

今日の資料はのちほど公開します。

＜本日の企画書実例＞ ※結果は採用

- ・30代前半に人材派遣上場企業 社長に宅急便で送った企画書。
- ・主旨はアイディアと能力があるから出資してほしい。

技術者にも企画力を。企画力を上げて人生の選択肢を拡げるには。
～おまけ：Python3データ分析試験～

＜本日のプレゼント＞※各10個



2020年6月10日

吉政創成株式会社
代表取締役 吉政忠志

本日の内容

- 自己紹介
- 市場データ紹介
- データ分析試験の紹介
- 成功する企画書の書き方

自己紹介：吉政忠志

- マーケティングコンサルティングの会社
吉政創成（メンバー14名）を経営しており、日ごろ、SCSK（ヤマハ）、CTC、
日商エレクトロニクス、プライム・スト
ラテジーなどを支援しています。
- Python試験以外に、**PHP試験**、**徳丸試験**
、**Rails試験**、**ヤマハネットワーク機器の**
検定などを運営し、過去にはLinuxや
XMLの試験を立ち上げたことがあります
。IPAの専門委員や文部科学省のIT教育の
委員をしてました。
- **釣り好きです。**
- お祖母ちゃんは浅井長政の末裔です。秀
吉や秀長の書状とかあります。



近況：

某全国紙朝刊の「この人に聞く」コーナーに
私の記事が出ます。マーケと経営のノウハウを語ってます。
(8月下旬に出るそうです)

赤十字の活動が評価され、
勲章を授与されることになりました。

マイナビさんから本が出ました。

プレゼントします



ITエンジニアのための企画力と企画書の教科書

※若手エンジニア向け企画書の本です。

※実例が多いです。

Amazon最高順位

ビジネスIT 16位

コンピューター設計 1位

「吉政忠志」で検索すると出てきます。

仲間と運営してます

- 仲間とPython3認定エンジニア試験を一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会で運営しています。



