



Institute
and Faculty
of Actuaries

未来的精算师

张非非





Institute
and Faculty
of Actuaries

未来的精算师

15 May 2015

ertise
ponsorship
Thought leadership
Progress
Community
Sessional Meetings
Education
Working parties
Volunteering
Research
Shaping the future
Networking
Professional support
Enterprise and risk
Learned society
Opportunity
International profile
Journals
Support

关于本人

现就职于: 英国英杰华保险集团

曾就职于: 寿险, 投行, 精算咨询 <http://lnkd.in/djMEUum>

2005年成为精算师

英国精算师协会理事, 教育委员会成员

英华精算师协会会长 (CANUK)



关于本次演讲

精算技能

精算的职业选择和挑战

但不涉及职业或学业规划

精算技能

1. 收集数据 – 数据技能
2. 分析数据 – 分析技能
3. 预测未来 – 预测技能
4. 考虑相关性 – 挑战性思维技能
5. 交流所得 – 交流技能

精算师们如何在传统领域运用这些技能

1. 数据技能

- 外部数据：金融市场指数/收益，事件，竞争对手，顾客
- 内部数据：经验

2. 分析技能

- 计算趋势，变数，极端事件

3. 预测技能

- 预测未来的趋势，极端事件

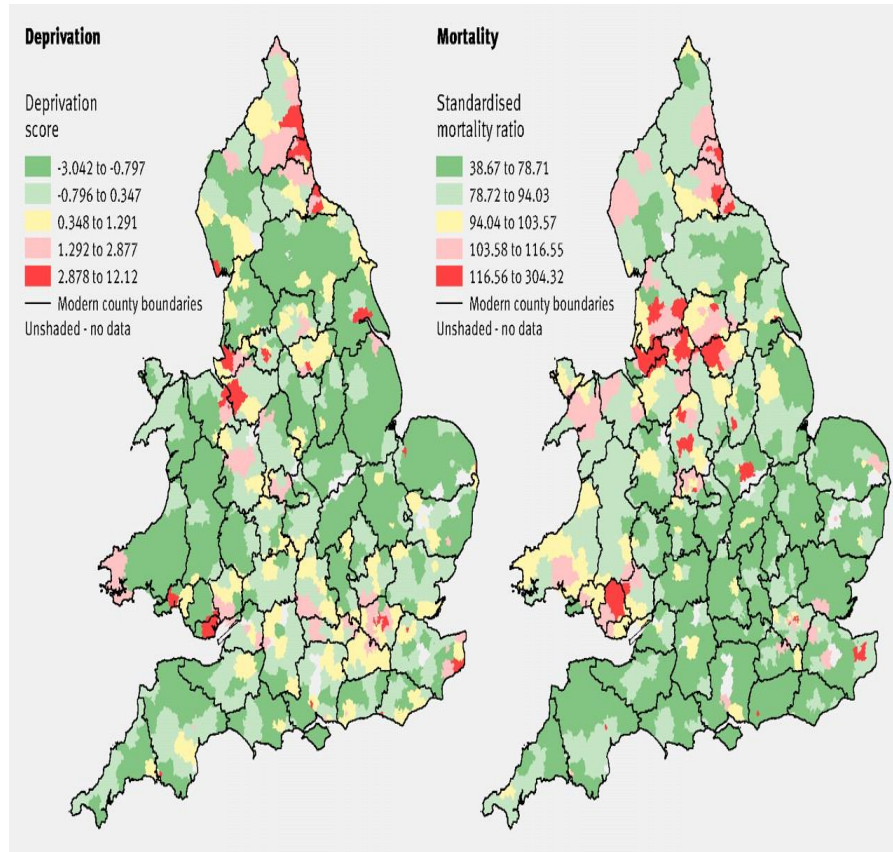
4. 挑战性思维技能

- 孕育中的风险（正面和负面）：市场，展业，分销，客服，投资，合规

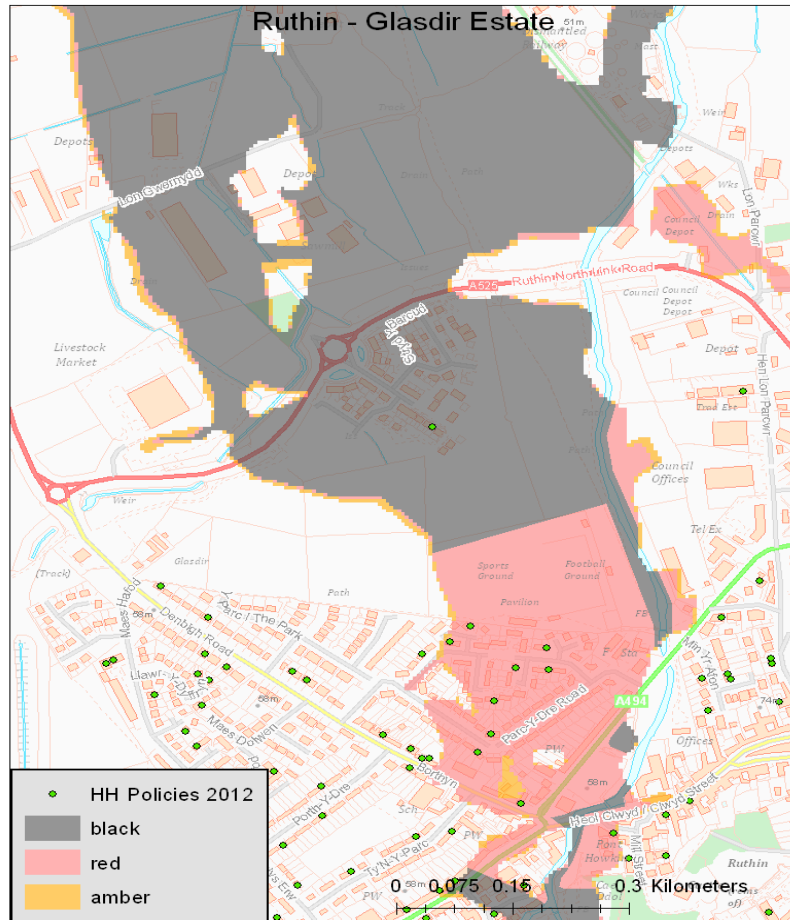
5. 交流技能

- 报告，演讲

新的机遇和挑战



新的机遇和挑战



Customers Who Bought This Item Also Bought



Before I Go To Sleep
› S J Watson
★★★★☆ 3,286
Kindle Edition
£1.99



The Beach Cafe
› Lucy Diamond
★★★★☆ 824
Kindle Edition
£3.59



The Fault in Our Stars
› John Green
★★★★★ 6,099
Kindle Edition
£2.49

Renaissance

新的机遇和挑战



现在的精算师需要向更多的人交流所得:

- 非精算，非财务部门（资产管理，销售，**客服**，审计）
- 顾客 (包括经纪人，营销伙伴)
- 投资者 (股东，债权人，分析师)
- 监管机构
- 评级机构
- 董事会

总结

大环境的变化

- 全球化
- 数字化
- 监管
- 竞争

基本的精算技能没有太大的改变

但在下列领域发生了显著的变化/或即将发生显著的变化

- 跨专业，边缘知识
- 商业头脑
- 新的技术技能
- 新的利益相关者



问题？



评价？