

2015 年度
国家免费孕前优生项目
云南省昆明市数据分析
报告

国家孕前优生数据中心

2017 年 12 月 20 日

目 录

第 1 章	工作概况	1
1.1	技术服务工作情况	1
1.1.1	建档情况	1
1.1.2	检查人数	2
1.1.3	风险评估情况	3
1.1.4	计划怀孕二胎比例	3
1.2	随访管理工作情况	3
1.2.1	早孕随访情况	3
1.2.2	妊娠结局随访情况	4
1.2.3	参检人群 1 年妊娠率	4
1.2.4	不良结局统计	4
第 2 章	已完成的图	5

第1章 工作概况

非固定文本填写区域

1.1 技术服务工作情况

1.1.1. 建档情况

云南省楚雄州元谋县市 10 个地区在 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日期间，共创建家庭档案 15284 份，其中评估完成档案 15101 份，评估未完成档案 183 份，评估完成率为 98.80%。2015 年度各地区建档及评估完成情况如图2.1所示。

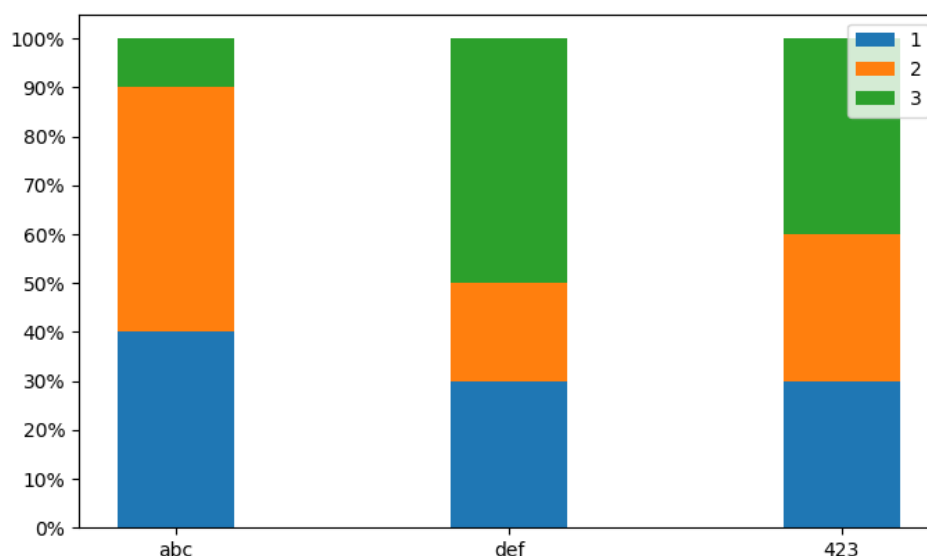


图 1.1 2015 年云南省楚雄州元谋县市各地区建档及完成情况

在 2015 年度云南省楚雄州元谋县市参加检查的服务对象中，夫妻双方共同参加检查的档案占档案总数的 88.77%，女方单独参加检查的档案占档案总数的 9.64%，男方单独参加检查的档案占档案总数的 1.58%。2015 年度各地区知情同意书签署情况如图2.2所示。

