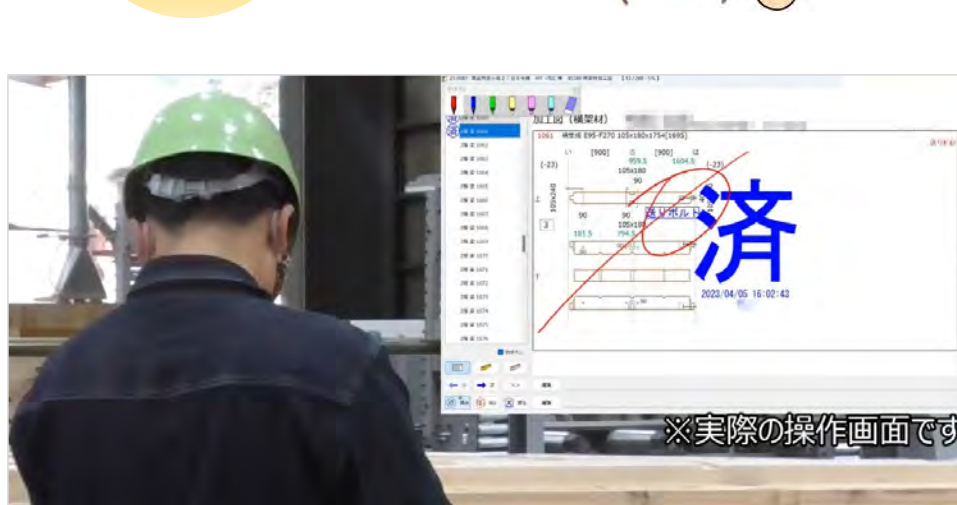
紙ではできない
加工図の**拡大/縮小**(ピンチアウト/ピンチイン)
細かい所も楽々確認

実体パースで検品 & 金物取付
これなら誰でも分かる、**外国人**でもできる

加工図と実体パースの対比
教育ツールに使える



これは使えるね！

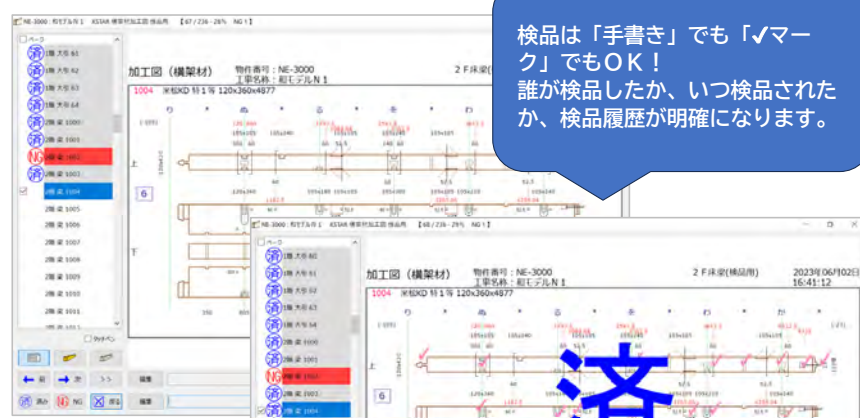


※実際の操作画面です

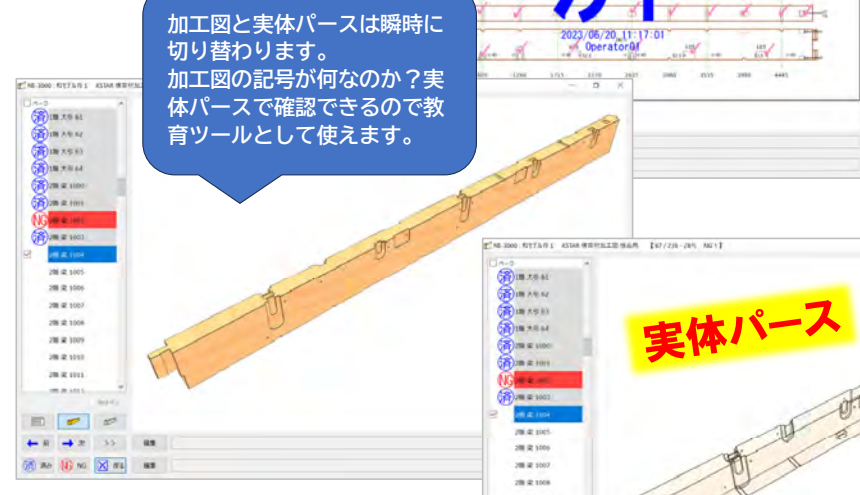
防護ケース URBAN ARMOR GEAR (UAG)



