

2024年7月14日

ビジネスの現場でデータを最大活用

在庫診断 & 改善 サービスのご提案



株式会社SIMPLE PLAN

お問い合わせ・ご相談



✉ support@simpleplanjp.com

INDEX

1. 『販売』と『在庫』 二つの改善をもたらす売上への相乗効果
2. 健全な在庫構造とは？
3. 不健全な在庫構造とは？
4. 在庫問題をもたらす根本原因とその対応策とは？
5. 在庫問題解決のためのプログラム
6. 在庫問題が解消されると何が変わるのか？
7. SIMPLE PLAN について
8. 改善事例
9. よくあるご質問
10. ご契約の流れ

01 『販売』と『在庫』 二つの改善がもたらす売上への相乗効果

私たちはEC業界で10年以上に渡り、データ活用を武器として、様々な企業様の課題を解決してきました。その中で「販売」と「在庫」の問題を一つのフレームで捉えて改善・仕組化することが、売上成長への最短距離であり、最適解の一つだと結論付けました。そこで、これまでの経験とノウハウを元に二つのサービスを構築、それぞれを企業様の形にあわせて柔軟にカスタマイズした形でご提供いたします。

『販売・在庫診断』

… 販売と在庫構造を分析してレポートを作成、改善策をご提案します。

『在庫改善』

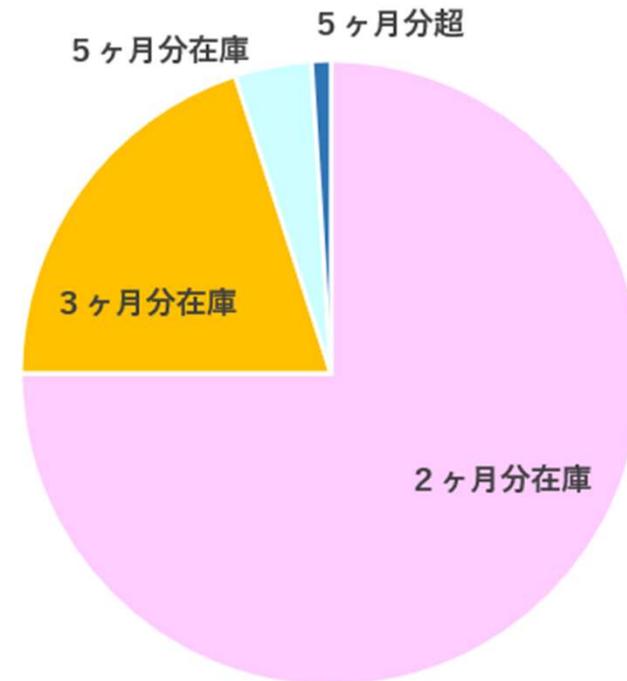
… 実際の在庫改善プロジェクト推進において必須となる「必要発注数リスト」・「余剰在庫リスト」を作成、ご報告します。

02 健全な在庫構造とは？

簡単に言ってしまうと、以下の条件を満たしている在庫構造であると言えます。

1. 基準とする商品在庫の保管期間を決め、その期間内に販売消化される分だけを、在庫として保有している。
2. 仕入れによって補充する在庫数量と、販売によって消化される在庫数量をコントロールすることができる。

仮に保管期間を「2ヶ月間」とした場合、この図のように今抱えている商品在庫のほぼ全てが2～3ヶ月以内に販売消化される数量で構成されていて、商品が売れて少なくなってしまう分だけ、こまめな発注で補充を繰り返している状態です。



