

ものづくりの課題を  
データ管理で解決!

# PLMソフトウェア

# Windchill



久しぶり!

なんか随分  
疲れた顔  
してるなあ



聞いて  
くださいよ…!

業務がうまく  
回ってなくて  
大変で…

メーカーD社部長 霜村



メーカーC社部長 風間



もしかしたら  
その問題って  
プロダクト  
ライフサイクル管理  
(PLM)で  
解決できるんじゃないか?



そもそも人が  
足りてない上に  
製品の市場投入期間を  
短くする  
必要があつて…

市場投入  
期間短縮

人手不足

品質管理

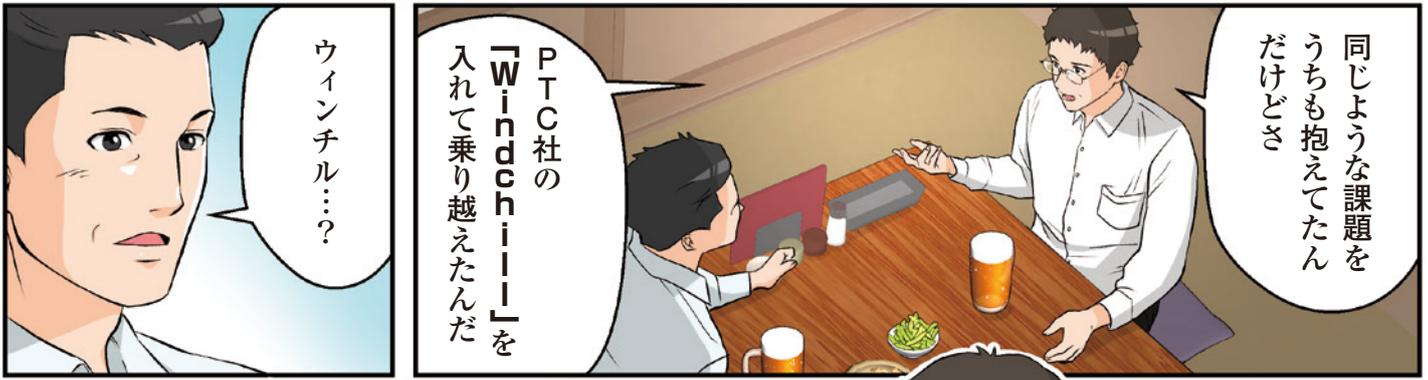
コスト  
管理

データ・  
ナレッジ  
属人的

品質やコストの管理も  
しないといけないのに  
データやナレッジが  
属人的で  
共有されにくいんです



過去事例を活かしつつ  
新製品開発するなんて  
夢のまた夢って  
感じで…



PTC社の「Windchill」を入れて乗り越えたんだ

ウィンチル...?