頑丈な防護ケースだから
工場で使用できるタブレット端末



検品は「手書き」でも「マーク」でもOK！
誰が検品したか、いつ検品されたか、検品履歴が明確になります。



加工図と実体パースは瞬時に切り替わります。
加工図の記号が何なのか？実体パースで確認できるので教育ツールとして使えます。

済

実体パース

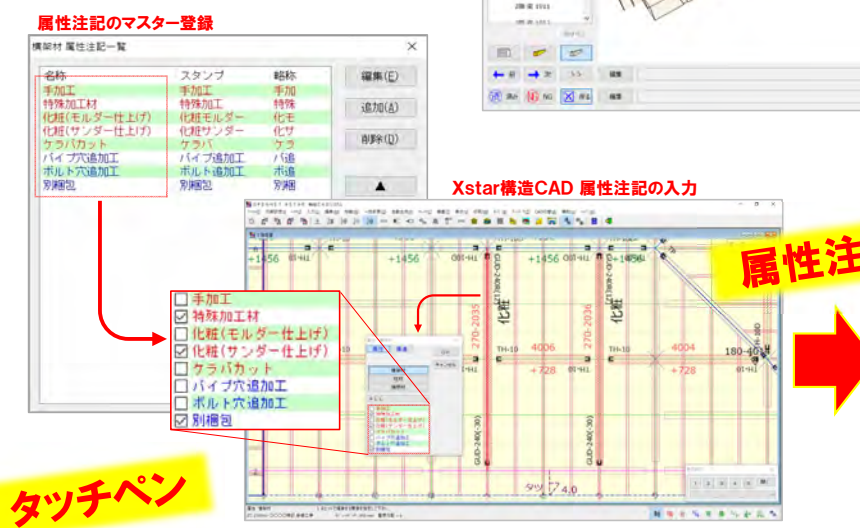
実体パースは半透明にもできるので、加工形状で視覚的に誰でも検品ができます。



進捗管理

NG材あり

データ管理だから進捗状況と検品履歴がすぐ分かります。



属性注記のマスター登録

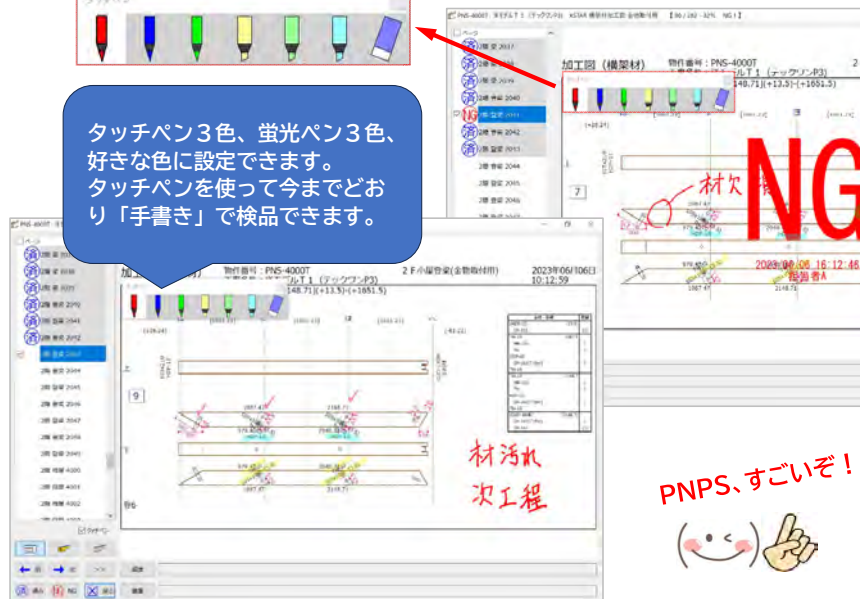
Xstar構造CAD 属性注記の入力

属性注記

タッチペン



タッチペン3色、蛍光ペン3色、好きな色に設定できます。
タッチペンを使って今までどおり「手書き」で検品できます。



NG

PNPS、すごいぞ！



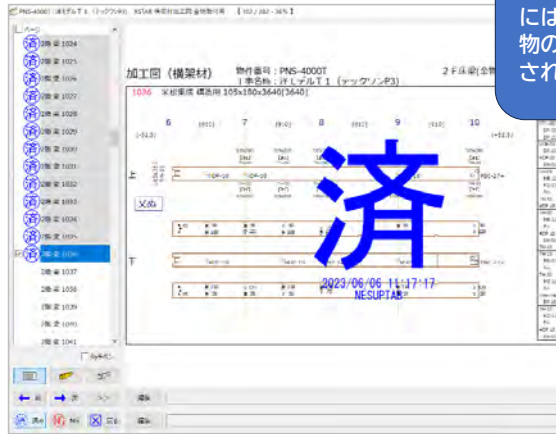