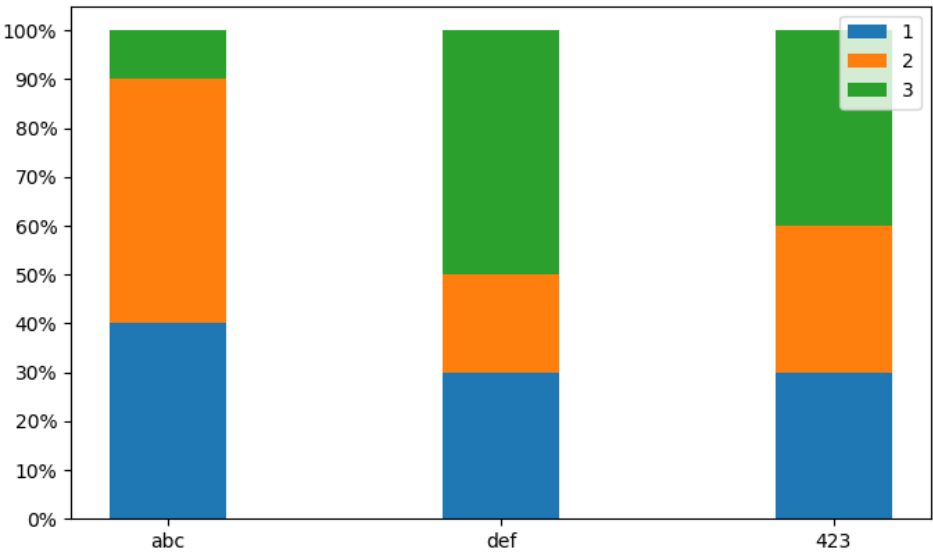


图 1.2 测试图片

1.1.2. 检查人数

云南省楚雄州元谋县市 10 个地区在 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日期间共有 28852 人参加检查，其中男性有 13810 人，女性有 17666 人。2015 年度各地区参加检查的人数情况如图2.3所示。

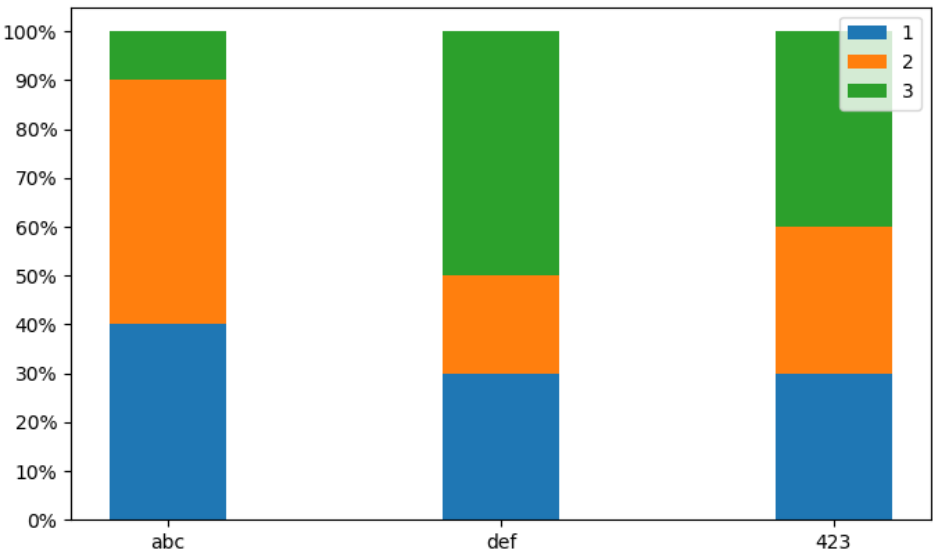


图 1.3 测试图片

1.1.3. 风险评估情况

2015 年云南省楚雄州元谋县市 10 个地区共完成评估的档案为 15101 份。评估为一般人群的档案占评估总档案的 None%，评估为风险人群的档案占评估总档案的 None%，其中评估为男性单方风险的人群占评估总档案的 None%，女性单方风险的人群占评估总档案的 None%，双方风险的人群占评估总档案的 None。2015 年云南省楚雄州元谋县市风险人群评估比例构成风险人群评估比例如下图所示。

1.1.4. 计划怀孕二胎比例

2015 年度参加孕前检查并完成风险评估的女性中，计划生育头胎、二胎及三胎以上者分别占参检女性的 5.49%、93.16%、和 1.34%。与 2014 年度参检女性计划怀孕二胎的比例（94.49%）相比有明显上升，表明国家全面两孩政策实施以后云南省楚雄州元谋县市参加孕前检查的服务对象中计划生二胎的比例已上升至一半以上。云南省楚雄州元谋县市各地区计划怀孕的胎次构成情况如下图所示。

1.2 随访管理工作情况

1.2.1. 早孕随访情况

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日（以早孕随访日期来统计），云南省楚雄州元谋县市 10 个地区共做了 2939 人次早孕随访，已经完成的早孕随访档案有 2939 份，其中早孕随访结果为失访的档案有 111 份，占早孕随访完成档案的 3.26%。未完成的早孕随访档案有 0 份，其中有 None% 的早孕随访结果是未孕。2015 年云南省楚雄州元谋县市各地区已完成早孕随访的情况如下图所示。

