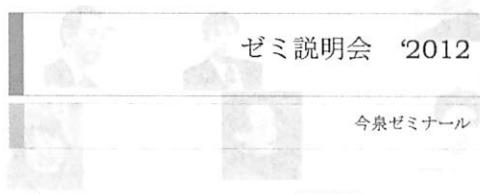


事象の裏にある構造を探し、その結果をもとに明日について予測する。

データ分析はPDCサイクルである
問題解決力をつける
スキルを身につける



1

2012ゼミ募集

この人はどっち、関東人と関西人？

▶ 関西人ぽい(□) <—→ 関東人ぽい(○)

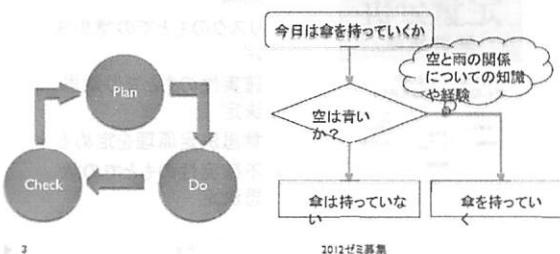


3

2012ゼミ募集

今泉ゼミのPDCサイクル

- ▶ 「これほんと？」をモデルやデータをもとに検証する
- ▶ Plan(考えて計画する！)Do(目標を設定してやってみる), Check(計画はどうかな、改善しよう)



4

2012ゼミ募集

関西人と関東人と言われるけど？

▶ 「あほ」と「ばか」

▶ 「肉まん」と「豚まん」

▶ 関西には、「肉まん」と「豚まん」

▶ 東京の「肉まん」の「肉」は「牛肉」または「豚肉」？

質問	回答数
「あほ」と「ばか」	103
「肉まん」と「豚まん」	95.7
「肉」	66.6
「空と雨の関係についての知識や経験」	61.6
「青森の牛丼」	52.1
「豚の味わい」	48.8
「薄毛マナー」	48.4
「金額感覚」	41.4
「てフるタイプ」	36.1
「ソースへのこだわり」	35.3

5

2012ゼミ募集

関西人と関東人：調べてみよう！

- ▶ 都道府県別 「あほ」「ばか」「牛肉」「豚肉」

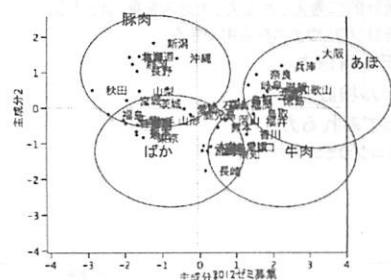
都道府県	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1 北海道	バカ	ハンカクサイ タラブ	タラクダ						1	0	0.005	5.270	全般	内
2 北海道	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	2	0	13.449	2.220	23.440	20.835
3 北海道	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	4	0	12.868	4.765	23.143	19.865
4 北海道	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	3	0	13.192	5.720	20.851	18.321
5 北海道	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	3	0	12.853	5.669	24.022	18.055
6 山形	バカ	バカ	コトヅキ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	3	0	25.127	8.998	22.801	17.358
7 山形	バカ	バカ	コトヅキ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	4	0	10.877	4.827	23.807	17.905
8 福島	バカ	バガ	バガ	バガ	バガ	バガ	バガ	バガ	2	0	10.481	4.907	20.780	16.365
9 福島	バレ	バレス	ゴレ	ゴレ	ゴレ	ゴレ	ゴレ	ゴレ	3	0	12.411	4.659	19.414	15.789
10 新潟	バカ	バカ	バキヨー	コテ	コヤヨー	コテ	コヤヨー	コテ	3	0	10.401	3.943	19.185	14.988
11 新潟	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	1	0	7.397	3.24	22.323	17.588
12 長野	バカ	バカ	タラクダ	オタカラ	オタカラ	オタカラ	オタカラ	オタカラ	1	1	11.971	5.106	25.163	18.546
13 長野	バカ	バカ	タラクダ	アホ	アホ	アホ	アホ	アホ	4	0	10.481	7.265	22.707	18.447
14 岐阜	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	4	0	7.358	4.655	23.954	17.515
15 千葉	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	4	0	23.910	8.058	23.278	18.809
16 千葉	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	バカ	4	0	19.724	6.798	24.120	17.821

6

2012ゼミ募集

分析して、対応づけると

▶ 「あほ」「ばか」「豚肉」「牛肉」で分かれる都道府県



7

この人はどっち、情報が追加されると1人で2人

▶ 頬面情報と指紋情報の追加
関西 関東 関西 関東



▶ 7 2012ゼミ募集

この人はどっち、関東人と関西人？

▶ 関西人ぽい(□) <—→ 関東人ぽい(○)



▶ 8 2012ゼミ募集

見方を変えれば世界が変わる



▶ 9 2012ゼミ募集

覗き見 (2年生)



▶ 10 2012ゼミ募集

- ▶ ビジネスパーソンにとつての合理的意思決定の意味
- ▶ リスクのもとでの意思決定
- ▶ 確実性のもとでの意思決定
- ▶ 意思決定原理を定める
- ▶ 不確実性のもとでの意思決定

ゼミを通じてスキルアップ

- ▶ 論理的に考える、表現する力
- ▶ 統計的データ分析力をつける
 - ▶ 統計的に考えられる力、センスを身に付ける
 - ▶ 統計ソフトウェアを活用できる
- ▶ モデル構想力
- ▶ モデル検証力
- ▶ やってみれる力
 - ▶ プログラミング力

▶ 11 2012ゼミ募集

オープンゼミナールはここ

▶ 毎週火曜日5限時

▶ 2年生

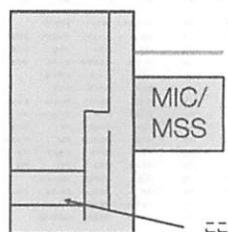
▶ C棟234教室(一番奥)

▶ 毎週水曜日3時限

▶ 3年A

▶ D棟2階244B

▶ E-mail imaizumi@tama.ac.jp



▶ 12 2012ゼミ募集