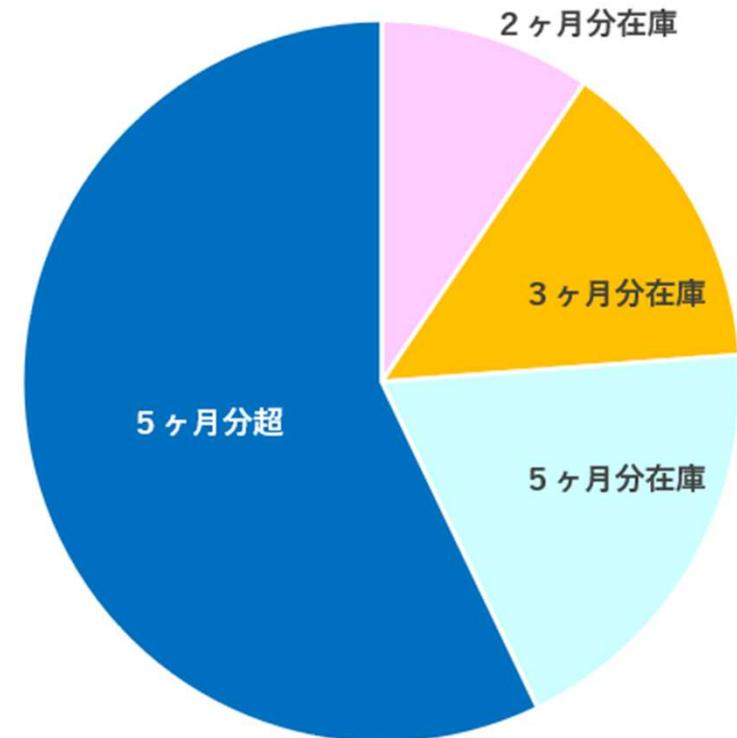
03 不健全な在庫構造とは？

不健全な在庫構造とは、以下のような状態であると言えます。

1. 商品在庫の保管期間を大きく上回る長期在庫の数量が滞留。
2. 短期間で入れ替わる在庫比率(2～3ヶ月在庫)が小さい。

有効な改善策をとらずこの状況が進行していくと、以下のような症状が慢性化して経営者を悩ませます。

- 商品入荷の為の倉庫スペースが不足。
- 仕入による在庫補充が追い付かなくなり、在庫切れが頻発。
- **キャッシュフローが悪化。**



04 在庫問題をもたらす根本原因とその対応策とは？

在庫問題をもたらす事情は様々ですが、つまるところ原因は以下のふたつです。

1. 仕入発注による補充在庫の数量が適切でない。
2. 発生した余剰在庫の販売消化数量が少ない。

『仕入発注数』と『余剰在庫の消化数』

このふたつを正しくコントロールして最適化することが在庫問題解決の必要条件になります。

以下のプロセスの仕組化・自動化によってそれが可能になります。

在庫問題解決のプロセス

1. 販売データ分析（カテゴリ・商品単位で、年間・直近の売上数の集計・分析）
2. 在庫データ分析（在庫数データと販売データ分析結果を連結して、現在の在庫構造を集計・可視化）
3. 発注数・発注計画の最適化（在庫データ分析結果をもとに『仕入発注数』を最適化）
4. 余剰在庫の消化（在庫データ分析結果をもとに正確な『余剰在庫数』をリスト化して販売・消化促進）

05 在庫問題解決のためのプログラム

(在庫問題解決のプロセス)

(SIMPLE PLAN が行うこと)

(改善効果)

