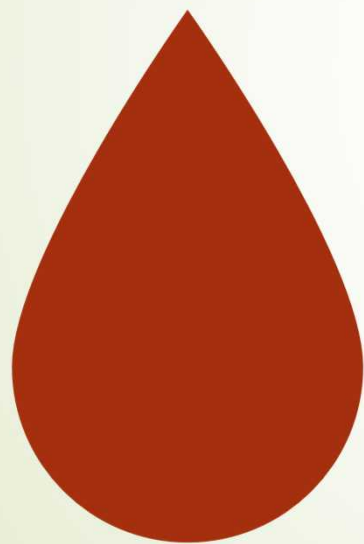




夢をカタチに

一起業のリアルな体験談



- 日比谷高校セミナー
- : 石原良太郎
- 株式会社ロビーム



本日お話しすること

■ テーマ 夢をカタチに

- 自己紹介
- 明治製菓
- 子会社経営
- ロビーム起業
- 現在の取り組み 石窯mini
- まとめ



メールアドレス

ishihara@robeam.co.jp



ホームページ

<https://www.robeam.co.jp/>



経歴 等

- 1978年 横浜国立大学卒(経営学部)
- 1978年 明治製菓株式会社入社
薬品部配属(水戸、土浦、甲府、池袋) MR
- 1991年 明治製菓本社勤務(新事業開発部)
- 1994年 明治スポーツプラザ 社長就任
- 2014年 道南食品出向 社長就任
- 2017年 株式会社ロビーム設立 社長就任

公職 等

- 社団法人日本フィットネス産業協会（経産省）
監事（2004/6～2006/5） 理事（2006/6～2008/5）
- 地域再生事業（総務省）
長野県白馬村 地域再生マネージャー（2004/8～2005/3）
- 包括的職業能力評価制度整備委員会（厚生労働省）
委員（2004/12～05/9）
- 早稲田大学スポーツ研究所
招聘研究員（2011/10～2016/3）
- 「●●●技能検定」（厚労省）試験委員（2017/10～）

明治製菓入社、朝霞の自衛隊で研修



Meiji



新事業開発部



コンポスト事業

新事業開発部



明治フラワー（福島）



新事業開発部



ザバス川崎集客開始、3日で3000人、日本新記録

明治スポーツプラザ



ザバススポーツクラブ和光



道南食品



子会社経営でわかったこと

- **新製品、新サービスの開発はとても重要です。**
- **新しい仕事は多めに人を手配しておくといいです。**
- **社長は決断マシン、とても辛い精神状態になります。**
- **社長は沢山の人に見られています。舞台俳優のように...**
- **社員研修はとても重要です。投資です。**
- **事業の急拡大は必ず副作用がでます。**
- **子会社の社長は、親会社との利益相反があります。**