1.2.2. 妊娠结局随访情况

2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日（以妊娠结局随访日期来统计），云南省楚雄州元谋县市 10 个地区共做了 2000 人次妊娠结局随访，已经完成的妊娠结局随访档案有 2000 份，其中妊娠结局随访结果为失访的档案有 43 份，占妊娠结局随访完成档案的 2.15%。未完成的妊娠结局随访档案有 0 份，其中有 None% 的妊娠结局随访结果是未分娩。2015 年云南省楚雄州元谋县市各地区已完成妊娠结局随访的情况如下图所示。

1.2.3. 参检人群 1 年妊娠率

为间接反映云南省楚雄州元谋县市国家免费孕前优生健康检查项目目标人群入选的准确性，利用 2014 年度和 2015 年度的全国数据，以风险评估日期在 2014 年 1 月-12 月范围内的待孕参检家庭总数为分母，参检后成功受孕且末次月经与参检日期间隔在-1 月至 12 个月内的参检家庭数为分子，计算孕前项目参加家庭 1 年妊娠率。截至 2015 年 12 月 31 日，云南省楚雄州元谋县市参检家庭 1 年妊娠率平均为 9.96%，比上一年度的 10.23% 有显著提高。2015 年度和 2014 年度云南省楚雄州元谋县市各地区参检人群 1 年妊娠率的情况如下图所示。

1.2.4. 不良结局统计

在完成妊娠结局随访的档案中，正常活产有 1780 例，占 89.00%，不良妊娠结局占 11.00%。在所有的不良妊娠结局中，排名前三位（待修改：支持排序）的是自然流产（4.58%）、低出生体重（2.54%）和医学性人工流产（2.30%）。2015 年云南省楚雄州元谋县市妊娠结局的构成以及不良妊娠结局的构成如下图所示。

