最終課題NG集

A社御中

新規事業のご提案



レッドカード。修了要件を満たしません。



イエローカード。望ましくありません。

目次

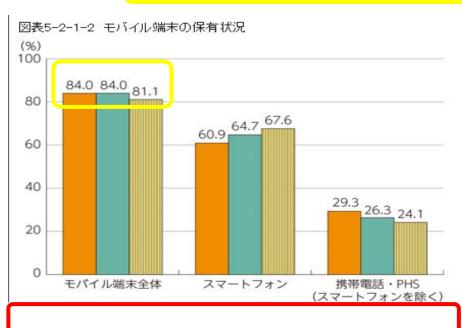
1	市場分析
2	EDA (探索的データ分析)
3	モデル (機械学習モデルの構築)
4	事業提案
5	引用元

1.市場分析

添付したグラフと数字が合わない

モバイル端末の普及率は80%です。

そのうち、97%がスマホを所有していると分かりました。

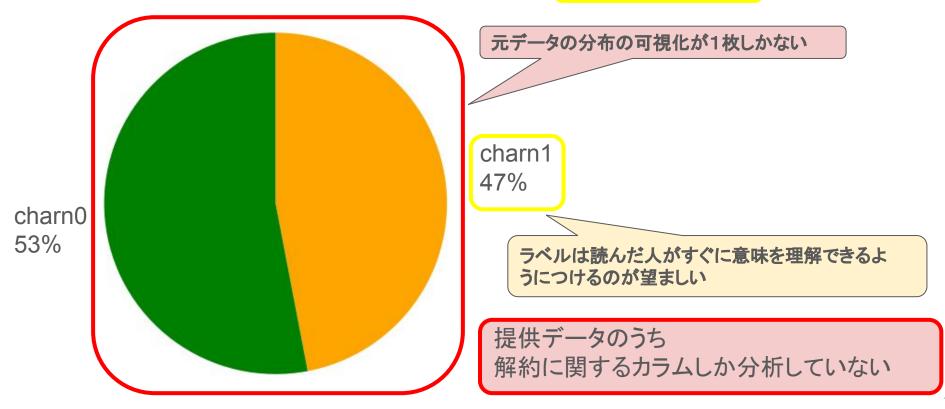


後半の分析や事業提案と関連していれば OK 関係ないことを調べても市場分析とは言えない

適切な引用元の記載がない

根拠が不明で論理性に欠ける

御社の解約率は47%で高すぎます。



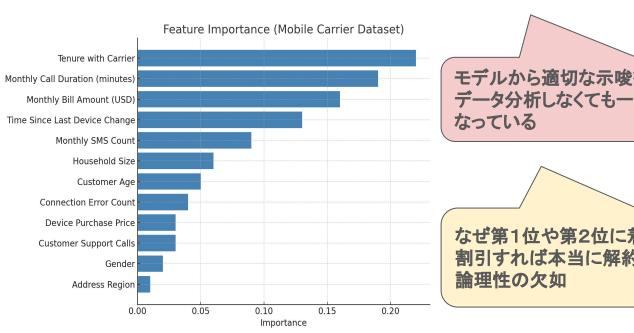
3.モデル

解約した人の原因を調べましたが、人力ではわかりませんでした。 そこで、機械学習を使ってどんな特徴を持つ人が解約しているか調べてみます。

具体的なモデル名がない 具体的な評価指標名がない 今回使った モデル は 80%もの精度 を誇り 実務で十分使っていただけます! 80%というスコアが良いのか悪いのか、なぜ十分なのか読み手にわからない モデルの概要や、評価指標がどのようなものか、スコアは何点満点なのかなど解 説を入れるのが望ましい

3.モデル

モデル作成した結果、解約に関する重要な特徴量がわかりました。 上位3位は、契約期間、月間通話時間、月間利用額です。 利用料金を割引すれば解約が減ると思います。



モデルから適切な示唆を得たとは言い難い データ分析しなくても一般論で十分考えうる打ち手と なっている

なぜ第1位や第2位に着目しないのか説明がない 割引すれば本当に解約しないのかどうか根拠がない 論理性の欠如

4.事業提案

データを見なくても一般論だけでできてしまう事業提案にとどまっている クライアント特有の課題を見つけて解決案を提示できていない

このように、AIを使えば人手ではわからないことを分析できます。

弊社にお任せいただければ、AIを適切に活用することで

売上に貢献できます。

ここまでの内容からは、なぜ売上に貢献できるのかはっきりしない。論理性に欠け、説得力がない

5.引用元

ChatGPT

生成AIを活用しながら市場分析をしたり、過去の事例等について議論したりするのは構いませんが、引用元として適切ではありません。

きちんとファクトチェックや根拠となる情報を見に行きましょう。

また、引用元は最後にまとめて記入するのではなく、各ページに適宜、適切な形式 (README参照)で記載してください。

最低ページ数に制限はありませんが、 あまりに内容が薄い作品は、講義内容を十分に理解したと 見なせない可能性があります。 最終課題NG集

ご清聴ありがとうございました

NG集だけでなく修了例、優秀作品例もぜひご確認ください。

1人でも多く修了できるよう、運営一同応援しています!