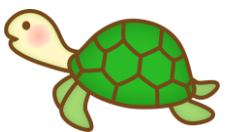




ZOOM Online Seminar 6/Aug 17:00

H-Star Destroyer for Sales & Patrol

Copyright ©2020 Euro Hermanni All Rights Reserved.



■ 講師自己紹介

アツシ

神奈川県在住

会社員

年齢：40台後半



経歴

- ・ 高校：物理現象を微分方程式で表現できることに興味を持ち（物理、数学）、理系大学を目指す
- ・ 大学：計測制御
- ・ 大学院：システム工学
- ・ 入社後：自社のITインフラ、ITシステムの構築・運用

- ・ インターネットは商用化前、学術利用の頃から興味を持って、大学の研究室から利用していた
- ・ 技術志向で、ビジネスには興味なし
- ・ 仕事の動機も「面白いから」で、経営への興味はない
- ・ 経営や経済の知識はなし

インターネットビジネスへの参画

- ・ 2018年12月、ネットサーフィンしていて「アフィリエイト」というキーワードが気になる
- ・ 石田塾11期に参加、ビジネスロジックを学ぶ
- ・ 今まで経験したことのない世界で、面白い！
- ・ お金はいらないけど、時間がほしい（死ぬまでに、やりたいことはたくさん）
- ・ 時間を得るために、インターネットビジネスの勉強を継続中

■ セミナー内容

1. コンセプト

- このツールを作った背景
- できること、活用方法
- 空いた時間に何をすべきか

2. どのようなツールなのか

- できること（再確認）
- 成果と期待効果
- 特徴
- 搭載実装
- スター営業の仕組み
- スター巡回の仕組み

3. 動かしてみましょう

- 動作環境
- インストール
- 使い方
- 設定方法
- はじめての営業
- ツールの特性（ちょっと脱線・・・）

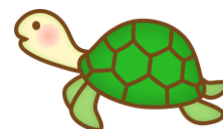
4. 販売

- エディションによる違い
- 価格

5. まとめ

- このツールで得ることができるもの
- 本ツールの名前について（余談）
- 最後に
- 製品情報

コンセプト



■ このツールを作った背景

- ✓ はてなブログは、**営業活動することで読者数を増やせる**強みがある
- ✓ 何人かの塾生は1,000人以上の読者数となっている
- ✓ スマニュー砲を受けてブログ記事がバズったり、アフィリエイト記事を書いて多くの成約を得ている

読者数を増やせば、「勝ち組」になれる！
1,000人を超えると、違った世界が待っている！

- ✓ でも、1,000人まで読者数を増やすには、何時間営業活動が必要なのだろうか？
- ✓ それだけで作業時間を使ってしまい、**他のことができなくなってしまう・・・**