第 2 章 已完成的图

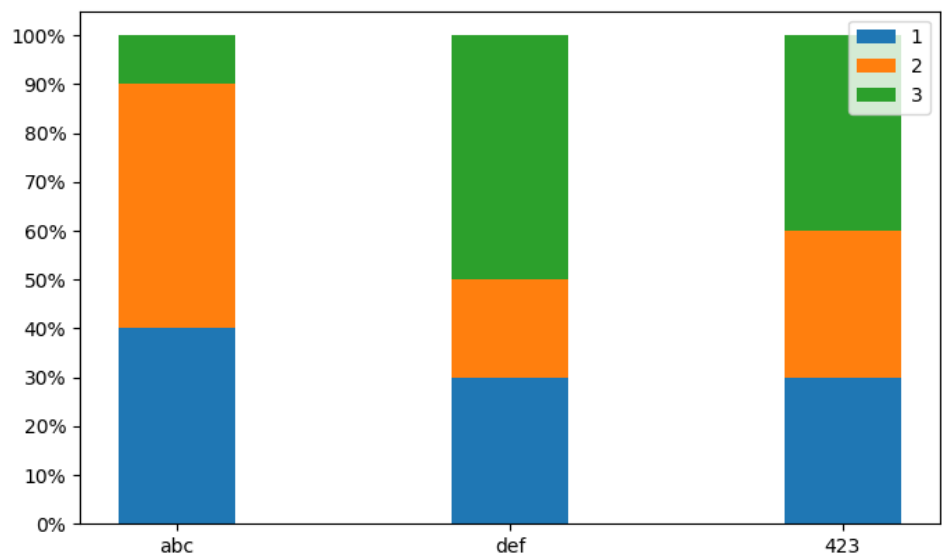


图 2.1 百分条图

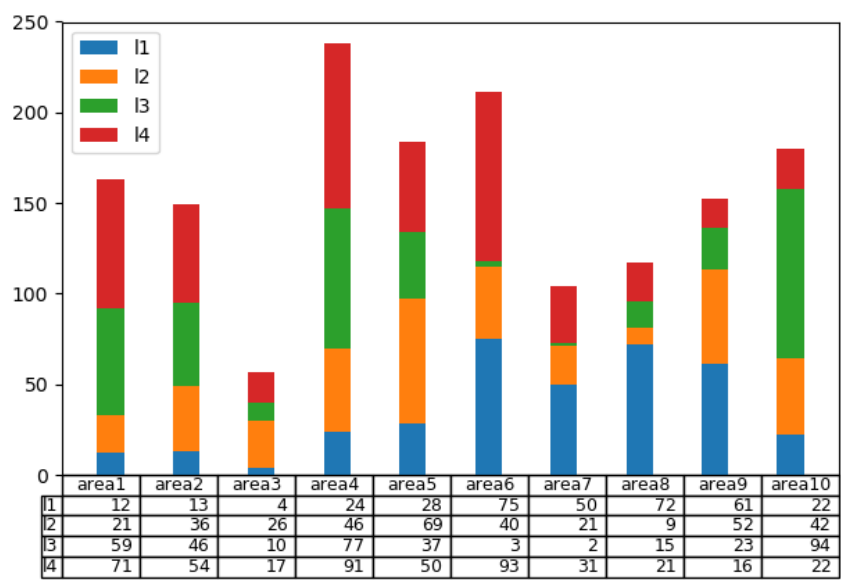


图 2.2 累积条图 1

