

統計学基礎セミナー

~マーケティング、品質管理、商品企画、営業、販売企画等様々な職種の方のための統計学基礎~

「売上データから新商品の売上予測の精度を上げたい」とお考えのマーケティングご担当者 「売れ筋商品の傾向を回帰分析で定量的に分析したい」とお考えの商品企画ご担当者 「統計学を用いて制度の高い営業計画を立てたい」とお考えの営業ご担当者 「販売計画に数学的な根拠を加えたい」とお考えの販売企画ご担当者 「アンケート結果を統計的手法で分析したい」とお考えのご担当者

その他、統計学を学びたい、統計学を使うビジネスパーソンにおすすめです。

1.はじめに

第1講

1) 最近よく聞く「ビッグデータ」、一体何ができるように なるのか?

5月 7日(水)18:30~20:30

2)統計の知識をどう使うのか?

2.平均、代表値、分散と標準偏差

- 1) 平均に潜む罠に気をつけよう。
- 2) 平均だけじゃなく「バラツキ」や、他の値もチェック。

3.相関関係・回帰分析

- 1)「気温」と「喫茶店の売り上げ」にはどれくらい関係 がある?
- 2) 気温から今日の売り上げを予想する。

4.度数分布表とヒストグラム

1)データを視覚的に見やすくする。

5.正規分布

第2講

- 1)正規分布の考え方を知れば、占有率がわかる。
- 2) 品質管理に用いる正規分布。一部の製品のチェックで 全体をチェックする。

5月21日(水)18:30~20:30

6.カテゴリーデータ同士の相関関係

- 1)「職種」や「商品名」など、数値化できないもの同士の 相関を考える。
- 2)お客様の職種と売れ筋商品に関係はある?

7.独立性の検定

1)「お客様の職種と売れ筋商品に関係はある」という仮 説が正しいか、得られた結果と確率から考える。

8.区間推定と信頼区間

1)一部の方へ実施した調査結果が出た。さて、全体の数 値はどれくらいの値を取る?

進行上の都合などにより、プログラムを変更する場合がございます。

- ●参加料:1回4,000円×2回(各回のみの参加も可能です)
- ●講 師:株式会社グローディア コンサルティング事業部 多田 洋一郎
- D会場:CIVI北梅田研修センター5階(大阪市北区芝田2丁目7番18号 オーエックス梅田ビル新館5F)

申し込み方法:下記ご記入の上、FAX(050-3488-3266)もしくはメール(info@glodea.co.jp)にご送付ください

氏名		TEL:	
住所	〒	E-mail :	

企業からご派遣いただく場合は下記にご記入ください

貴社名			所在地	〒
連絡担当者	所属: 氏名:	役職: E-mail:		TEL:
参加者	所属:	役職:	氏名:	