特殊加工 化粧サンダー 別梱包

材欠損などで検品不合格となったものはNG材として処理されます。
またNG材が再加工され検品OKとなれば下図のような履歴が残ります。



NG → 済

加工図(金物工法)

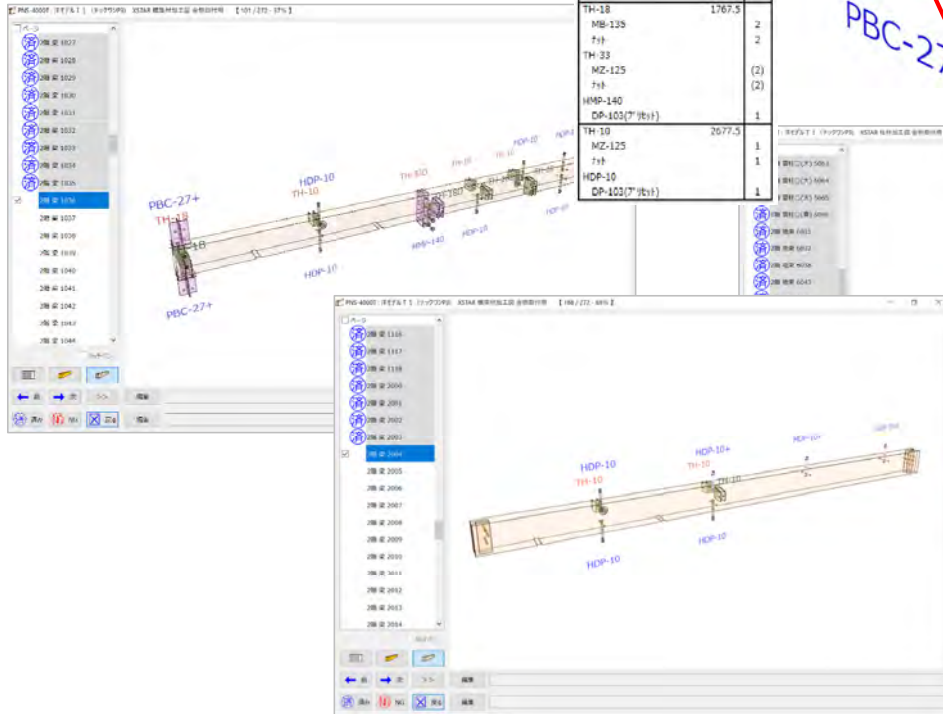


金物工法の加工図には取り付ける金物のリストが表示されます。

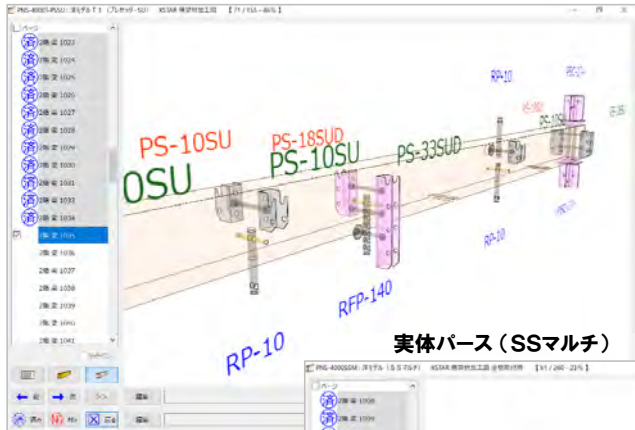
済

金物・数量	数量
TH-18	(0.0)
DP-103(7"仕上)	(2)
HDP-10	402.5
DP-103(7"仕上)	1
HDP-10	1
TH-18	857.5
MB-125	1
MZ-125	1
TH-10	1312.5
HDP-10	1
TH-10	1767.5
MB-125	2
MZ-125	2
TH-10	(2)
HDP-10	1
DP-103(7"仕上)	1
TH-10	2677.5
MB-125	1
MZ-125	1
TH-10	1
HDP-10	1
DP-103(7"仕上)	1