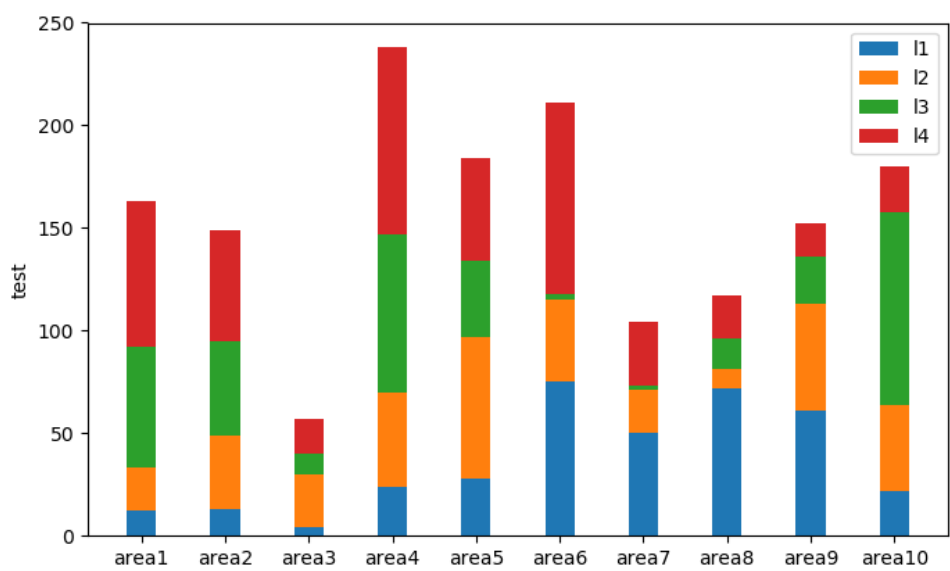


图 2.3 累积条图 2

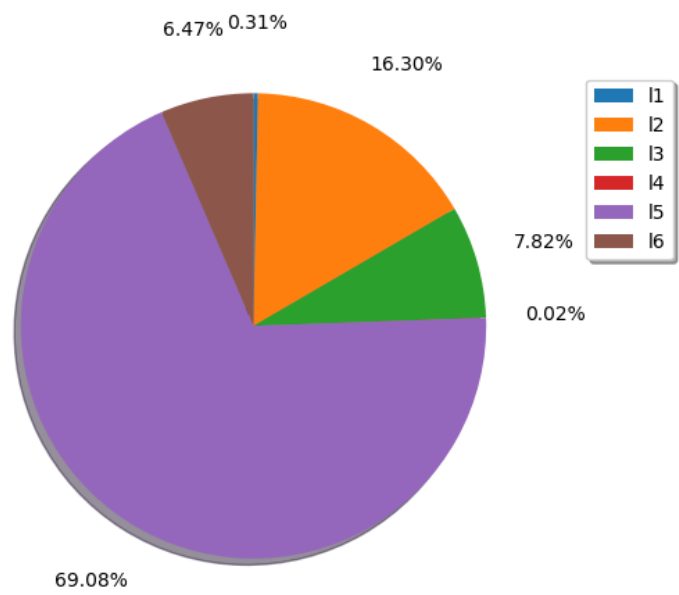


图 2.4 饼图

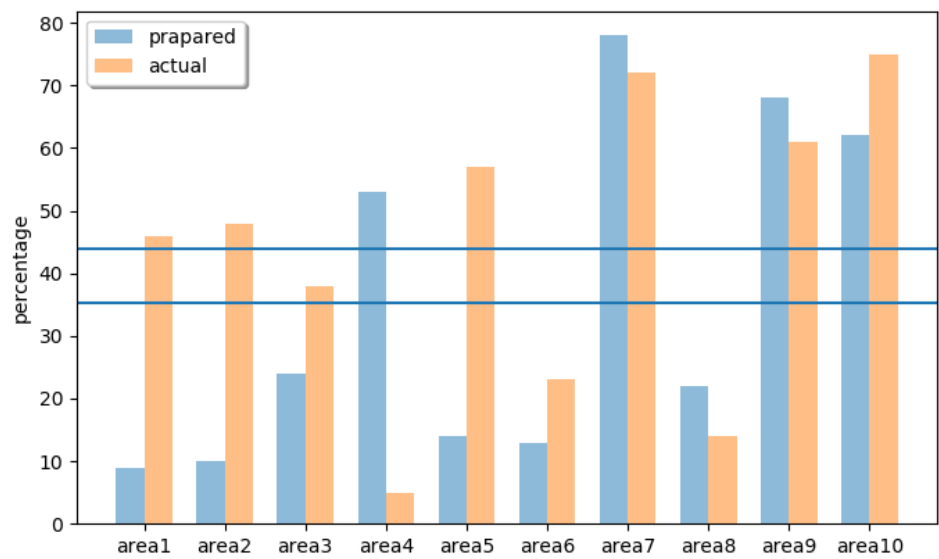