面倒なルーチンワークを、自動化してしまおう！

■ できること、活用方法

✓ はてなブログの営業活動として、以下の操作を自動化

①**スター営業**：はてなグループの記事にスターを付けて回り、新規読者を増やす

②**スター巡回**：読者登録している（≡読者になってくれている）人の記事にスターを付けて回り、既存読者とのつながりを維持する

✓ 毎日のルーチン作業を自動化し、空いた時間を他の作業に割り当てる

✓ 時間活用の効率化：タスクワークは自動化し、**ナレッジワークに時間を使う**

これを使えば後は何もしなくてもOKといった、
サボるために作ったツールではない

■ 空いた時間に何をすべきか

自動化できないコト、自動化すべきではないコトを、**しっかりと実施**する

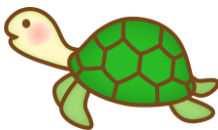
はてなブログ活動（このツールが対応できない≡すべきではない領域）

- ブクマ登録でコメントを書ってくれた人に、お礼のスター返し
- コメントを書ってくれた人に、お礼のコメント返し
- 読者登録してくれた人に、お礼の読者登録

その他のネットビジネス活動

- アフィリエイトサイト作成
- YouTube動画作成
- Kindle出版

どのようなツールなのか



■ できること（再確認）

①スター営業

はてなグループの記事にスターを付けて回り、新規読者を増やす

②スター巡回

読者登録している（≡読者になってくれている）人の記事にスターを付けて回り、既存読者とのつながりを維持する

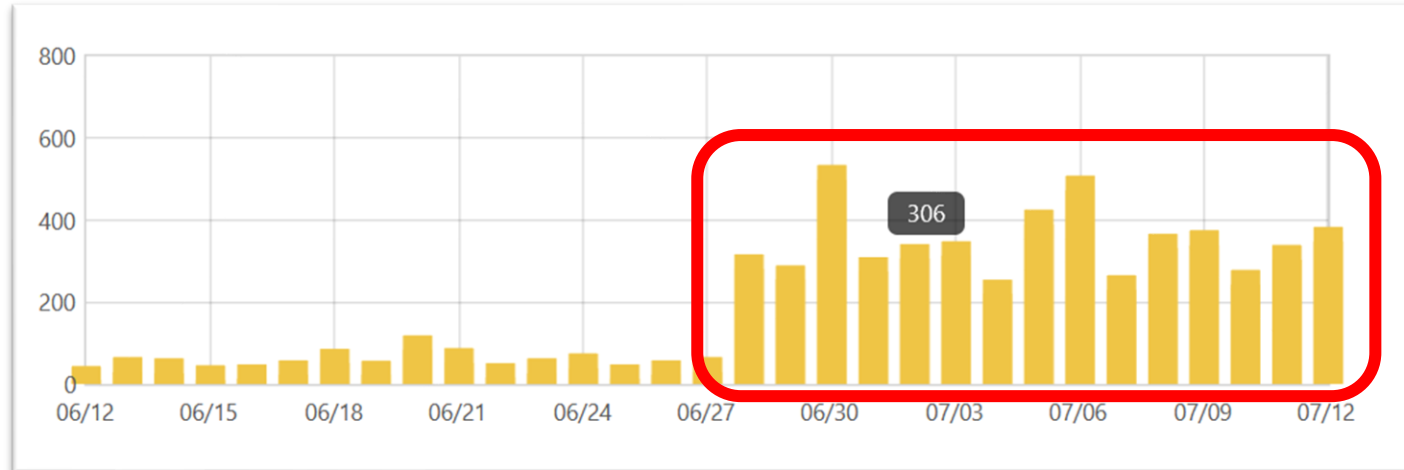
以下のようなことはできない≡自動化すべきではない

- ブクマ登録でコメントを書ってくれた人に、お礼のスター返し
- コメントを書ってくれた人に、お礼のコメント返し
- 読者登録してくれた人に、お礼の読者登録

■ 実際の成果と期待効果

本ツールで2週間営業活動してみた成果

1. アクセス数の増加



3. 読者数の増加

1日あたり約10人が新規に読者登録

- はてブ砲・スマニュー砲の被弾率増大
- アドセンス収入の増大
- アフィリエイトの成約率増大
- 個人ファン（≡リスト）の増大

2. 最近の記事へのスター、ブックマーク増加

📁 最近書いた記事

記事タイトル

イカの漁獲量が激減！あと数年で高級食材になるかも！？

★ 1015 B! 6

梅酒をつくるための知識。酒税法のルールや梅酒ができる原理を知っていますか？

★ 1164 B! 13

ウォールシェルフをDIYで取り付けるポイント

/entry/WallShelf-DIY

★ 278 B! 2

リクガメ小屋、夏仕様に変更

/entry/TortoiseCage_SummerVersion

★ 195 B! 0

キーボードの隙間には、多くの埃が溜まっていた

/entry/KeyboardGapDust

★ 140 B! 4

■ 特徴

人による操作



•||•

ツールによる操作

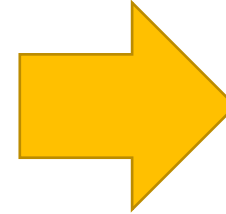
H-S.D



Chrome
ドライバ



Google
Chrome



はてなブログ

はてなから見ると、人による操作と
ツールによる操作の区別がつかない

「不自然さ」がないように、
人による操作をH-S.Dが模倣

■ 搭載実装

「不自然さ」をなくして、**機械操作であることを隠ぺいする**仕組み

- PC上のブラウザからのアクセスのみで、サーバやツールからのアクセスはなし
- ブログ記事の閲覧時間や、スターボタンのクリックタイミングにゆらぎをもたせる
- スター営業で回るグループの順序を毎回シャッフル
- 閲覧&スター付けの対象とする記事の投稿期間を選べる