試験の教科書

プレゼントします。



ポロシャツも作ってます。

プレゼントします。応募方法は最後に。

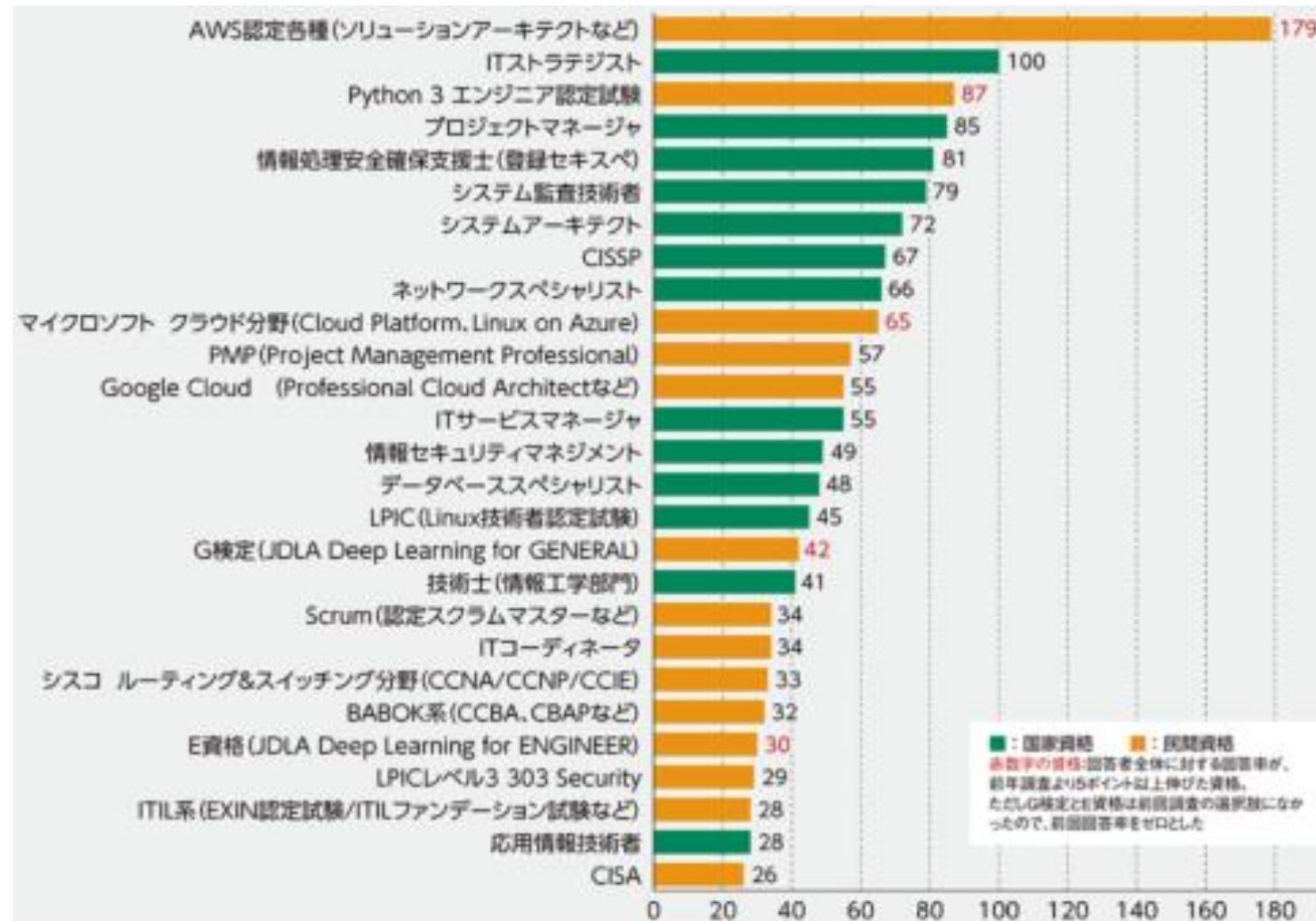


市場動向

日経xTECH調査（2019年）

Python試験が2年で3位に！

- 日経xTECH調査
「今、どの資格を取るべきか」で
Python3エンジニア認定試験が 3位
に選ばれました。
(開始2年で)



Indeed Japan（2019年5月集計）

■ Python初の二万件越え、252%増

言語	2019年5月	2018年3月	増加率	増加数	順位変動
Java	46750	48220	97%	-1470	－
C	39543	26675	148%	12868	↑
PHP	36700	28685	128%	8015	↓
C#	27760	23333	119%	4427	↑
C++	26172	22657	116%	3515	↓
Python	22930	9082	252%	13848	↑
Ruby	20228	12676	160%	7552	↑
javascript	17941	18561	97%	-620	↓
Objective-C	14193	5834	243%	8359	－
COBOL	13510				
HTML5	3029	4685	65%	-1656	－

- 求人数が増えていると、多くの開発会社やユーザ企業が今後Pythonの市場が伸びていると予想し、求人を出していることの立証になります。

そして、3年前にPythonの試験が日本で始まる。
7月末で9740名の受験を頂きました。

ありがとうございます。

Pythonエンジニア育成推進協会の
寺田さんが進め、PSFに寄付しました。
PSFブロンズスポンサーになりました。

試験グレードと難易度

■ Python 3 エンジニア認定基礎試験

- 文法基礎を問う試験
- 受験料金 1万円（外税） 学割5千円（外税）
- 40問出題 70%正解で合格
 - 80問からカテゴリ内ランダム出題



■ Python 3 エンジニア認定データ分析試験

- Pythonを使ったデータ分析の基礎や方法を問う試験
- 受験料金 1万円（外税） 学割5千円（外税）
- 40問出題 70%正解で合格
 - 80問からカテゴリ内ランダム出題



■ 試験センター：全国のおデッセイ コミュニケーションズCBTテストセンター

データ分析試験のご紹介

試験概要

- Python 3 エンジニア認定データ分析試験
 - Pythonを使ったデータ分析の基礎や方法を問う試験
 - 受験料金 1万円（外税） 学割5千円（外税）
 - 40問出題 70%正解で合格
 - 80問からカテゴリ内ランダム出題
- 試験センター：全国のおデッセイ コミュニケーションズCBTテストセンター
- 主教材
 - 翔泳社「[Pythonによるあたらしいデータ分析の教科書](#)」
 - 出版社: 翔泳社 (2018/9/19)
 - 言語: 日本語
 - ISBN-10: 4798158348
 - ISBN-13: 978-4798158341
 - 発売日: 2018/9/19
 - 価格 2,728円（税込）



データ分析試験出題範囲

章	節		問題数	問題割合
1		データエンジニアの役割	2	5.00%
2		Pythonと環境		
	1	実行環境構築	1	2.50%
	2	Pythonの基礎	3	7.50%
	3	Jupyter Notebook	1	2.50%
3		数学の基礎		
	1	数式を読むための基礎知識	1	2.50%
	2	線形代数	2	5.00%
	3	基礎解析	1	2.50%
	4	確率と統計	2	5.00%
4		ライブラリによる分析実践		
	1	NumPy	6	15.00%
	2	pandas	7	17.50%
	3	Matplotlib	6	15.00%
	4	scikit-learn	8	20.00%
5		応用: データ収集と加工	0	0.00%

