专栏 5-8 大卫•杜兰德信用计分模型

大卫·杜兰德将数学和统计学模型应用到信贷评估中,以大量的信贷历史经验为依据,以定量的分析方法来评估消费信贷的风险,形成了独特的信用评分模型。

杜兰德9因素消费信贷评分系统:

年龄:超过20岁后每一年给0.01分,最高分为0.3分;

性别:女性给0.4分,男性给0分;

居住的稳定性:长期居住在现在住所给 0.42 分,最高分为 0.42 分;

职业: 好职业给 0.55 分。坏职业给 0 分, 其它给 0.16 分;

就业的产业:在公共行业、政府部门和银行给 0.21 分;

就业的稳定性:长期工作在现在的部门给 0.59 分;

在银行有账户: 给 0.21 分;

有不动产: 给 0.35 分;

有人身保险: 给 0.91 分。

根据杜兰德的研究,划分消费者贷款风险高低或者消费者信用高低的界限是 1.25 分,评分在 1.25 分以上可视为有良好的信用,可以考虑申请人的贷款请求,低于 1.25 分的可视为贷款风险 较高,申请人信用度较差,应拒绝贷款要求。