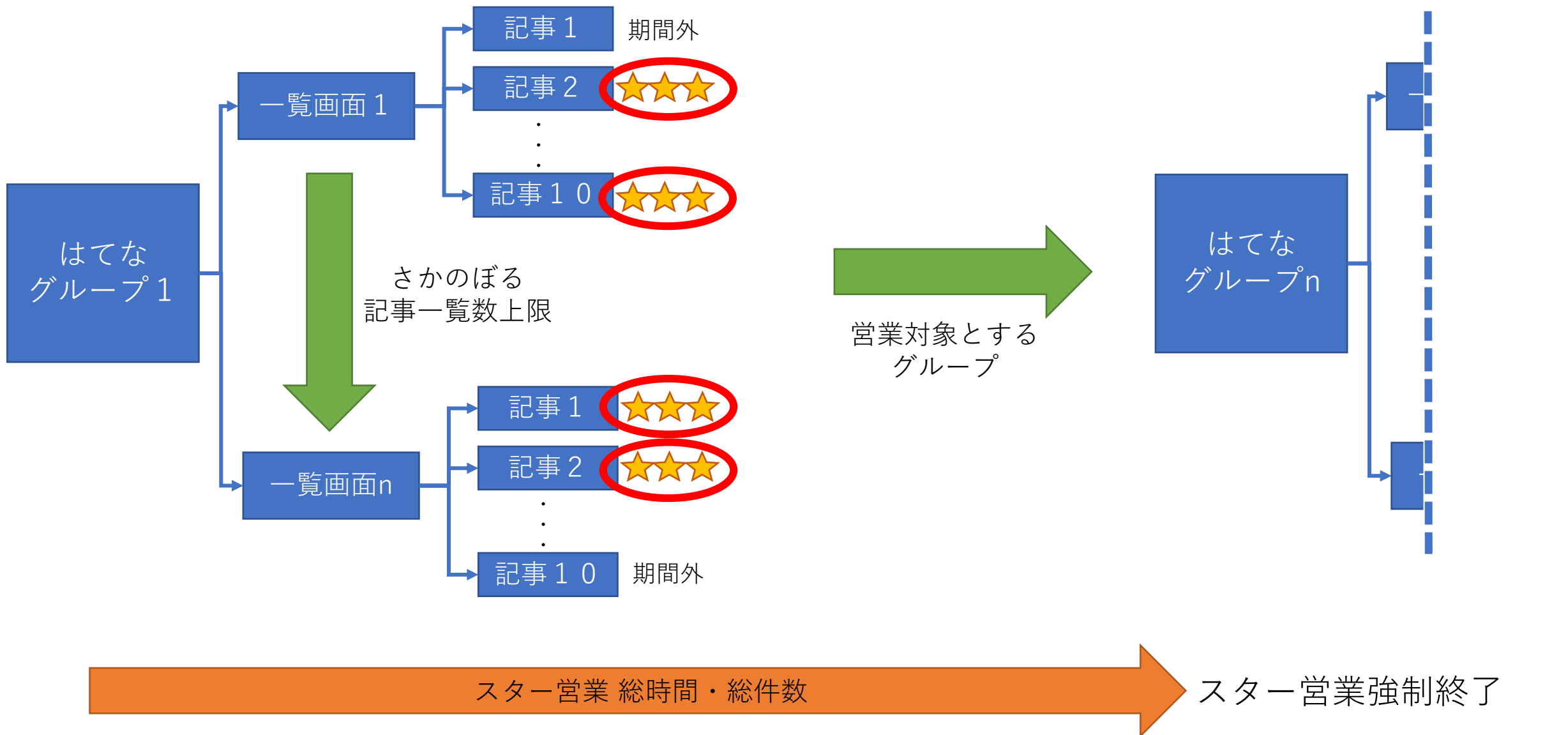
不測事態発生時にも、**できる限り安全に使う**仕組み

- 営業活動の上限リミッター設定（連続営業時間、トータル営業記事数など）
- ツール実行内容のリアルタイムモニタリング
- スター付けする際の重複チェック
- 緊急事態発生時（処理ループして大量スター付けなど）の強制停止