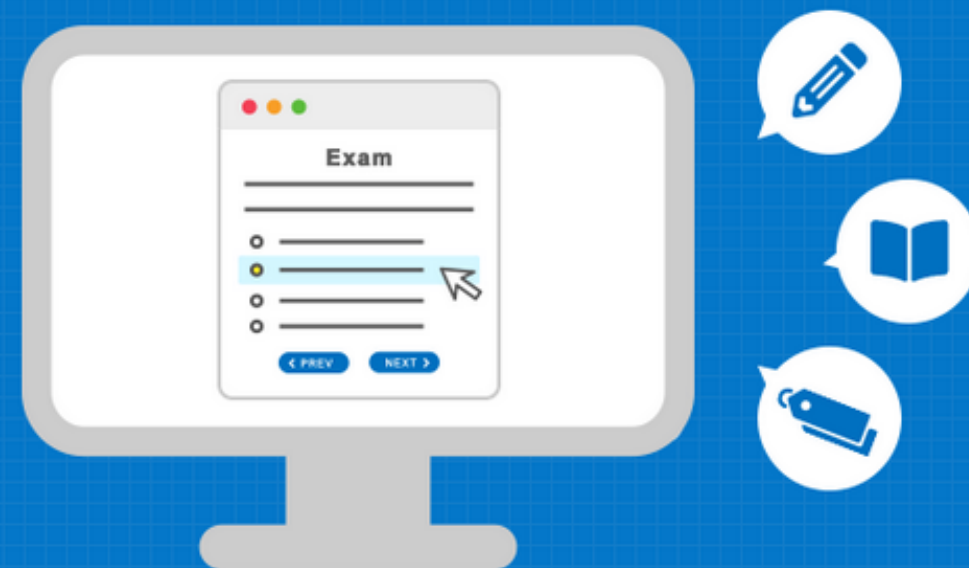
模擬試験

- 認定スクールのプライム・ストラテジーでデータ分析試験の模擬試験が無料公開されました。「データ分析試験 模擬試験 プライム・ストラテジー」で検索ください。
- <https://study.prime-strategy.co.jp/>

原理原則で学ぶ

Principle Based

Prime Studyは、一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会のPython認定スクールであるプライム・ストラテジー株式会社が提供する「Python 3 エンジニア認定データ分析試験の模擬試験」を無料で受けられるWebサイトです。



さてさて、盛り上がっているPythonですが、
Pythonistaな皆様に私はお伝えしたいことがあります。

Pythonistaにも企画力を！

企画力を上げて人生の選択肢を増やしませんか？

ちなみに

- 「吉政忠志 年収」で検索すると、、、



伝説的な給与を獲得後に没落、でも起業で復活した男の話(1) 伝説と言 ...

<https://news.mynavi.jp> > ビジネス > 企業IT > ビジネススキル向上 ▼

2017/01/26 - はじめまして。吉政創成の代表取締役を務める**吉政忠志**と申します。私はこれまでトップベンチャー企業でマーケティング責任者を歴任し、30代前半で同年代国内トップクラスの**年収**を獲得しましたが、その後、没落。そこから起業で復活し、現在に至ります。本コラムでは、こうした半生から得た教訓を紹介します。

このページに複数回アクセスしています。前回のアクセス: 18/01/06

キャリアコラムが好評でした

マイナビ連載キャリアコラム
「伝説的な給与を獲得後に没落、
でも起業で復活した男の話」が
好評でした。

当時は1位から5位まで
ランキング独占していました。

本文をご覧になりたい方は、
「マイナビ 伝説の給与 吉政忠志」で
検索してください。

人気記事

一覧

1日

1週間

1か月

瞬間

1

伝説的な給与を獲得後に没落、でも起業で復活した男の話 第5回 伝説といわれた給与を獲得したノウハウ[セルフブランディング編](1)

2

伝説的な給与を獲得後に没落、でも起業で復活した男の話 第1回 伝説と言われた給与を獲得したノウハウ(1)

3

伝説的な給与を獲得後に没落、でも起業で復活した男の話 第3回 伝説といわれた給与を獲得したノウハウ(3)