- 1. 販売データ分析
- 2. 在庫データ分析



『販売・在庫診断』サービス

毎月以下のレポートを作成、ご報告

- ・ 販売・在庫診断レポート



- ・ 販売の傾向と現在の状況把握
 - ・ **現在の在庫構造**の可視化
 - ・ **余剰在庫**のリスト化
- 改善進捗をデータで毎月確認

- 3. 発注数・発注計画の最適化



『在庫改善』サービス

- ・ 発注スケジュールの調整
- ・ 販促情報(セール)を共有頂く
- ・ 毎回の最適発注リストを作成



- ・ **在庫切れがほぼ無くなる**
 - ・ 新たな余剰在庫が発生しない
- 発注回数にもよりますが、長くて1~2ヶ月

- 4. 余剰在庫の消化



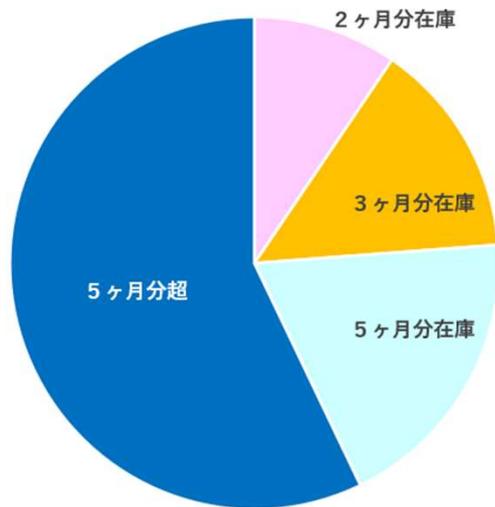
仕組化

- ・ 余剰在庫リストを販売担当様に共有、販売消化施策の立案

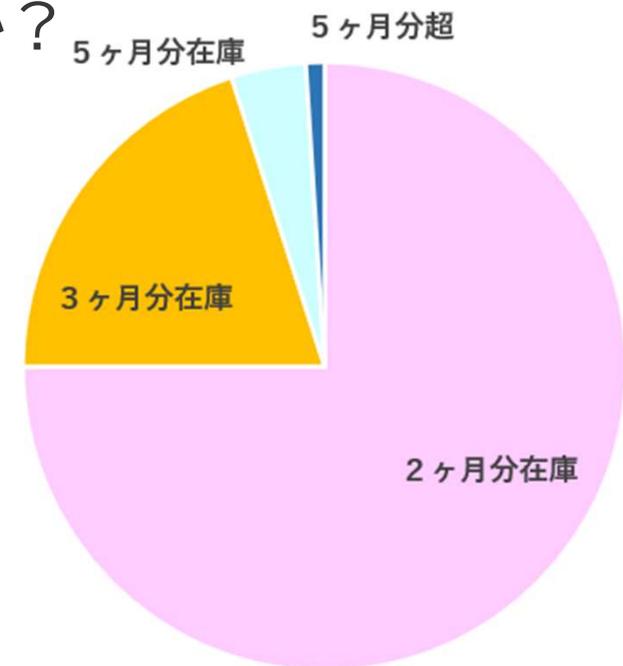


- ・ 余剰在庫の数量・金額の把握
 - ・ **余剰在庫の効率的な消化**
- 改善までの期間は在庫規模と状況次第

06 在庫問題が解消されると何が変わるのか？



(数ヶ月後)



- 商品入荷の為の倉庫スペースが不足。
- 仕入による在庫補充が追い付かず、在庫切れが頻発。
- 非効率なキャッシュフロー

改善前(例)

- 在庫切れが発生しない。
- 余剰在庫が減少していき、短期在庫の全体比率が増えていく。
- ブランドの売上成長と連動して全体在庫量は増えていく傾向。
- 業務工数・必要人員が縮小し、コア業務への集中が可能に。

改善後

07 SIMPLE PLAN について

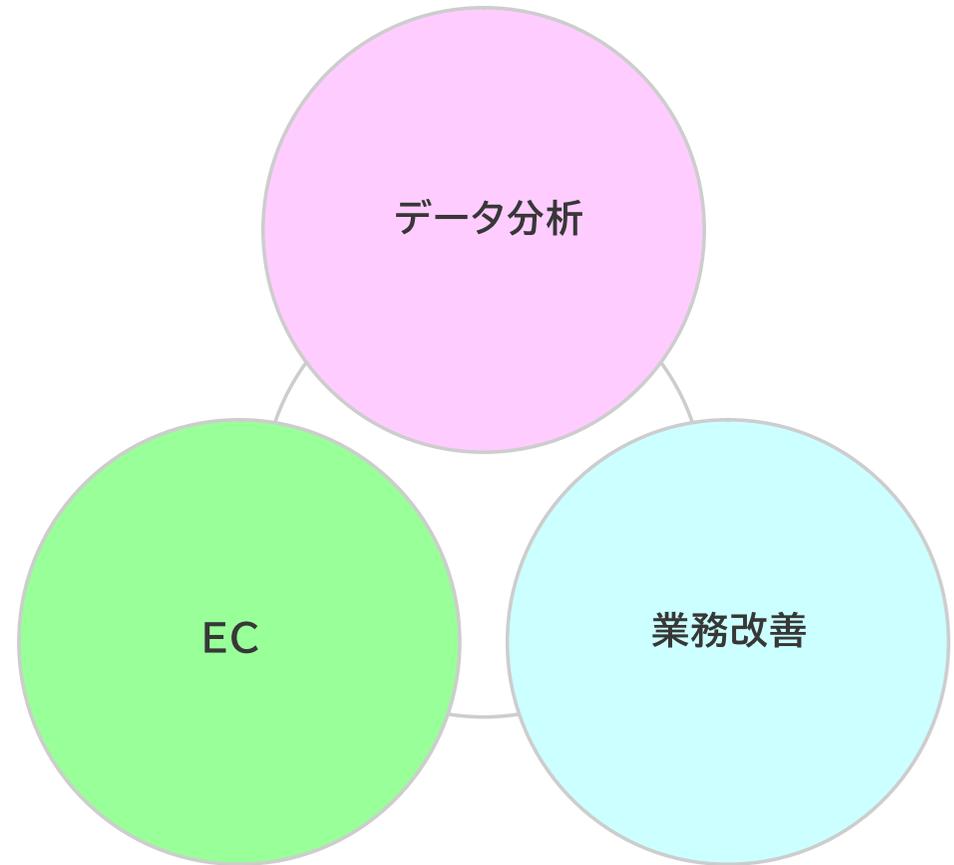
経営活動は、今後ますますデータ・人材活用の効率化、コア業務への注力が求められます。