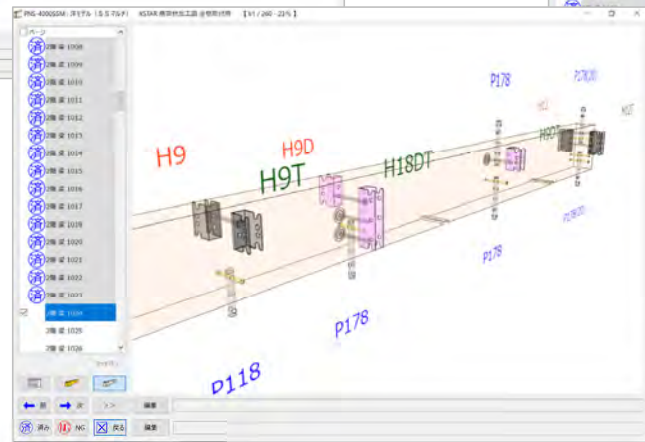
実体パース(テックワン)



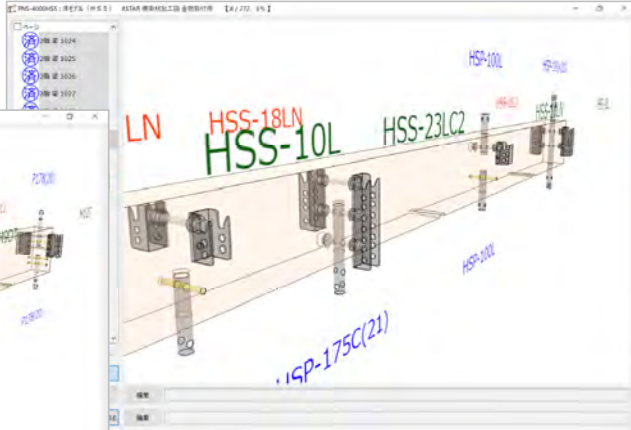
実体パース(プレセッターSU)



実体パース(SSマルチ)



実体パース(HSS)



PBC-27+

TH-18

-18

TH-18

TH-18

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

PBC-27+

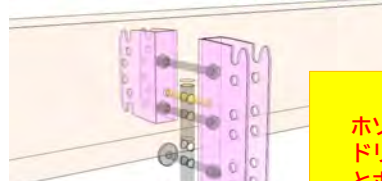
取付注意の金物は色分け表示!