4

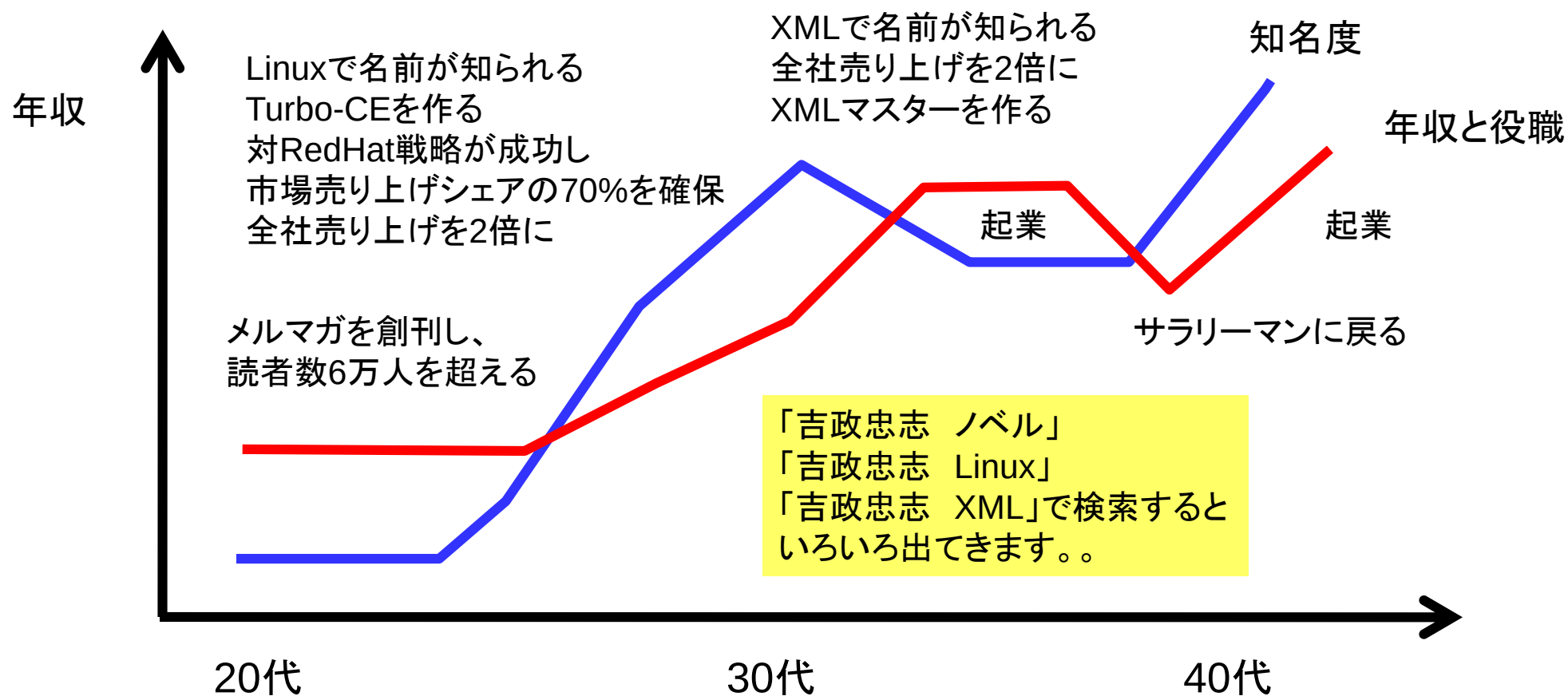
伝説的な給与を獲得後に没落、でも起業で復活した男の話 第4回 伝説といわれた給与を獲得したノウハウ(4)

5

伝説的な給与を獲得後に没落、でも起業で復活した男の話 第2回 伝説と言われた給与を獲得したノウハウ(2)