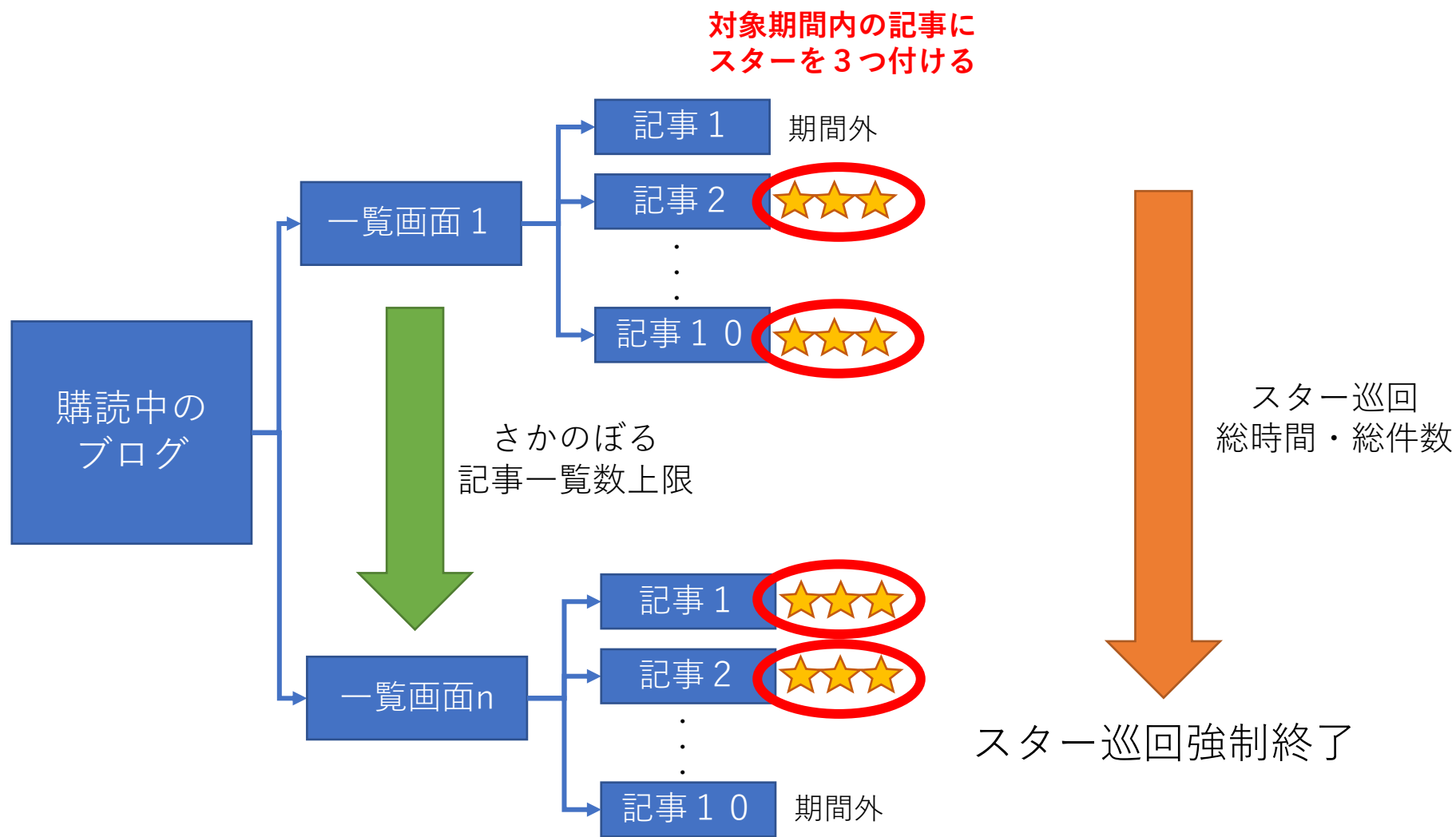
■ スター営業の仕組み

対象期間内の記事に
スターを3つ付ける

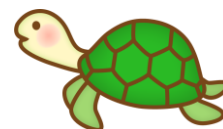
→ 個別リミット
→ 全体リミット



■ スター巡回の仕組み



動かしてみましよう



■ 動作環境

- ✓ Windows10 Home/Pro
- ✓ Microsoftがサポート対象としているバージョンに対して、最新ビルドで動作確認

バージョン	サービス終了	最新ビルド（2020/8/1時点）
2004	2021/12/14	19041.423
1909	2021/5/11	18363.997
1903	2020/12/8	18362.997
1809	2020/11/10	17763.1369

- 1803（2020/7/14サービス終了）以前は、動作未確認（サポート対象外）
- 2004はもう少し様子を見たいので、動作確認はお待ちを m(_ _)m
- 環境依存性は排除した構成にしているので、他にも動くプラットフォームはある
Windows7で動いたという報告も・・・

購入前に、お試し版で動作確認をお願いします
Macは検討中（もうちょっと理解を深める時間が必要）

■ インストール

- ✓ ダウンロードしたZipファイルを解凍し、任意フォルダに 6 ファイルを配置
