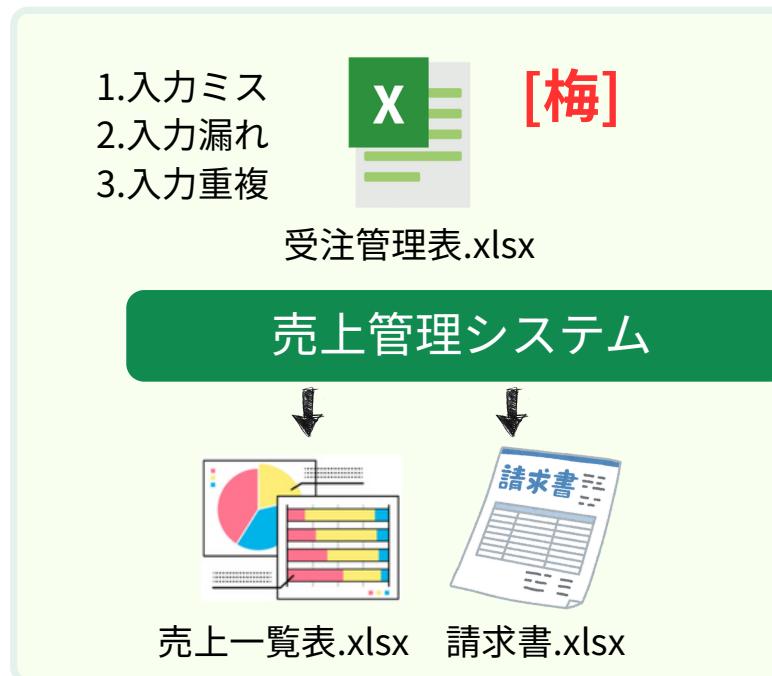


約半額 Excel開発が低料金なワケ



[梅20万] Excel単体ツール [入力チェック]
[竹40万] Excel+Excelデータベース連携
[松60万] Excel+Accessデータベース連携

表計算ソフトしかできない **3 つのこと**

- ① 数式/書式/条件付き書式を自由に変更できる
書式/配置/フォント/罫線/塗色/保護、ほか
- ② グラフの作成や種類変更も思いのまま
円/横棒・縦棒/折れ線…
- ③ 印刷や出力レイアウトも手軽に変更

「データベースありき」ではないため開発工数を削減できる

一方、Excel開発では3つの選択肢があり、スマートスタート可能！

[竹]

- [竹]
- 受注管理表.xlsx
- A.得意先M
 - B.商品M
 - C.受注T
 - D.担当者M
 - E.仕入先M
 - F.採番M



¥ DB構築フロー (物理的な作業工数+技術料)

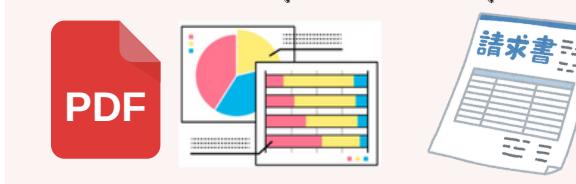
1. Excelデータ分析 (移行計画の策定)
2. テーブル設計 (フィールド/データ型/主キー)
3. データ正規化 (コード設計)
4. Excelデータクレンジング (重複/漏れ/欠落)
5. Accessへのデータ移行

[松]



受注管理システム.accdb

売上管理システム **80万**



¥ 削減できること

- ① データベース構築コスト
コスト大半を占める「DB構築」低減
- ② プログラム開発コスト
Excel機能を併用し、記述工数を低減
- ③ 「高度/不要な技術」をあえて封印
技術者の人件費をコントロール

¥ DB化による恩恵

- 長所**
- 1.データ信頼性
 - 2.大容量で複雑なデータ集計が高速
 - 3.複数人の同時接続 (排他制御が可能)

- 短所**
- 1.可視化されなくなる (DBだから)
 - 2.DBデータ直接修正はNG (専用フォーム作成)
 - 3.納品後のカスタマイズ (有償プログラム修正)

大切なこと

「DB導入は本当に必要？」
慎重な判断を！