同じような課題をうちも抱えてたんだけどさ

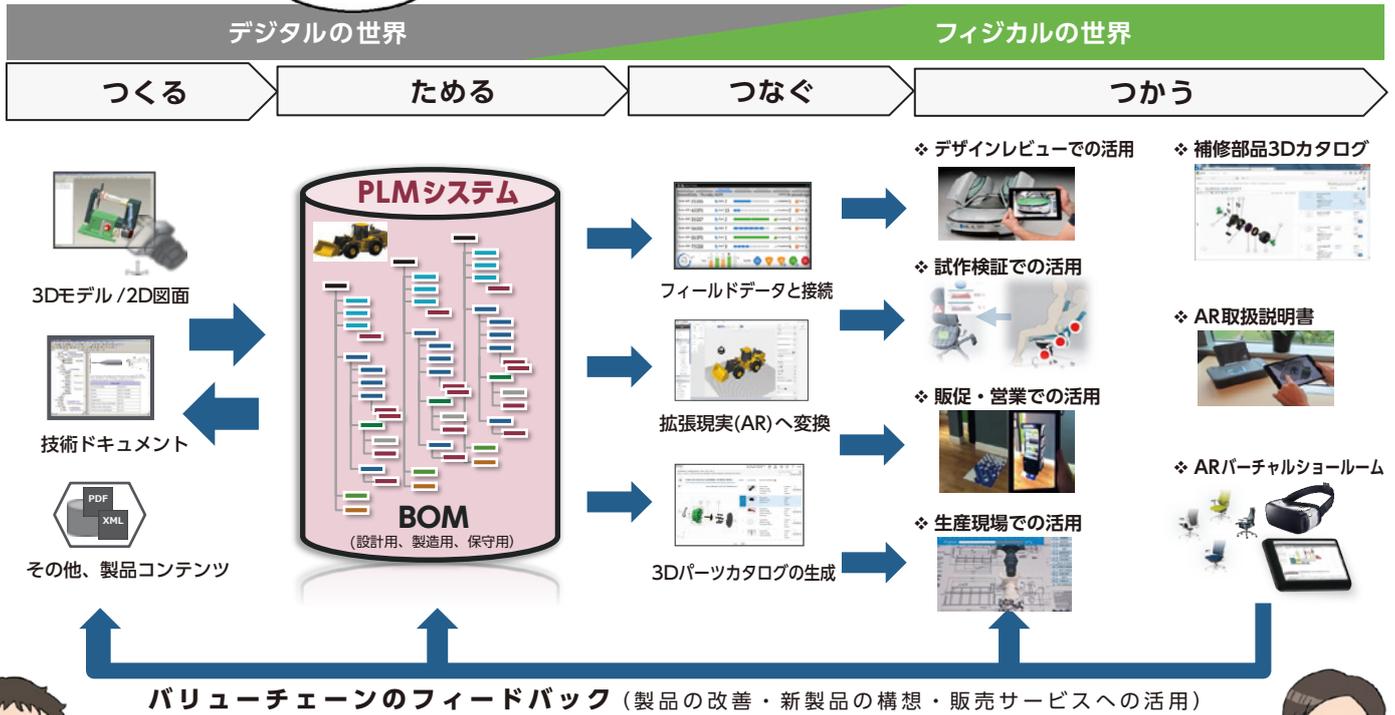


製品ライフサイクル全般にわたる開発情報や開発プロセスを一元管理するPLMシステムのことだ

データを様々な部門でうまく「つないで」「つかう」ためには

正確にトレーサビリティを維持しながら正しいデータを「ためる」ことが重要なんだが

Windchillでそれが可能になるんだよ



## Windchill 導入のメリット

- CADとBOMの連携による効果的なデータ管理
- 製品製造時に必要な情報の一元管理が可能
- 情報を一元管理することで製造プロセスを効率化
- ワークフローなどの利用で効率化できる

5% カスタマイズ開発

15% 設定

80% 標準機能

- 充実した多くの標準機能
  - ・BOM 管理
  - ・マルチ CAD データ管理
  - ・製品バリエーション管理
  - ・ドキュメント管理
  - ・ワークフロー管理
  - ・変更管理
  - ・M-BOM 連携管理
  - ・プロジェクト管理
  - ・コンポーネント・サプライヤ管理
  - ・品質管理
  - ・工程計画管理
- 業種別の標準業務プロセス
- 業種に対するベストプラクティス

会社の戦略に合わせて  
必要な機能だけを  
選択して導入もできるし  
多機能だから

うちの会社では  
ほぼカスタマイズなしで  
短期間で導入できたよ

それは  
ありがたいです!

これなら  
今の状況から  
抜け出せるんじゃないか...?

確かに  
魅力的ですが  
システム導入か...

かなり  
大掛かりに  
なりますね

：現状の  
打開策としては  
最適なんじゃないか?

Windchillで  
業務が変われば  
経営まで  
変えられるかも...!