- ✓ 別途、Google Chromeバージョン84をインストール

ファイル	使い方
H-Star Destroyer for Sales.exe	「スター営業」の自動化ツール。 ダブルクリックして実行する。
H-Star Destroyer for Patrol.exe	「スター巡回」の自動化ツール。 ダブルクリックして実行する。
chromedriver.exe	本ツールからGoogle Chromeを操作するためのドライバ。 別途、Google Chromeバージョン84をインストールする。
settings.ini	設定ファイル。 メモ帳などで編集して利用する。
grouplist.txt	スター営業の対象とするグループリスト。 メモ帳などで編集して利用する。
starlist.txt	スター付けした記事のURL一覧が記録されていく。 ここにリストアップされた記事には、スター付けされない。

■ 使い方

Step1

設定ファイルを編集

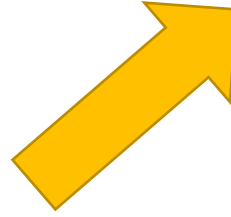
- settings.ini
- grouplist.txt



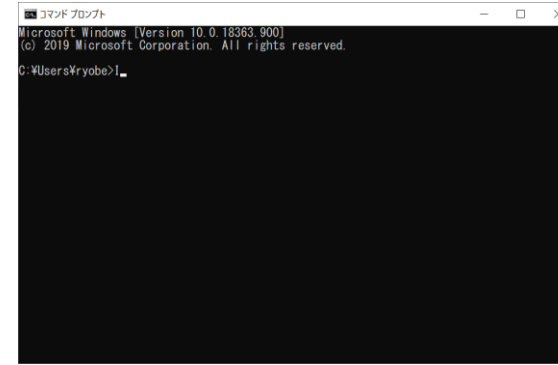
Step2

実行ファイルをダブルクリック

- H-Star Destroyer for Sales.exe (営業)
- H-Star Destroyer for Patrol.exe (巡回)

