**异常企业识别**

本数据集包括某城市所有企业多年的基本工商信息、企业经营信息和知识产权等维度数据，以及是否为异常企业的标签，具体字段说明见表1。

**表1 数据集特征说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 特征名称 | 说明 |
| ent\_id | 企业id |
| registered\_fund | 注册资金 |
| ent\_type | 企业类型 |
| employee\_cnt | 员工数量 |
| anche\_year | 年报年度 |
| assgro | 资产总额 |
| liagro | 负债总额 |
| vendinc | 营业总收入 |
| maibusinc | 主营业务收入 |
| progro | 利润总额 |
| netinc | 净利润 |
| ratgro | 纳税总额 |
| totequ | 所有者权益合计 |
| pat\_cnt | 专利数量 |
| mark\_cnt | 商标数量 |
| soft\_cnt | 软著数量 |
| works\_cnt | 作著数量 |
| ass\_lia\_rat | 资产负债率 |
| ROA | 资产收益率 |
| IP | 知识产权 |
| loss\_cnt | 连续亏损的年数 |
| Label | 是否是异常企业（1代表是） |