ロビーム起業

ロビーム誕生の背景

定年後の挑戦

ロボット事業から多様な事業化への転換

社名：ロボット+ドリーム



ソーラーシェアリング



千葉県立市原高校

2024年2月13日

システム一括受注、設置

都立園芸高校

2023年3月31日

電気設備受注、設置

神奈川県立吉田島高校

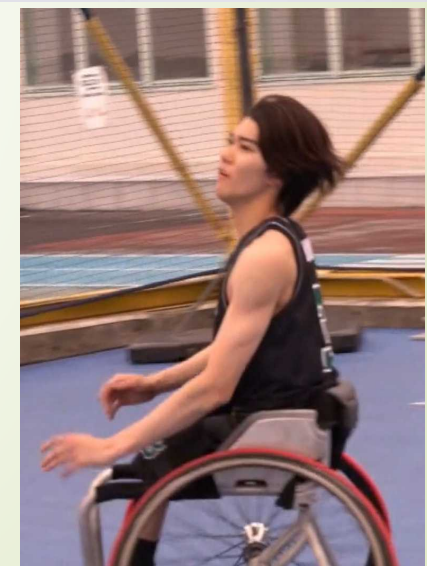
2022年3月15日

システム一括受注、設置

メディマット

褥瘡対策用ベッドマットの「メディマット®」シリーズから、車椅子対応のマット製品が新登場。

メディマット®アジャストクッション



石窯mini



小さいけれど
本格派

石窯 *mini*

「かわさき起業家オーディション」 最終選考会

Date: 2023年9月15日

Location:
川崎市産業振興会館



基本コンセプト

▶ **ピザを焼いて、まちを元気に！**

▶ **本格ピザ、子供から大人までの会話を繋ぐ**



美しいフォルム
意匠登録取得



本格ピザが簡単に
焼けます！



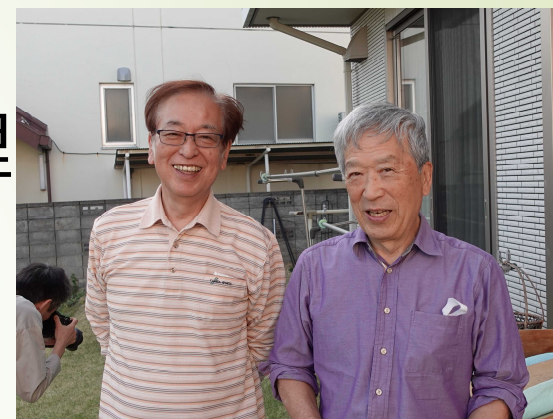
さまざまな工夫
実用新案取得

RBM

株式会社ロビーム

製品の特徴

- ・ **軽量** 一人で移動・軒先保管
- ・ **蓄熱** 遠赤外線効果で旨い料理
- ・ **簡単** 短時間で手間いらず
- ・ **煙・臭いの少ない構造**
- ・ **美しいフォルム**



「石窯mini」

好評発売中



<https://stoneoven.jp>

RBM

株式会社ロビーム

212-0052 川崎市幸区古市場2-121-15
044-589-8314 FAX 044-589-8309



本格ピザ、子供から大人までの会話を繋ぐ！

製品の特徴

- ・ **軽量** 一人で移動・軒先保管
- ・ **蓄熱** 遠赤外線効果で旨い料理
- ・ **簡単** 短時間で手間いらず
- ・ **煙・臭いの少ない構造**
- ・ **美しいフォルム**



紹介動画
<https://x.gd/vRm5E>

株式会社ロビーム 代表取締役社長
石原 良太郎

info@robeam.co.jp

「石窯mini」でプロの味を！

型の設計と印刷



製造



マクアケ

 Makuake

探す

プロジェクトを掲載する

プロジェクト

活動レポート NEW!

応援コメント 9

♡ 487



小さいけれど
本格派
石窯 *mini*

¥ 応援購入総額
2,654,600円
目標金額 500,000円
530%
サポーター 52人
残り 終了
終了しました



輻射熱の魔法でピッツアが変わる！「石窯mini」でプロの味を

川崎ものづくりブランド



知と技で世界に羽ばたく
川崎ものづくりブランド

ふるさと納税返礼品


ふるぽ
JTBのふるさと納税サイト

[旅行先から探す](#)
[旅行クーポンから探す](#)
[旅行クーポンご利用ガイド](#)
[全てのお礼の品](#)

[はじめての方へ](#)
[よくあるご質問](#)
[マイページ](#)
[寄附する](#)
[検索](#)

移動のたびにいつも JTB


[シェアする](#)
[Post](#)