图 2.5 复式条图

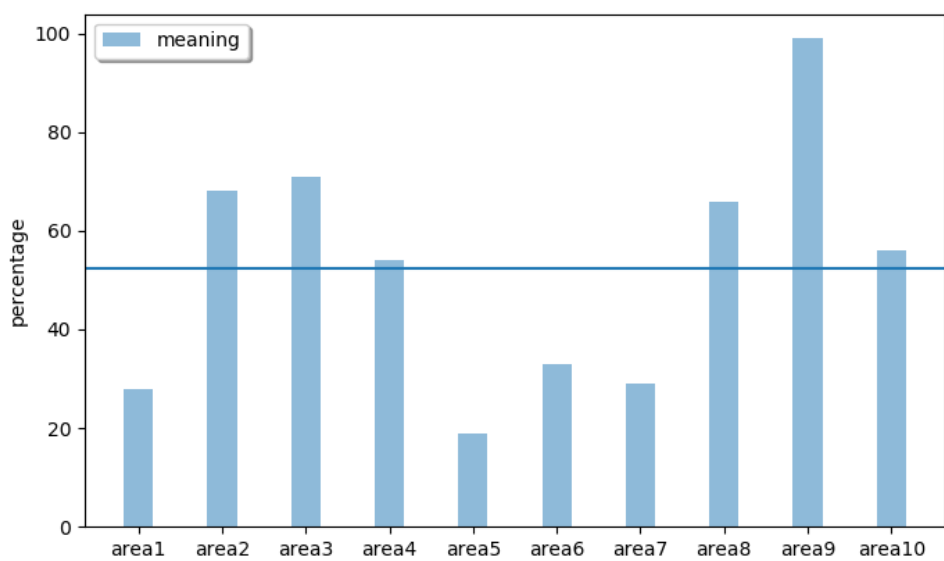


图 2.6 简单条图

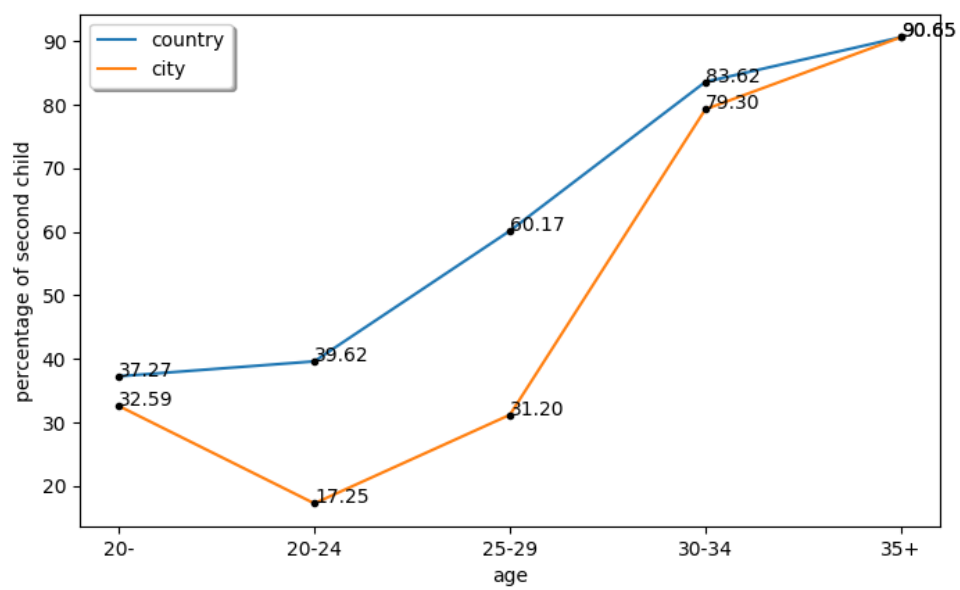


图 2.7 分组线图