日本の小売市場を支える皆様のさらなる成長をお手伝いさせていただきます。

在庫改善のほかにも様々な形でのご支援が可能です。

得意とする領域

- データエンジニアリング・データ分析
- データを元にした課題解決・戦略提案
- ECモールストア・広告運用サポート
- 業務改善、業務用アプリケーション開発



08 改善事例(1)

在庫改善例:(家電メーカー様)

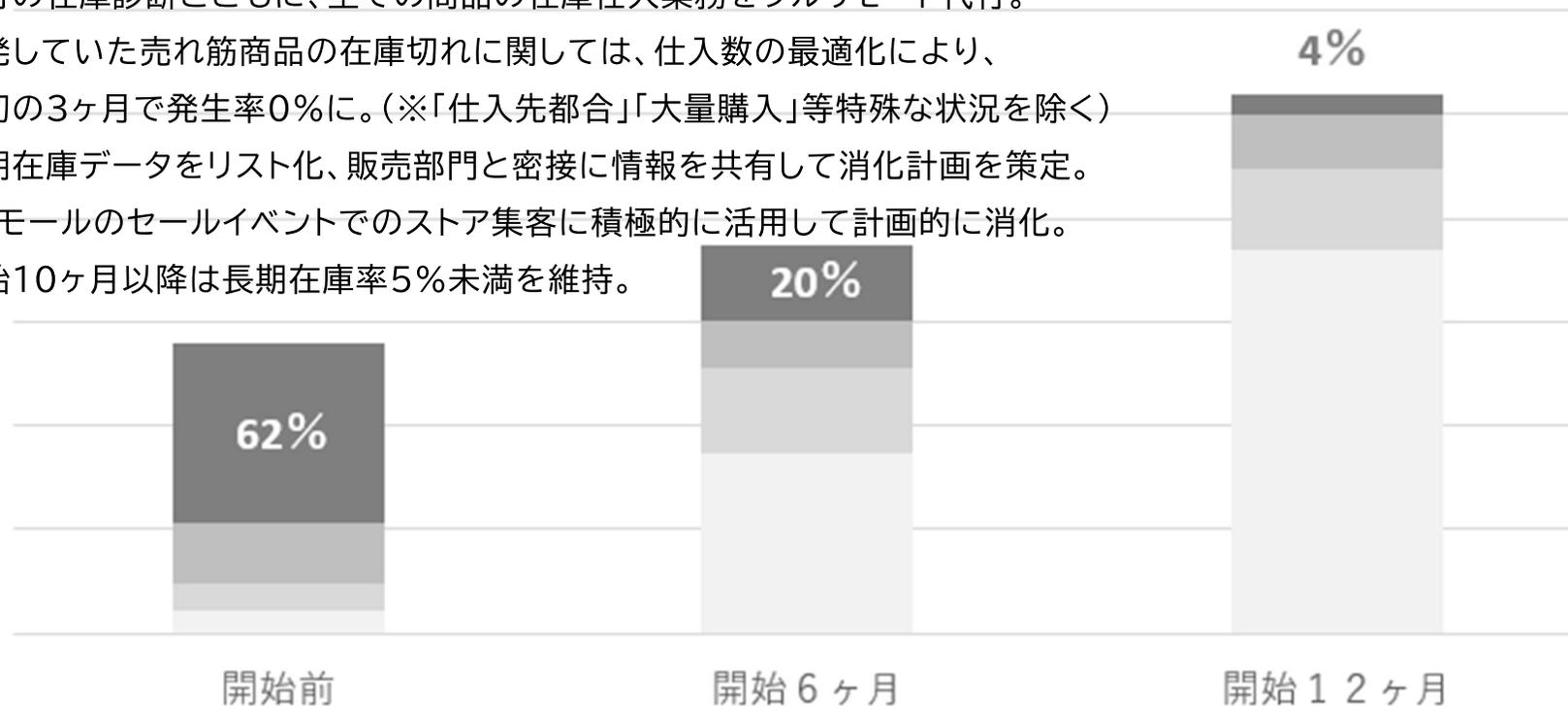
毎月の在庫診断とともに、全ての商品の在庫仕入業務をフルリモート代行。