関東地方 | 神奈川県 川崎市

石窯mini ～輻射熱の魔法で本格的なピザを！～

59,400ポイント (参考寄附額：198,000円) と交換可能

数量：

★この自治体は 最少金額5,000円 から、 1,000円単位 での寄附を受け付けております。










ペルソナ設計

■ 顧客理解の深化

- ペルソナを設定することで、ターゲットのニーズや課題を具体的に把握し、的確な施策を立案できる。

■ メッセージと価値提案の最適化

- 顧客像が明確になることで、効果的なメッセージや商品・サービスの価値提案を作りやすくなる。

■ マーケティング施策の効率化

- ターゲティングやチャネル選定が精度高く行えるため、コスト削減と効果的な施策実施が可能になる。

■ ブランド戦略の基盤構築

- 一貫した顧客体験を提供し、顧客との信頼関係を長期的に築く基盤となる。

販売戦略

1

環境分析

- ・ SWOT分析
- ・ 市場調査
- ・ 競合分析
- ・ 権利関係

2

製品開発

- ・ 設計
- ・ 生産方法確立
- ・ コスト分析
- ・ ヒアリング
- ・ 安全対策
- ・ リスク対応

3

実行手順

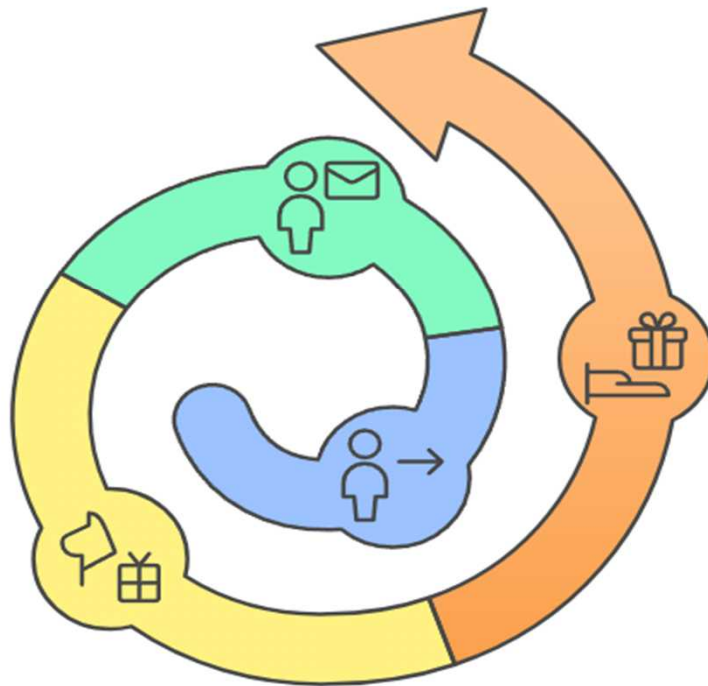
- ・ 価格戦略
- ・ 流通戦略
- ・ プロモーション戦略
- ・ スケジュールリング
- ・ 仕事分担（チーム）

- ➡ SNSやクラウドファンディングの活用
 - ➡ 自然派ユーチューバーに発信
 - ➡ イベント、体験会を開催
 - ➡ モニター、ユーザーのアンケートを収集
 - ➡ キャンプ場にアプローチ→サブスク