取り付ける金物の向きに注意! 東西面と南北面でドリフトピンレベルが違う

金物ダウン使い

クロス(直交)ピン

TH-18D TH-33D



ホソパイプとドリフトピンとボルトとの複雑な取合い

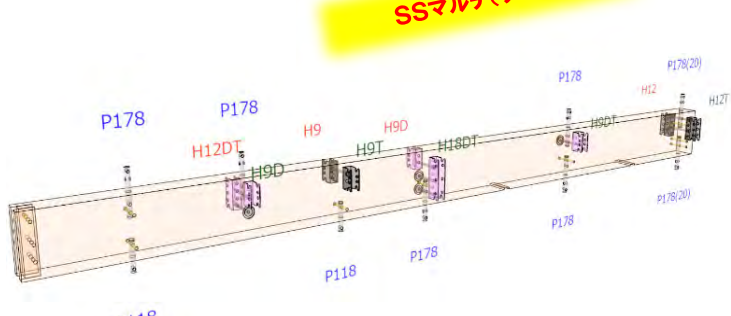
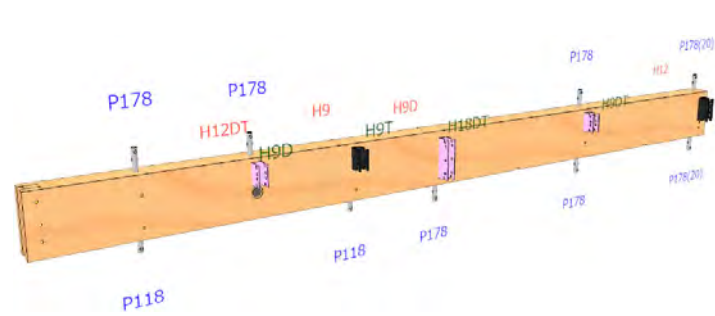
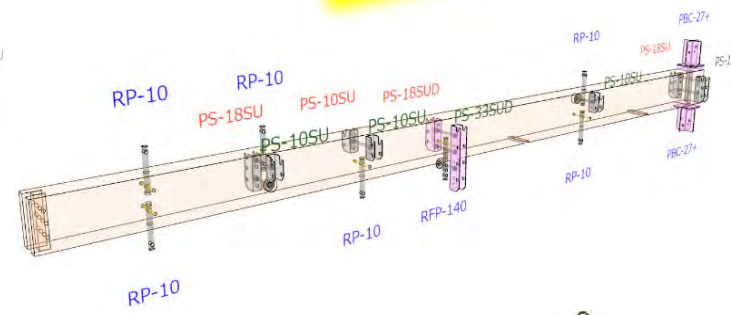
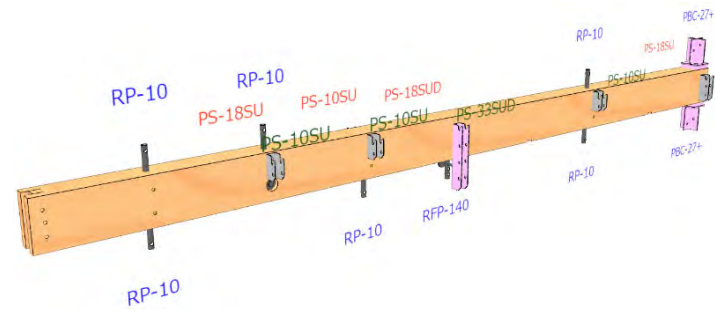
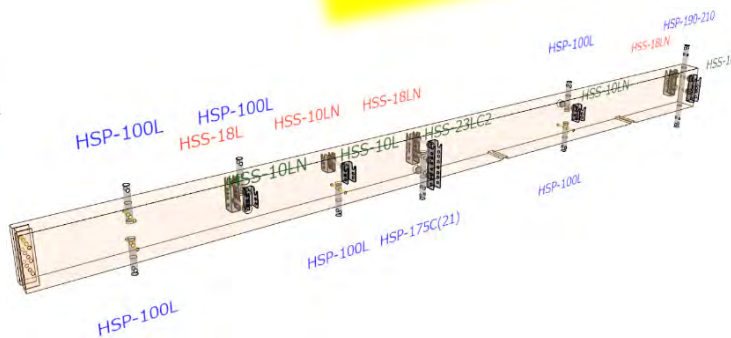
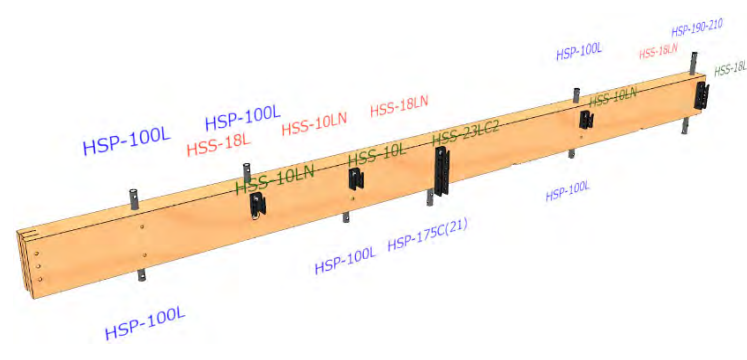
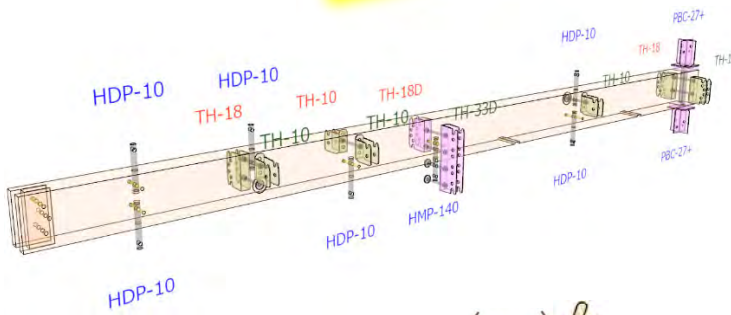
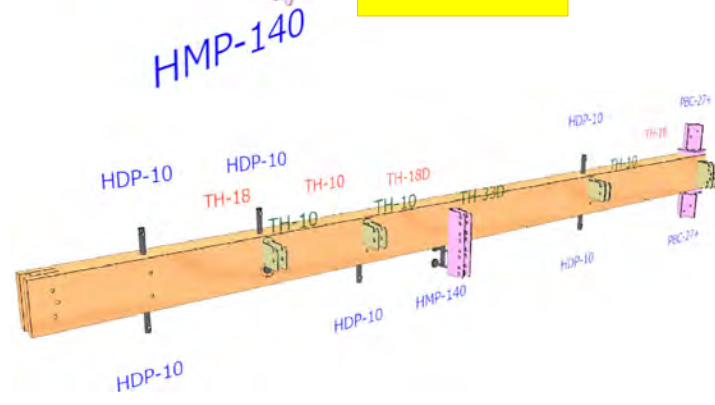
実体パースで金物取付! これなら間違いなく誰でもできる!