私のビジネス人生

本名「吉政忠志」でGoogle検索すると1万-2万ヒットほど



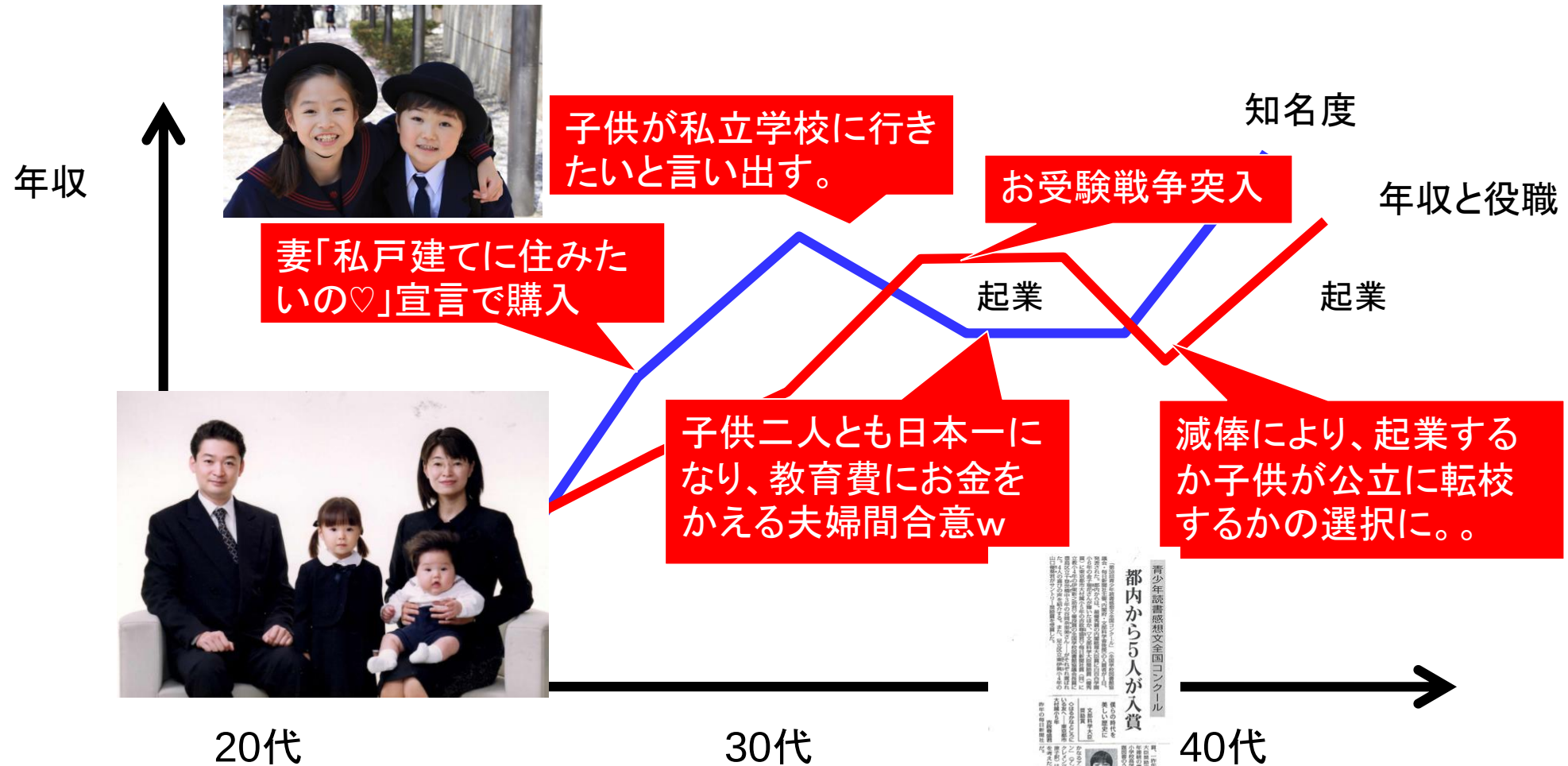
日本一でもなければ、学歴も優秀ではありません。ただ、人生の節目に企画を提出し、会社を動かし人生を変えてきました。