多発していた売れ筋商品の在庫切れに関しては、仕入数の最適化により、最初の3ヶ月で発生率0%に。(※「仕入先都合」「大量購入」等特殊な状況を除く)

長期在庫データをリスト化、販売部門と密接に情報を共有して消化計画を策定。

ECモールのセールイベントでのストア集客に積極的に活用して計画的に消化。

開始10ヶ月以降は長期在庫率5%未満を維持。



08 改善事例(2)

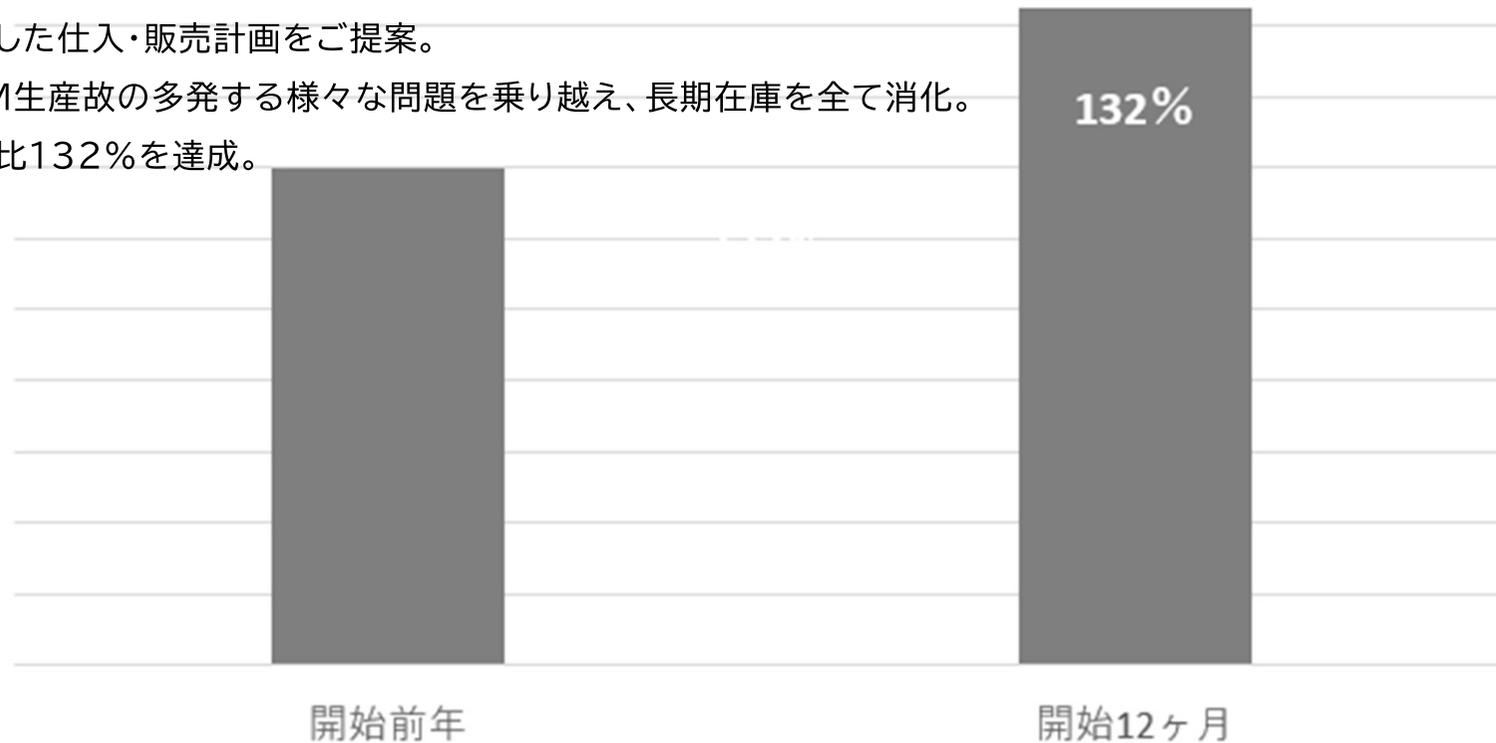
売上改善例:(スポーツ用機械メーカー様)