テックワンP3(タツミ)

HSS(スローグ)

プレセッターSU(BXカネシン)

SSマルチ(タナカ)



PNPS プレカット加工機 連動



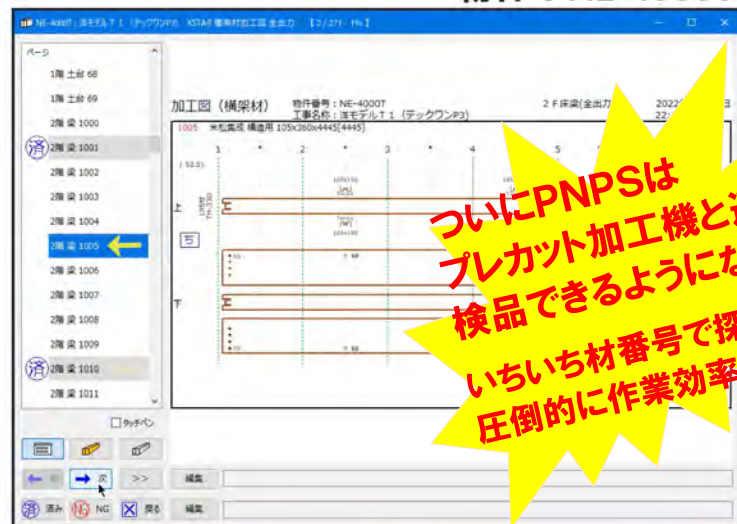
※実際の操作画面です



NETEAGLE PNPS 加工完了材番号連携

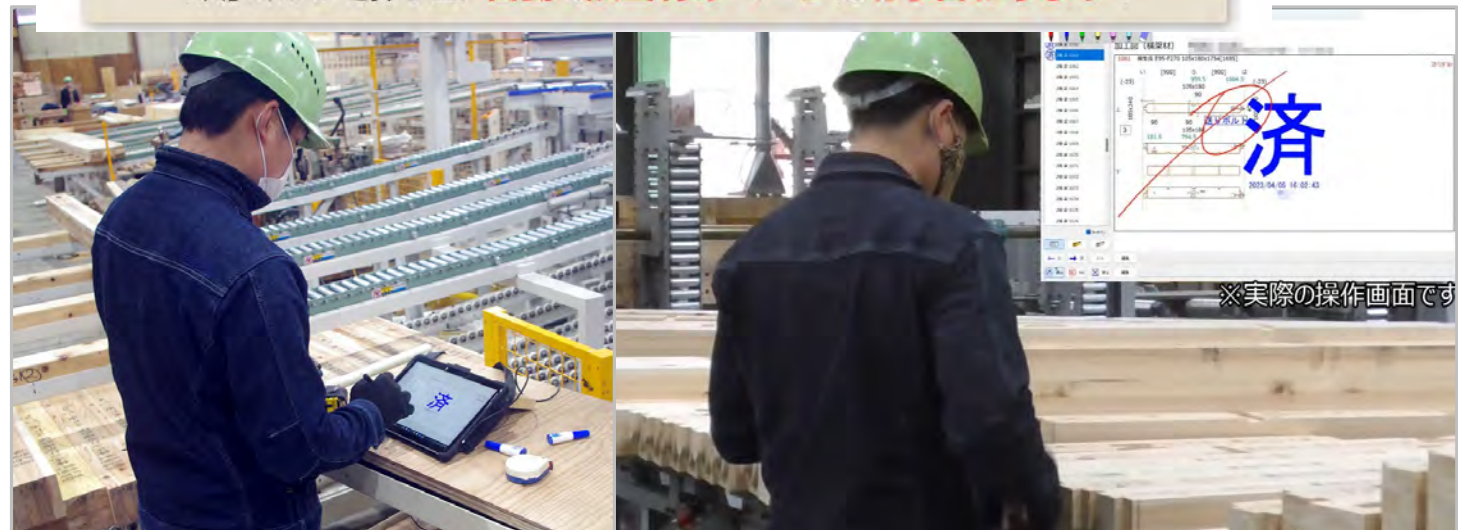