私の実績が、

- 新聞に出て
- 雑誌に出て（雑誌の記事はスクラップの厚さが5cmほどあります）
- 本にもなりました。



私のプライベート人生（お金がかかる編）



生きているだけでお金がかかりますが、結婚したり子供ができるとさらにお金がかかることもあります。

お金で愛は買えませんが、
人生にはお金があったほうが
良いタイミングがあります。

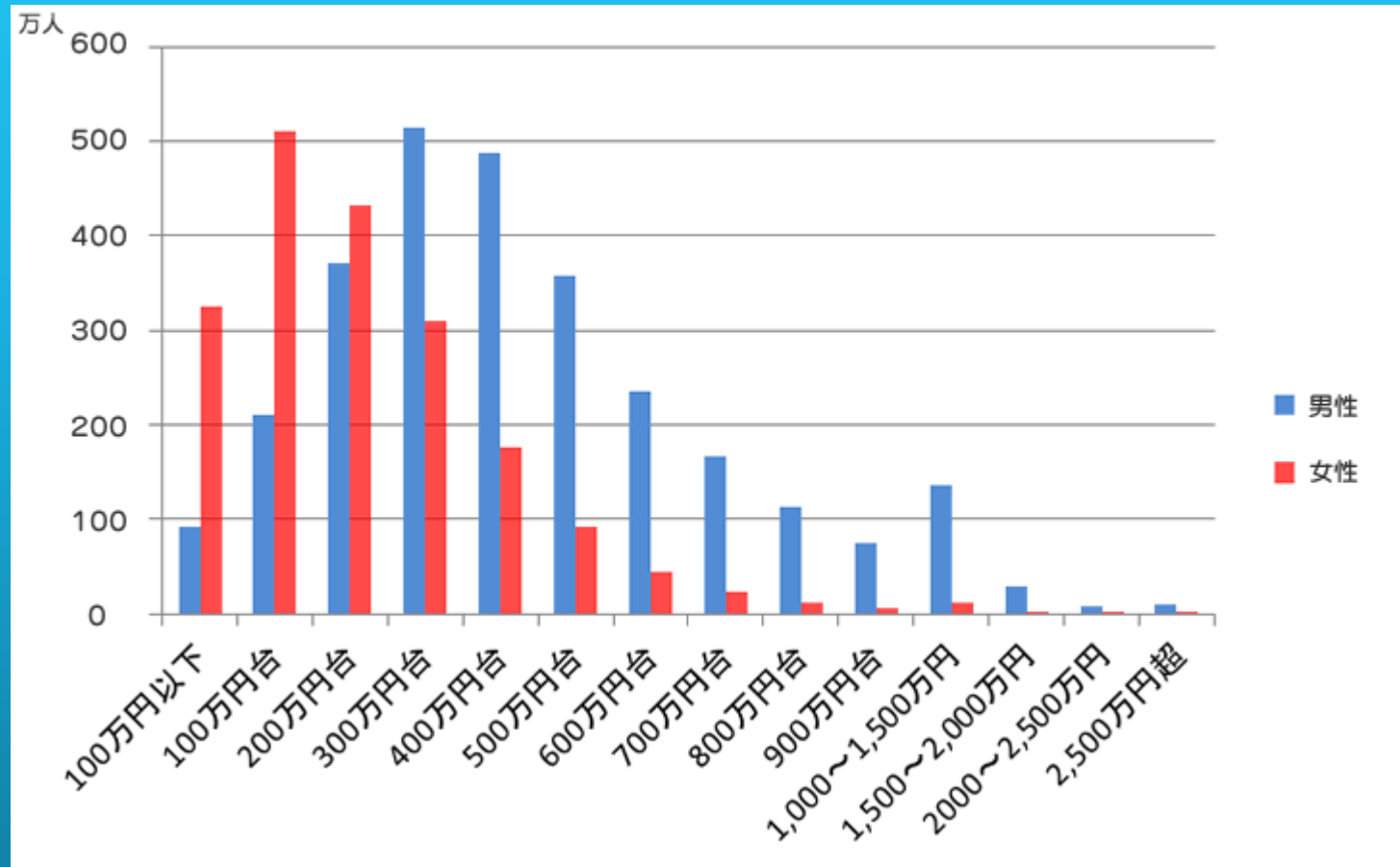
若い時はお金がなくても
いいんです。

でも、家族ができたり、
子供が留学したいと言いだしたり、
家がほしくなったり、
起業したくなったりすると、
お金が必要になります。

（私だー！！）

将来お金を払える
選択肢を持とう！

ちなみに年収1千万円超えは5%



全世帯の平均年収500万円弱と
年収1千万円の世帯では、
月収で40万円の差が。

40万円あれば、
ランボルギーニを72回払いで買えます。
毎月家族で海外旅行を2回くらいいけます。
東京でかなり広い家をローンで買えます。

子供の大学までの平均的なコスト
オール公立なら約1,000万円
オール私立なら約2,500万円

大学受験は私立のほうが有利ですね。

うちの娘は美大なので、
2500万円どころではない感じ、、



ところで技術に詳しいのは誰ですか？

A) エンジニア

B) 経営陣

C) 営業

D) マーケッター

企画に強いのはだれですか？

A) エンジニア

B) 経営陣

C) 営業

D) マーケッター

技術に明るい
エンジニアが
企画に強くなると、
地に足の着いた
企画を作れる！

まさに鬼に金棒！

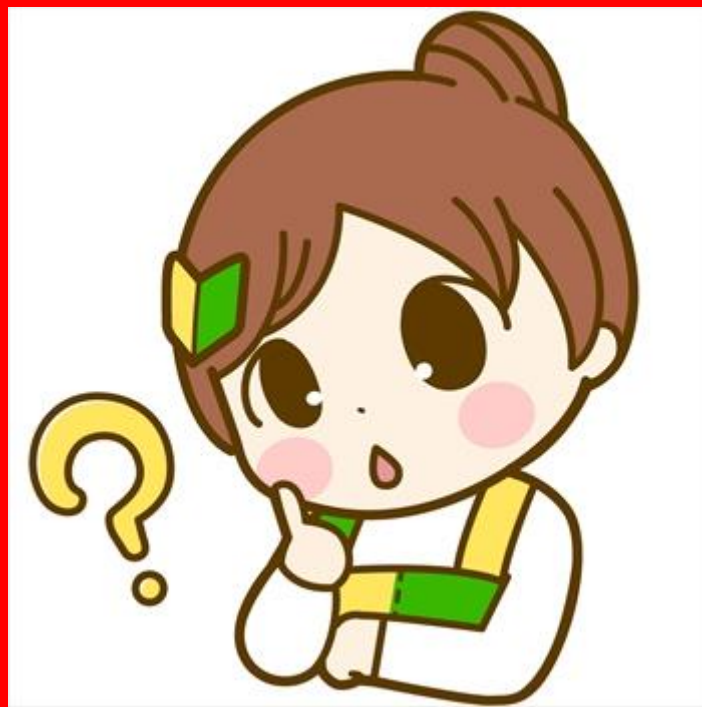
いやな言い方をしますが、
企画が強くなると、
出世しやすい。
給与が上がりやすい。

だって、会社は
稟議（企画書）で
動いてるんですもん。

A white flower with yellow stamens is shown in the lower left corner, set against a background of a blue sky with white clouds. The flower is in sharp focus, while the background is slightly blurred. The overall composition is clean and minimalist.