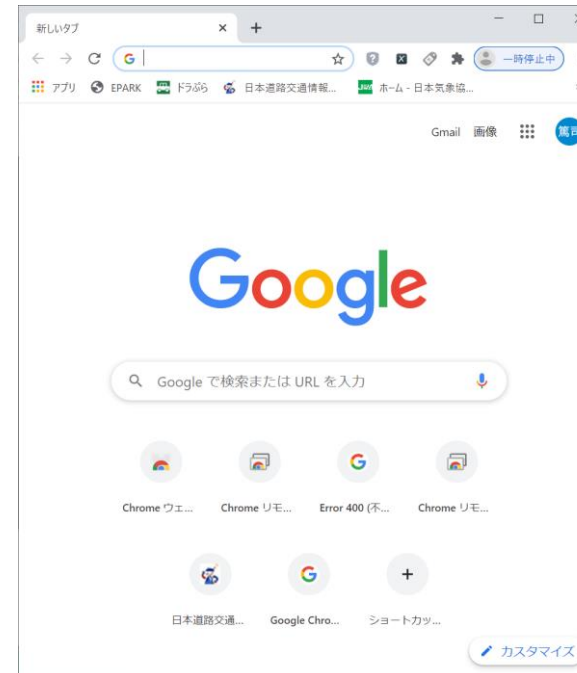


コマンドプロンプト



今、何の処理を実行しているかを表示

Google Chrome



実際にアクセスしている画面を表示

■ 設定方法

- ✓ settings.iniとgrouplist.txtをどう設定するかがキモ
- ✓ 「どのように営業したいか」やPCスペックによって、最適値は異なる
- ✓ ツールの実行結果を見ながら、最適値を追い込んでいく
- ✓ 参考) パラメータチューニングについて
<https://www.hstar-sales.com/tuning/>
- ✓ 疑問点はお問い合わせください
- ✓ 効果的・効率的な設定を発見したときには、掲示板で共有を！

■ はじめての営業

- ✓ 基本的にデフォルト値を使い、**必要最小限の設定**からはじめてみる

settings.ini

3つのパラメータを変更する

#はてなID/PW
hatena_id=xxx
hatena_pw=xxx

① はてなブログにログインするID/PW

#閲覧対象とする記事の投稿開始時刻と終了時刻
CheckStartDate=2020-08-05 15:00:00
CheckEndDate=2020-08-06 14:59:59

② 直近すぎず、古すぎない24時間程度

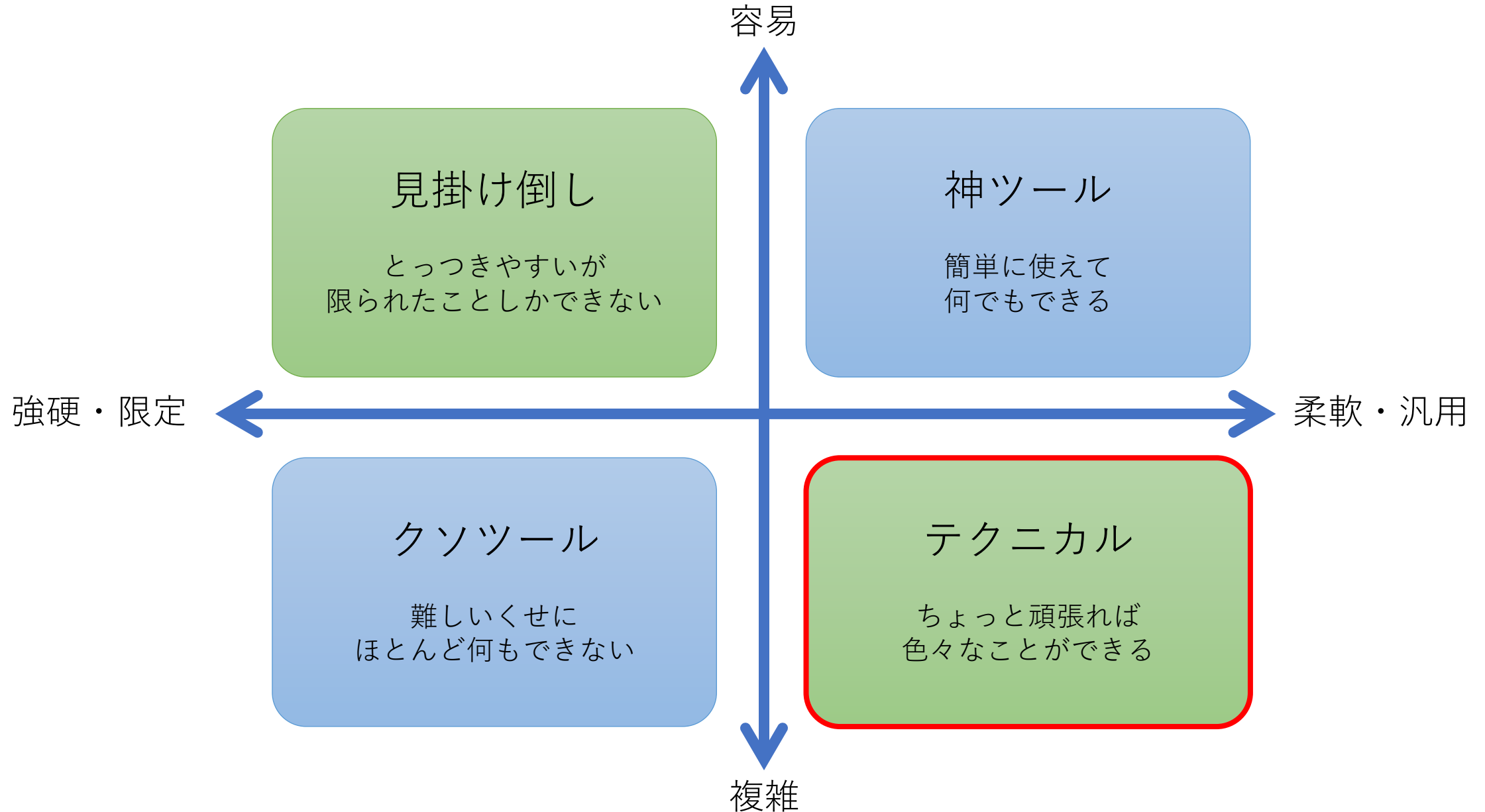
#テストモード (ON: スター付けしない、OFF: スター付けする)
TestMode=OFF