物件：NE-4000T

加工機	1003
	1008
検品中	1005
検品済	1010 済
	1001 済



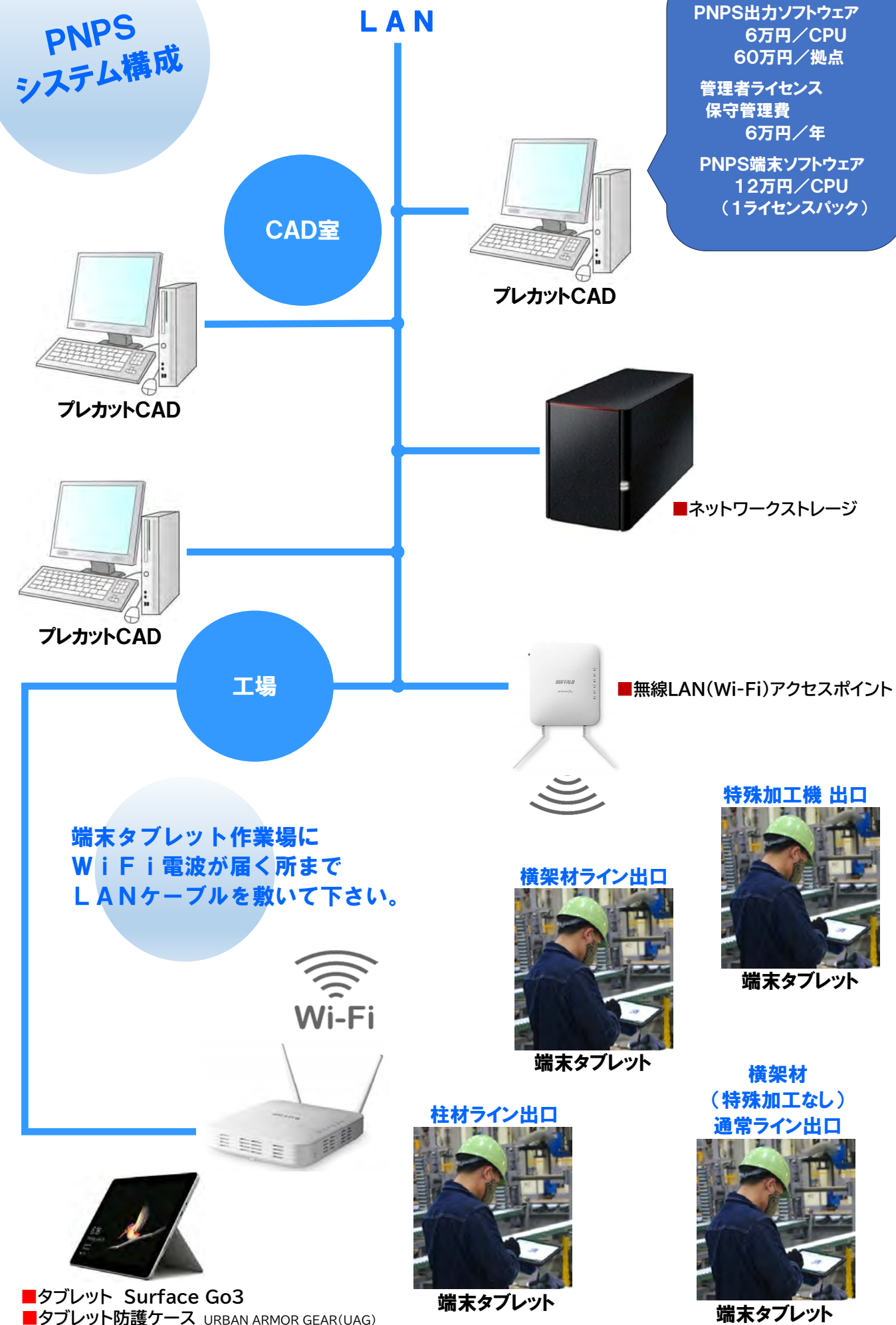
ついにPNPSは
プレカット加工機と連動して
検品できるようになりました！
いちいち材番号で探す手間がなくなり
圧倒的に作業効率が向上します！