企画書に強くなろう

企画書って難しいと思ってませんか？



相手を効率的に
説得するための
ロジック
||
企画

「企画」じゃなくて「説得」じゃん！
プログラムよりはるかに簡単！

撮影ポイント
ここが重要

企画書の基本ロジック 「ロジックの三角形」

スケジュールとか、
予算とか、人員体制
とか、実績とか、方
法論とか

主張

ロジックの
三角形

企画を提出する相手
が受けてうれしいメ
リットを「理由」にでき
るかどうか勝負

データによる証明

理由付け

【主張の決め方】
企画書を提出する相手が
実現出来る内容で、
やりたいことでないと、
企画は承認されない。

考えてみれば



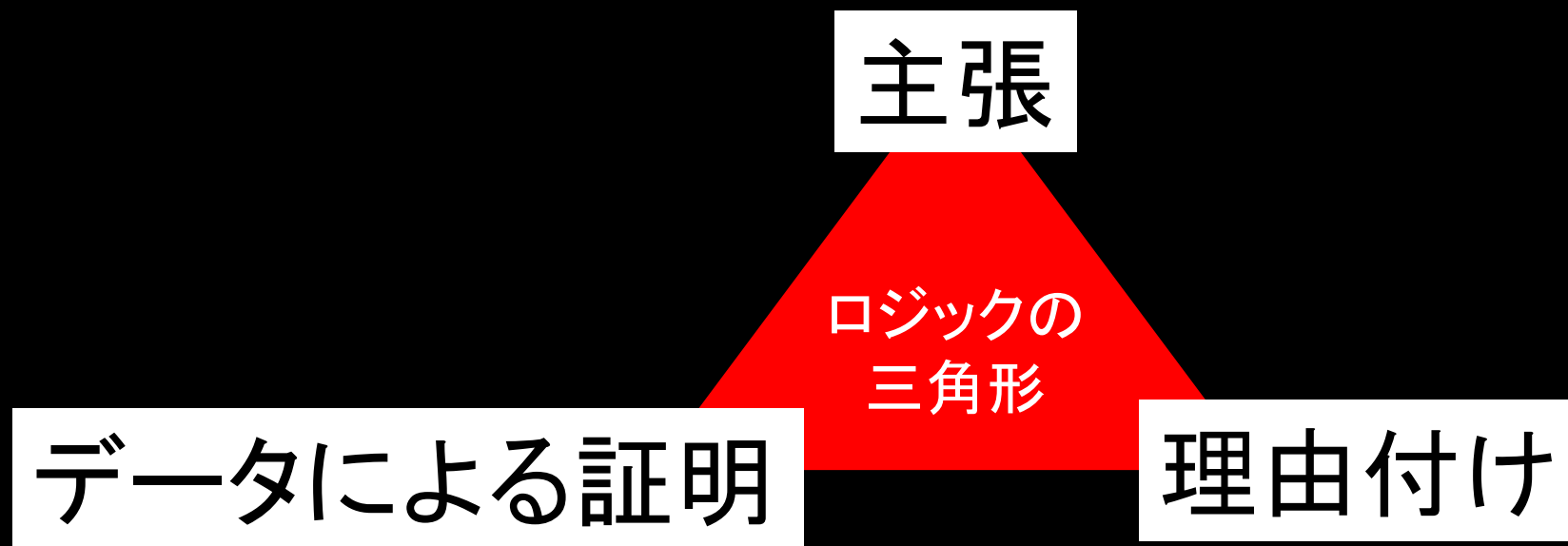
あたりまえ体操

会社の所有者は株主なので、
株主の承認を取った
会社の方針にあってないと
採用されない。

ちなみに
「主張」と「理由付け」は
企画を提出する相手が
言っていることに
全て書かれています。

例えば、、、
Webに書かれている社長のご挨拶
朝礼で発言される上長の挨拶
上長がその上長に話している内容
飲み会などで上長が話している内容
上長のプレゼンテーション
などなど、
全て発言の中にヒントが隠されています。

「主張」と「理由つけ」が決まれば
「データによる証明」は
実現可能さを数値（金額・スケジュール）
で証明するだけ



つまり、採用されやすい企画は
実現方法と実現の可能性を証明する
【データの証明】ができれば、
ほぼ完成なのです。

企画書の基本構成

1. 現状と課題（理由付けの裏返し）
2. 解決案（主張＋データ）
3. コスト&スケジュール（データ）
4. 投資対効果（理由付け）

では、実際の企画書を見てみましょう

本日の企画書のサンプル

- 30代前半に人材派遣上場企業 社長に宅急便で送った企画書。
- 主旨はアイディアと能力があるから出資してほしい。

企画を実現するための 奥義



企画を提出する相手が
普段使っている言葉を使用して
フォーマルにDraftを作る

※違う言葉を使っていると、それだけで違和感になり、理解を阻む要因になります

プレゼンテーション資料として
しっかり作られているか、
以下のサイトでチェックする。

「見やすいプレゼン資料の作り方」

<http://www.slideshare.net/yutamorishige50/how-to-present-better>

※ぶっちゃけ、基本ができていないと、
それだけで見る気がなくなります。

長い企画書も
あまり読む気が起きません。

きっと、まとまってないんだろうなあ。

きっと、ロジックが苦しいから、いろいろ書いてるん