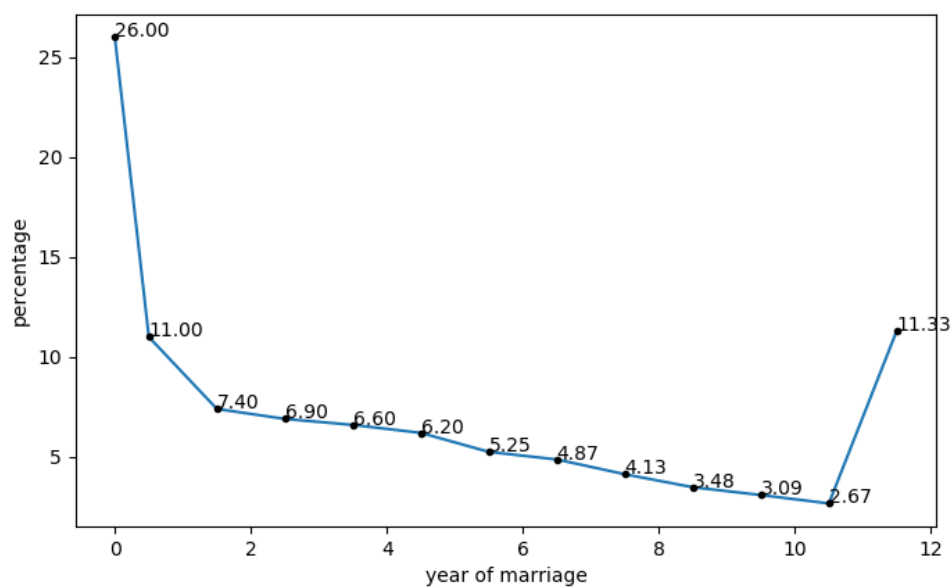


图 2.8 简单线图

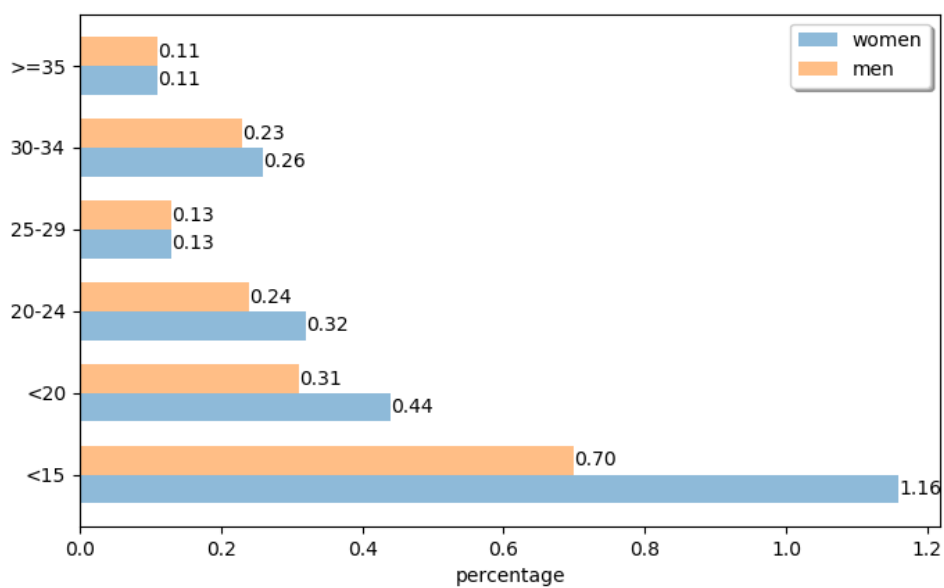
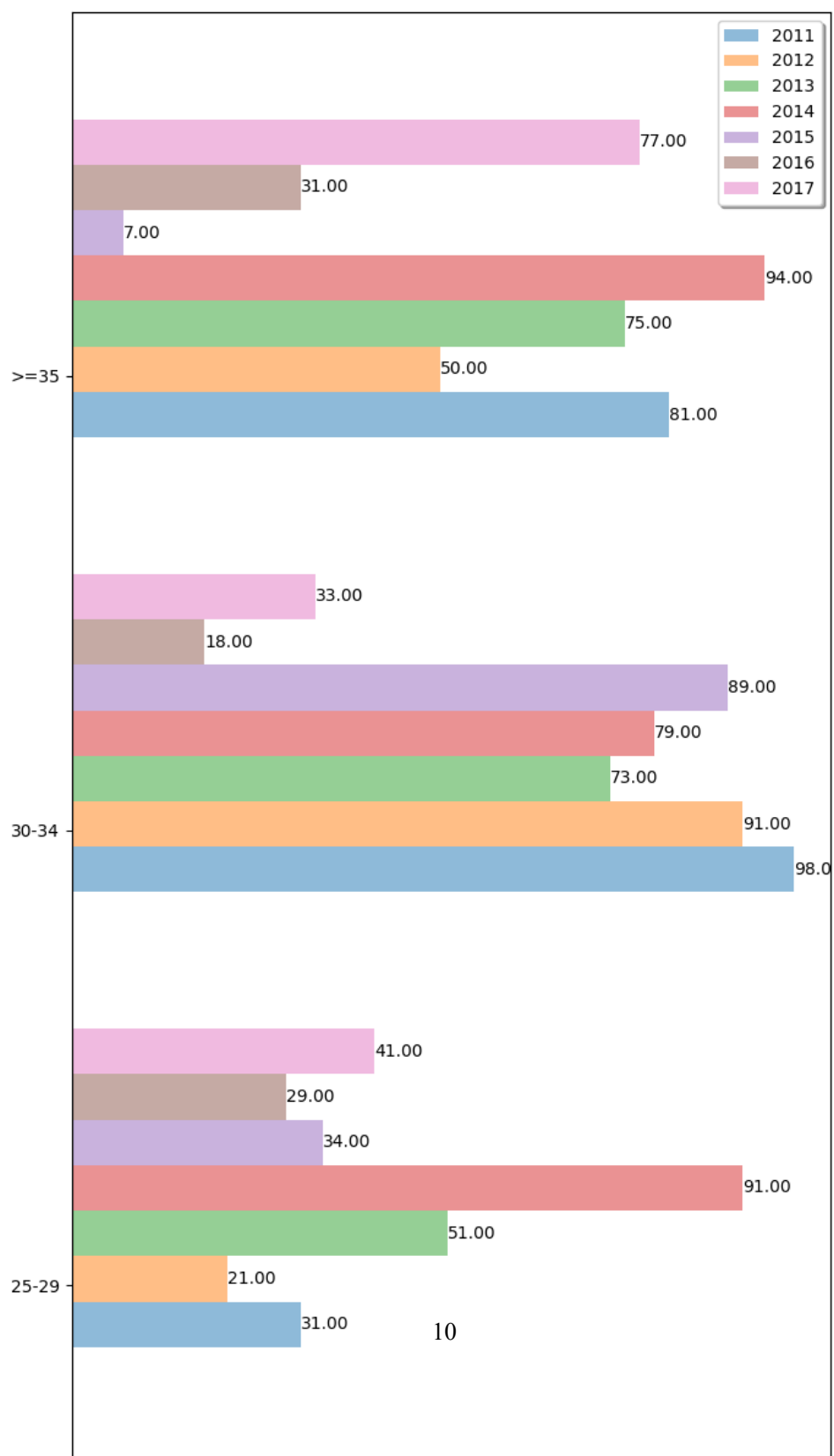