③ OFF

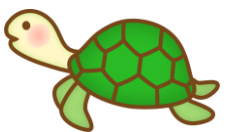
grouplist.txt

自分のブログ記事にマッチした3つのグループを選び、URL先頭の「#」を消す

■ ツールの特徴（ちょっと脱線・・・）



販売



■ エディションによる違い

- ✓ ツール実行1回あたりの制限に、差異あり
- ✓ 人の操作を模倣する機能や、安全に使うための機能については、差異なし

	スタンダード	アドバンスド	お試し版
営業・巡回の最大時間	60分間	180分間	10分間
営業・巡回の最大記事数	100記事	500記事	20記事
営業の最大対象グループ数	3個	無制限	1個

どちらのエディションを選べばいいのか？

スタンダード

営業対象とするグループが少数で、既存読者維持を中心に小規模営業する場合

アドバンスド

多くのグループを対象に大規模営業し、新規読者開拓していく場合

■ 価格

- ✓ 今のところ、石田塾内のみを対象に、アカデミアジャパン様での販売
- ✓ 大っぴらにはしたくないので、今後の販売拡張は検討中
- ✓ まず、**塾生内で利益を享受**しましょう！
- ✓ 1ユーザー永続利用ライセンス（複数PCインストールOK）

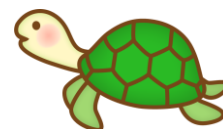
スタンダード：¥11,000（消費税込み）

アドバンスド：¥14,300（消費税込み）

購入前のお願い

- お試し版での動作確認
- 免責、禁止事項の了承 <https://www.hstar-sales.com/agreement/>

まとめ