だろうなあ。

そんな企画より、優先度が高い仕事があるんだけど
どなあ。

と思います。

企画書Draftを相手にメール送付し、
10分でいいですので、
ご意見をいただけないでしょうか？
とってレビューの時間をもらう。

※奥義「一緒に作った企画書は
却下されにくい拳」

金曜日の午後に
上司に企画書をメールするのも
効果的。

土日で見えてくれることも。

興味がある方は
Amazonで
「ヒット商品」「企画書」で検索して
買って読んでください。



企画初心者の方は、
できるだけ薄くて売れてる本
とセットで読んでください。
凄さがわかります。

最後に一言

企画書の上達には
数こなすことが一番です。

サラリーマンであれば、
採用されなくても
チャンスをもらえることが多いです。

本日のプレゼント品 各10

- Python 3 エンジニア認定基礎試験 主教材
 - オライリージャパン「Pythonチュートリアル」
- Python 3 エンジニア認定データ分析試験 主教材
 - 翔泳社「データ分析の教科書」
- ワタシ チョット Python デキル ポロシャツ
- おまけ ITエンジニアのための企画力と企画書の教科書



応募方法（後ほどチャットにあげます！）

- 普段使いのTwitterで@_yoshimasaで応募文章をTweetください。
- お一人様1応募まで
- 申込期限 **本日23時59分まで**
- 抽選方法は私がそのTweetに当選の旨を書き込みますので、受取先の情報をDMください。
 - 送付先の住所送付期限は8月19日（金）23時59分まで ※宛先不明や保管期限を超えた場合など受け取れない場合は、再送しません。
- ポロシャツの場合はMサイズかLサイズかを選択してください。
- NGケース
 - 応募の為に作ったアカウントの場合
 - フォロワーが極端に少ない場合
 - 鍵垢の場合
- 応募文章
 - オライリージャパン「Pythonチュートリアル」が欲しい方
 - Python基礎試験受けてたい！ @_yoshimasa
 - 翔泳社「データ分析の教科書」が欲しい方
 - Pythonデータ分析試験受けてたい！ @_yoshimasa
 - ワタシ チョット Python デキル ポロシャツ
 - Python試験ポロシャツが欲しい！ @_yoshimasa
 - ITエンジニアのための企画力と企画書の教科書が欲しい方
 - この本ほしい！ <https://www.amazon.co.jp/dp/B086394GJX/> @_yoshimasa
 - AmazonのURLはAmazonで「吉政忠志」で検索すると出てきますので、そのURLでOKです。