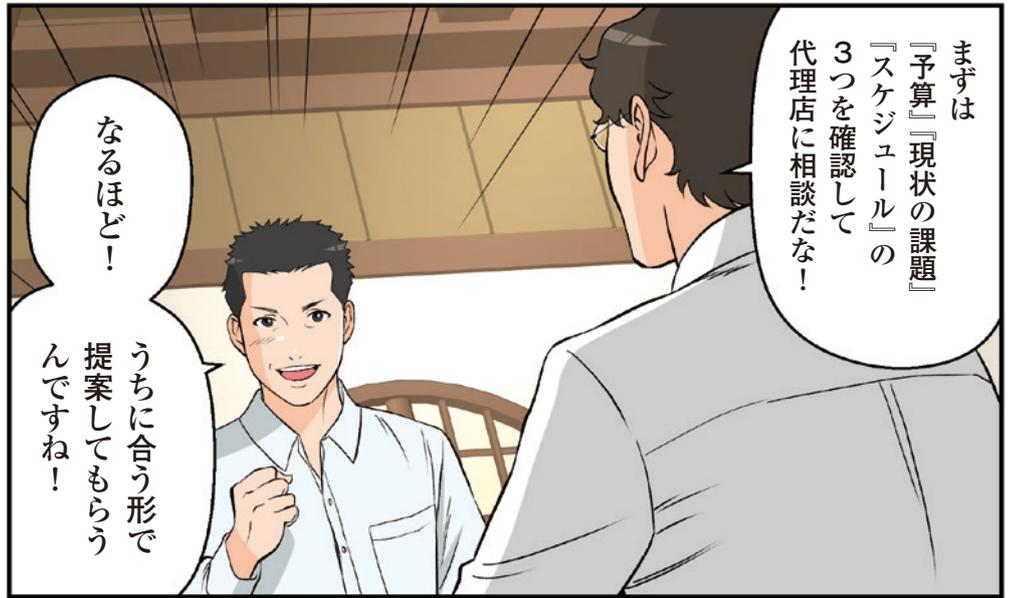
どんなにデータが  
たくさんあっても  
活かさなければ  
意味がない

活かせるしくみが  
あってこそだぞ  
霜村



そうそう

代理店としっかり  
詰めてから――



まずは  
『予算』『現状の課題』  
『スケジュール』の  
3つを確認して  
代理店に相談だな！

なるほど！  
うちに合う形で  
提案してもらおう  
んですね！

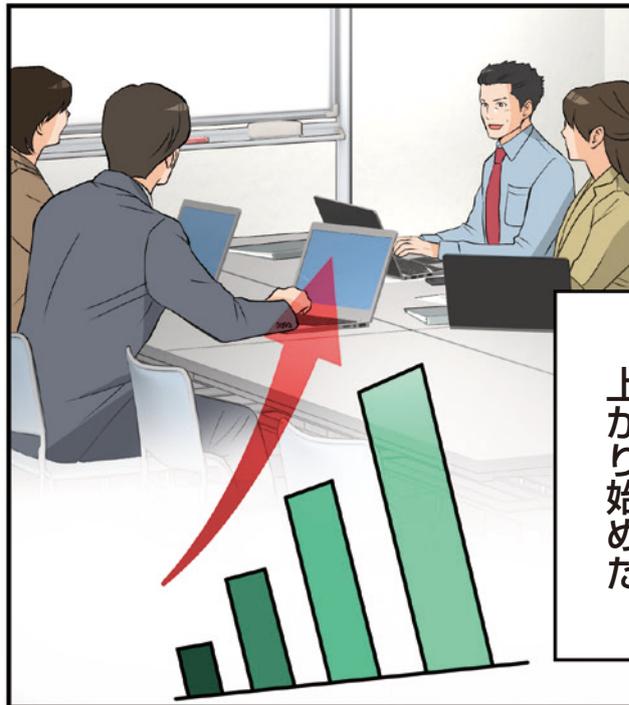
1年後



あのとき  
風間先輩が  
教えてくれた  
おかげで

コスト削減しながら  
効率よく開発できる  
ようになってきた――

カヤ  
カヤ



Windchillを  
導入したD社は  
データをうまく  
活用できるようになり  
生産性が大幅に向上

業績も  
上がり始めた



先輩には  
ホント感謝  
しないと！

Windchillを  
入れたことが  
うちの転換点に  
なったな……

SB C&SがおすすめするPTCのPLM「Windchill」の製品ホームページ  
<https://www.it-ex.com/products/maker/ptc/windchill.html>



WEBからのお問い合わせ <https://www.it-ex.com/products/maker/ptc/windchill.html>

メールでのお問い合わせ [SBCASGRP-PTC@g.softbank.co.jp](mailto:SBCASGRP-PTC@g.softbank.co.jp)

SB C&S

SB C&S株式会社  
<https://cas.softbank.jp/>

©2025, PTC Inc. All rights reserved. PTC, PTCロゴ、およびその他  
 すべてのPTCの製品名およびロゴは、米国およびその他の国における  
 PTCまたはその子会社、あるいはその両方の商標または登録商標です。  
 ※その他の製品名または企業名は、各所有者の商標または登録商標です。

お問い合わせ先

株式会社 アシストエンジニア

東京：03-6809-3735

名古屋：052-462-1961

<https://assistengineer.com/>