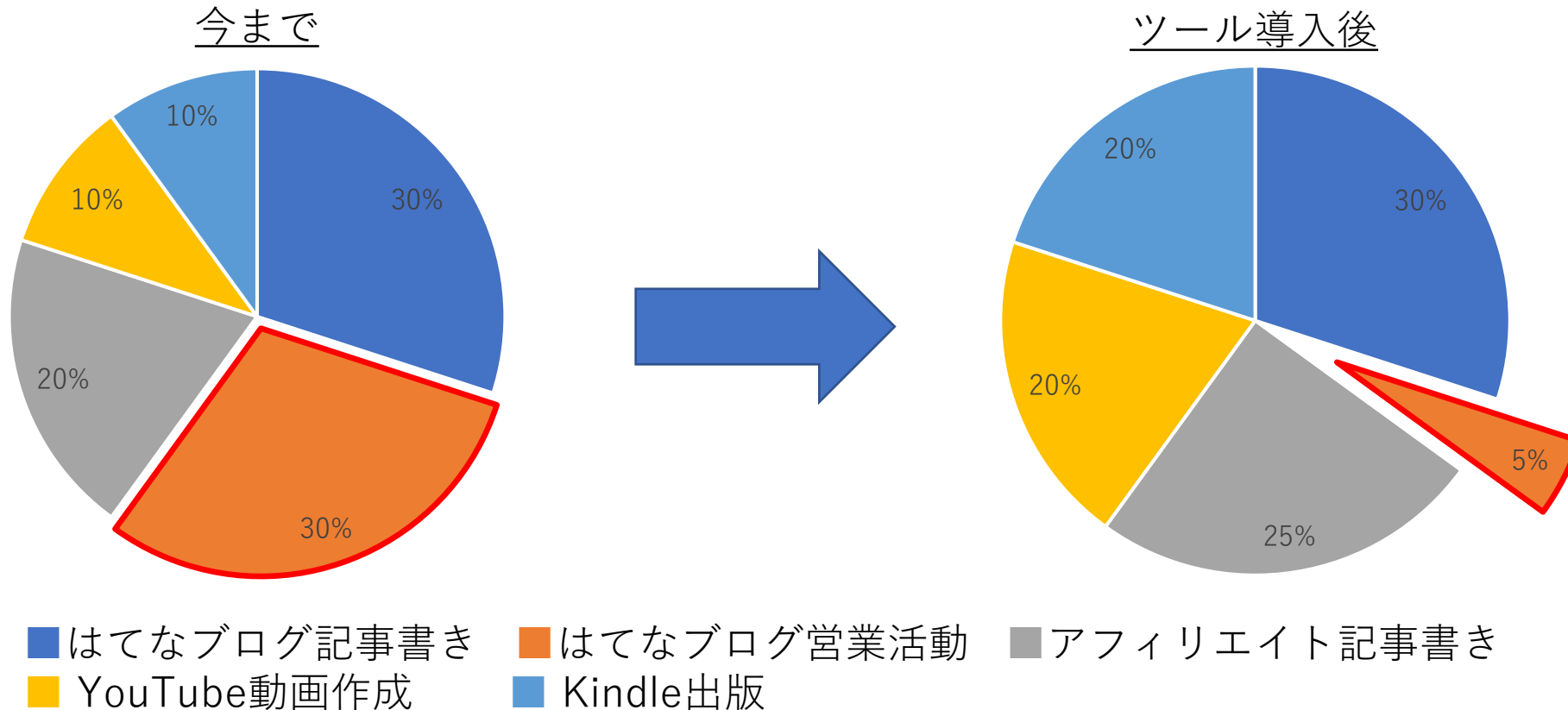


■ このツールで得ることができるもの

- ✓ はてなブログ活動において、重要だけど大変な作業の自動化（スター営業、スター巡回）
- ✓ 読者数の増加、および副次効果（アフィリエイト成約率増大、アドセンス収入増加、・・・）

効率的な時間の使い方（本質）

例)



■ 本ツールの名前について（余談）

- ✓ 「はてなスター」と「スター・デストロイヤー」を掛け合わせた
- ✓ 破壊的なパワーを持ったツール

正しく使い、暗黒面に陥らないようにご注意を！

Yoda, Jedi Master

Fear is the path to the dark side.

But beware of the dark side. Anger, fear, aggression. The dark side of the Force are they.

A Jedi uses the Force for knowledge and defense, never for attack.

■ 最後に

限度を超えた営業活動は、スパム判定のリスクの元

⇒ 自制心を持って、節度をわきまえた営業活動をお願いします

感情がこもった人と人との絆は、機械処理では得ることができない

⇒ ツールのみに頼らず、人の操作によるブログ活動も併用してください

■ 製品情報

- ✓ 製品サイト <https://www.hstar-sales.com/>
- ✓ 質問・要望など、何でもご連絡ください！
- ✓ 直接話したい場合には、納涼会でお願いします