「次」ボタンを押すと、自動で該当材のページに切り替わります！



※実際の操作画面です

PNPS システム構成



PNPS出力ソフトウェア
6万円/CPU
60万円/拠点

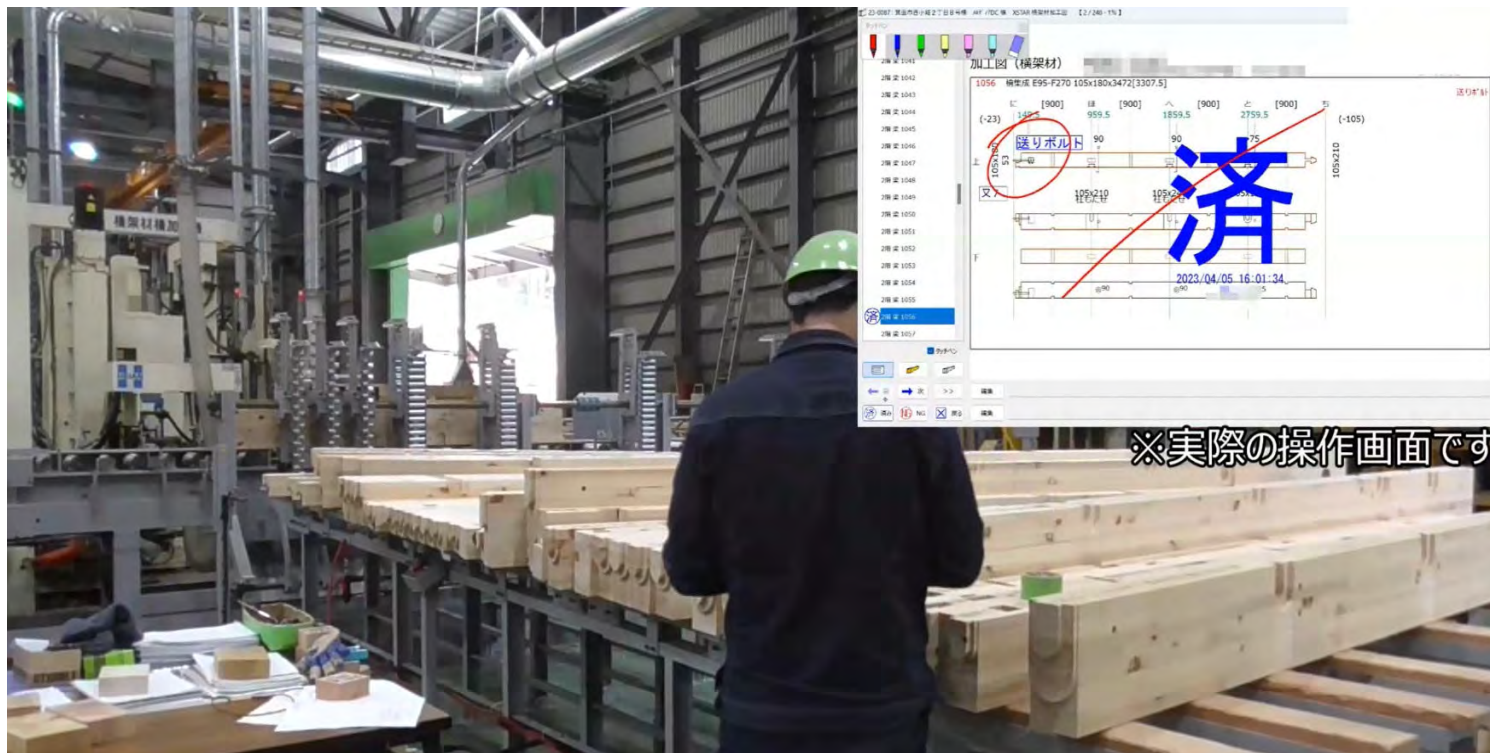
管理者ライセンス
保守管理費
6万円/年

PNPS端末ソフトウェア
12万円/CPU
(1ライセンスパック)



ペーパーレス・ネットワーク・パースシステム

DX検品システム **PNPS Xstar**



※実際の操作画面です

NET EAGLE

ネットイーグル株式会社 <https://www.neteagle.co.jp>



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！



■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 オアーズネクサス芝浦5F