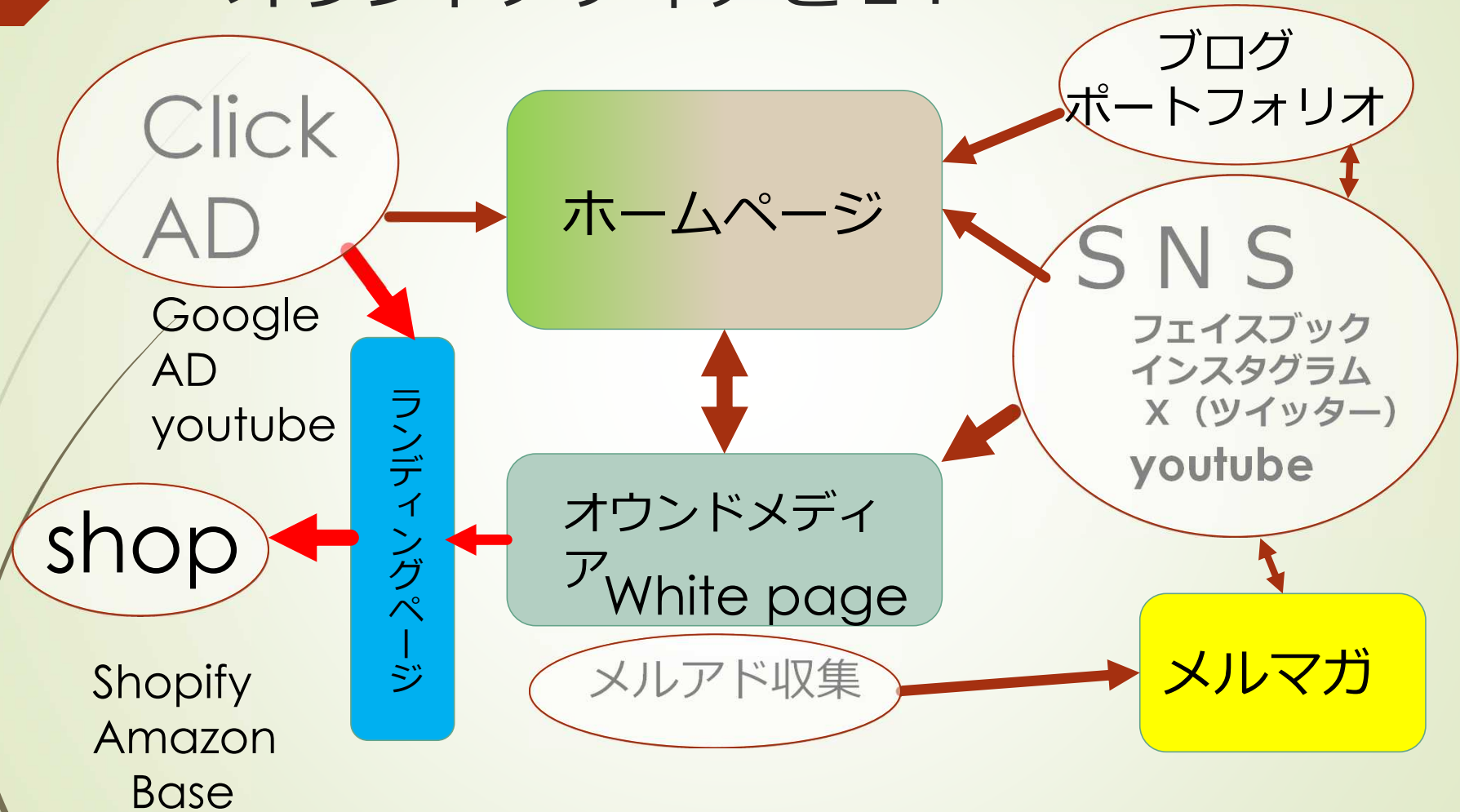
訪問者を顧客に

ウェブサイト訪問者を顧客に変える



- 01 ウェブサイトに誘導する
- 02 連絡先情報を収集する
- 03 魅力的なコンテンツを提供する
- 04 特別オファーを提供する

オウンドメディアとLP



データ分析

L P 分析



FaceBook



Google AD



YouTube



収支

内容	マクアケ	Shopify	Amazon	返礼品	イベント	合計
販売期間	2024/3/9～4/8	2024/7/28～	2024/8/1～	2024/11/1～	2024/8/1～	
販売台数	52台	18台	2台	5台	10台	83台
総売上	251万円	100万円	13万円	30万円	45万円	439万円
備考	全国均等に販売成功	広告開始 2024/12～	広告開始 2024/12～	広告開始 2024/11～	直売	

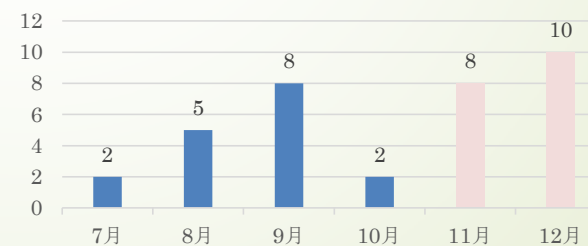
費用 約1,200万円

売上 約500万円

損失 約▲700万円

売上台数推移（2024年7月28日～

* 1月は12台の予測



今後の展開（１）

■ 新商品の開発

- 単色バージョン
- 超小型



• レンタル市場への参入

- － 文化祭
- － 自治体イベント



今後の展開（２）

- キャンプ場、グランピング施設へのDM販売
 - 特注デザイン
- レストラン（イタリアン）へのDM販売
- 海外市場での販売拡大



「ドンブラボー」 Chef 平 雅一 様

コロナ以降の変化

- ・ 商売の本質は全く変化がない
- ・ コロナ以後の変化 老人向き社会に
 - オンライン会議 移動がいらない
 - 生成AI 集中力の補助
 - youtube 学習の容易さ

