# 统计咨询展示1: 重疾险&柴油营销选址

### 目录

- 重大疾病保险的"水晶球"
  - 数据字段
  - 现状
  - 疫情影响
  - 研究思路

## 数据字段

字段类别	字段名称	说明
承保-主键	保单编号	保单号是唯一主键
承保-被保人信息	被保人性别	1-男性; 2-女性
承保-保单信息	基本保额	该保单保险责任的保险金额
承保-地区信息	省级行政区域	该保单的出单机构所属省份
承保-地区信息	市级行政区域	该保单的出单机构所属城市
承保-地区信息	城市线	该保单的出单机构所属城市的等级,
		数字越小,城市化等级越高。
		1-1 线; 1N-新 1 线; 2-2 线; 3-3 线; 4-4 线; 5-5 线
承保-保单信息	保单生效日期	自该日期起,保单生效。
承保-保单信息	缴费年限	该张保单的缴费年期(需缴纳多少年保险费用)
承保-保单信息	保障年限	该张保单的保障年期(自生效日期起,可保障多少年)
承保-被保人信息	投保年龄	被保险人在保单生效日期时的年龄
理赔	是否理赔	该张保单是否理赔。
		0-未理赔; 1-理赔
理赔	出险过程描述	被保险人出险的过程文字描述
理赔	出险日期	疾病责任:被保险人确诊疾病日期
理赔	理赔日期	保险公司给付保险金额的日期

#### 现状

荔枝人寿是国内市场一家大型保险公司,重疾险作为公司健康险中的主力产品线,推动了公司整体规模和利润的提升。近两年,公司发现既往销售的一款主力重大疾病保险产品赔付情况持续不乐观,由于重疾保障是终身责任,存量业务较大,公司管理层十分担心该业务的长期赔付风险,对影响疾病发生率的风险要素十分关注。

#### 疫情影响

2020年起,新型冠状病毒肆虐全球,国民消费观念产生较大改变,日常生活受到严重影响,重疾险的赔付情况也受到一定干扰,公司管理层更加希望对疾病发生率的未来走势能有一定准确判断。

#### 研究思路

- 1. 不同疾病、人群、时间段、地区死亡率的异质性
- 2. 风险预测: 充分的因素(疫情因素、地区因素、医疗管控因素、住院时间因素等)
- 3. 预测模型:较新的预测模型