人材難から、発注業務、主要ECモール3ストア運用まで代行。

季節ごとに入れ替わる主力販売商品に対して、過去3年の販売データの分析結果から、年間を通した仕入・販売計画をご提案。

海外OEM生産故の多発する様々な問題を乗り越え、長期在庫を全て消化。

売上前年比132%を達成。



09 よくあるご質問

Q. どのような業種に対応していますか？

過去の事例を踏まえて「EC特化」とさせておりますが、実際はオンライン・オフラインの区別なく、在庫を管理して販売する全ての小売企業様に対応したサービスを提供いたしております。

Q. サービスの成果をどのように測定しますか？

成果の測定は、定期的な実績データの集計結果をもとに、「販売・在庫診断」レポートで具体的な成果を客観的に示します。

Q. カスタムプランの作成は可能ですか？

はい、お客様の特定のニーズに合わせたカスタムプランを提案し、実施することが可能です。お気軽にご相談ください。

10 ご契約の流れ

01



お問い合わせ

メールでお気軽にご連絡ください。
オンラインでのご相談の場を設定させて頂き、オンラインにて詳しいご相談内容をお伺いいたします。

02



お見積り

お客様のご要望・ご状況を詳細にお聞きした上で、最適なサービスプランと見積もりをご提案します。

03



契約

契約書の内容を丁寧にご説明し、すべての条件に同意いただいた上で正式な契約を締結します。

04



サービス開始

最高品質のサービスを提供いたします。

ビジネスの成長を促進する

私たちは、常にお客様の成功を最優先事項としていきます。小売・EC業界において、持続可能な販売戦略を追求し、お客様のビジネスに真の価値を提供することに尽力いたします。

鈴木 隆司（すずき りゅうじ）



代表 鈴木 隆司 (すずき りゅうじ) プロフィール

- データエンジニア・アナリストとして、事業会社、大手代理店、データ専門コンサルティング会社を通じ、10年以上EC業界に携わる。
- ビジネス現場におけるExcel/Access/Pythonを使った業務自動化や業務用ツール開発実績20件以上。
- 主要ECモール(Amazon/楽天/Yahoo)のストア・広告運用歴3年以上。
- AMC(Amazon Marketing Cloud)は国内リリース直後から現在に至るまで約3年以上、専門エンジニアとして分析・レポート・クエリの開発運用に携わる。
- 販売・在庫データ分析に基づいて全体在庫を最適化する仕組みを各社で構築してきたことを受け、在庫分析改善サービスSIMPLE PLANをスタート。

会社概要

会社名	株式会社SIMPLE PLAN
設立	2024年06月18日
代表者	鈴木 隆司（すずき りゅうじ）
所在地	東京都新宿区西新宿三丁目3番13号 西新宿水間ビル2F
お問合せ	support@simpleplanjp.com
URL	https://www.simpleplanjp.com