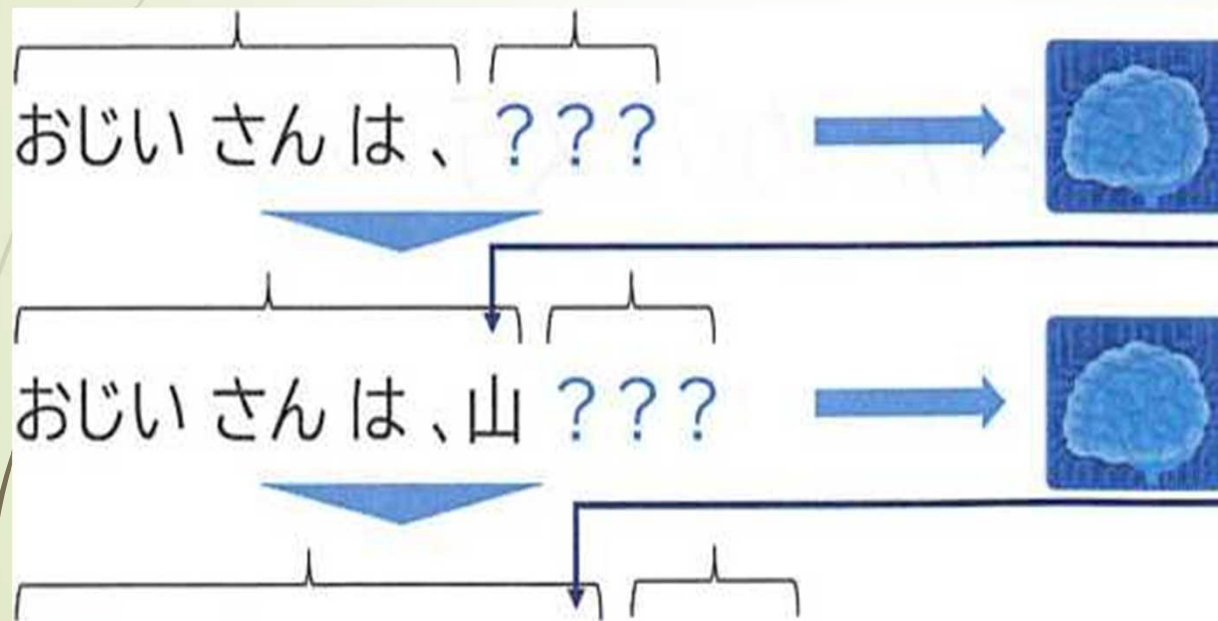
生成AIとは？

- 生成AI（Generative AI）は、事前に膨大な量のテキストを学習することで、高い汎用能力を持つAIです。
- 命令文（プロンプト）に応じてテキストや画像などのメディアを生成します。
- 人間の想像力や創造力を拡張する可能性を秘めた技術です。



LLMの仕組み

- 確率による予測：文脈を考慮し、次の単語を確率的に予測することを繰り返します。



スコア (確率の高さ)	
山	1
おじいさんは、	13.56
川	5.8
海	1.0
今日	8.5
東京	1.2

認識って意外と難しかった



猫の見た目を定義できるか？

- ・目が2つ
- ・耳が2つ
- ・尻尾が1本
- ・耳の角度が・・・
- ・耳の離れ具合が・・・
- ・顔の縦横比が・・・
- ・
- ・
- ・

AIが特徴を
見つけられるようになった

生成AIの今後



AIは人間の仕事を奪うのか？

テクノロジー

労働者
置換型
技術

人間が要らなくなる

交通量調査 等

労働者
補完型
技術

人間を助けてくれる

スキャンして文字起こし 等
→その後の分析、資料作りが
早くなって生産性アップ

意思
決定する
AI？

雑務を減らしてくれるならウェルカム！？

AI活用事例

講義内でアプリを使って見たい方はアクセスしてください

ChatGPT
(汎用のAI)



SUNO
(作詞作曲)



Perplexity
(検索のAI)



Gamma
(Web作成のAI)



Napkin AI
(図表作成のAI)



Mapify
(マインドマップのAI)



NotebookLM
(書類を読み込んで質問)



Canva AI
(デザイン等のAI)





まとめ 1（挑戦の価値）

- 「安定したい」と「変化が欲しい」
- 「成長」と「貢献」の二ーズ
- 思考と努力で壁を越える
- サラリーマン生活と自由の対比

まとめ2（皆さんに伝えたいこと）

- スタートアップは大変です、成功の方程式はありません。人とのつながりを大切に...
- めげないこと、あきらめないこと、継続して努力すれば道は開けます。
- 経営で大事なことは、資金繰りと方向性です。

追記 みらいについて

■ 电脑世界になる

- 電卓 パソコン通信 ケータイ インターネット
- Windows3.1 iPhone Google Amazon SNS 生成 AI

■ 未来は今現在に潜んでいる

- ロボット
- 宇宙
- 精神コントロール



「起業」を目指すなら、読んでみてください



・ 自分自身に成功の許可を与えなさい

「...誰かが負けるからこそ自分が勝てる、
という考え方は、非生産的以外の何もの
でもないと感じました。
世の中では、ほぼすべてのことがチーム
単位で進められています...」



古いパラダイムで書かれた書物を読んでも無駄だ！



・これまでの哲学や宗教もすでに世界を説明できなくなりました。

現在、大きな知のパラダイム転換が進行しています。あらゆる事象を「複雑系」「進化論」「ゲーム理論」「脳科学」「功利主義」の最新の知見で考え直す必要があります。例えば「囚人のジレンマ」問題が誠にシンプルな「しっぺ返し戦略」で解けることを知りました。

すなわち「とりあえずどんな相手でも最初は信頼する。それにこたえて相手が協力すれば、信頼関係を続ける。相手が裏切れば、自分も裏切る。だが一度裏切った相手が反省して協力を申し出れば、即座に相手を信頼して協力する」



質問コーナー

ご質問は
あります
か？

➡何でもどうぞ！