图 2.9 横线分组条图 1



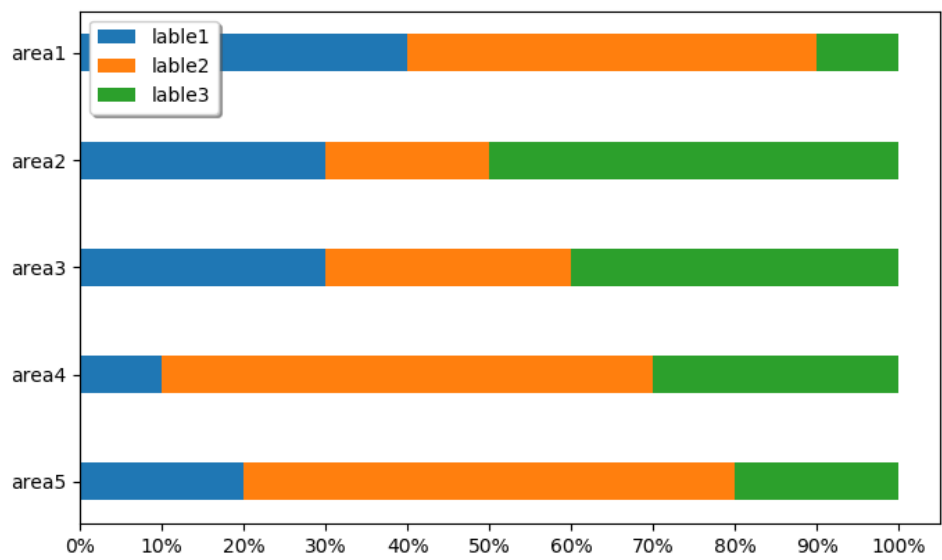


图 2.11 横线百分条图

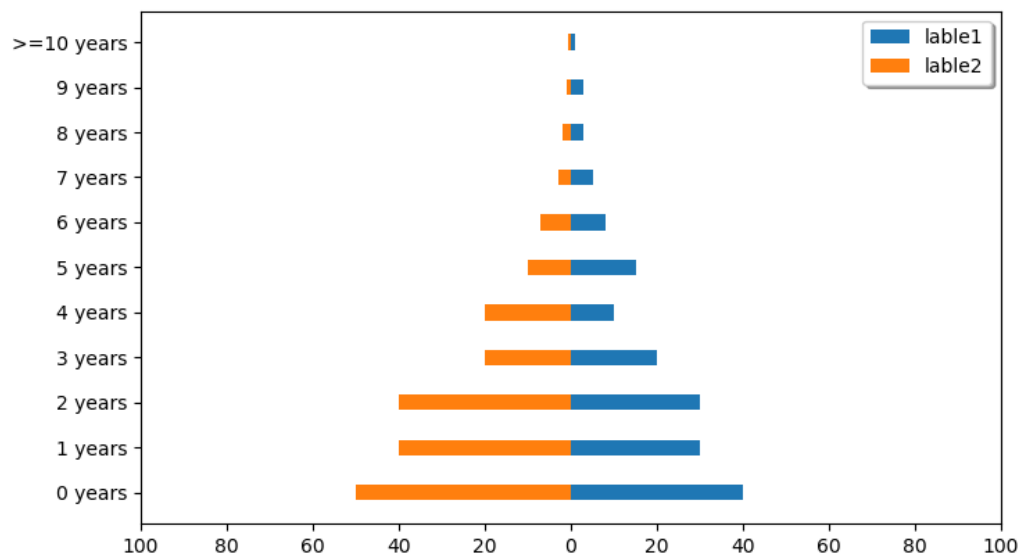


图 2.12 金字塔图