

# 目录

1.问题分析 .....	2
2.任务一：数据的预处理.....	2
2.2 规范产品通用名称.....	2
3. 任务二：肥料产品的数据分析 .....	2
3.1 对复混肥料无机养分的统计 .....	2

# 1.问题分析

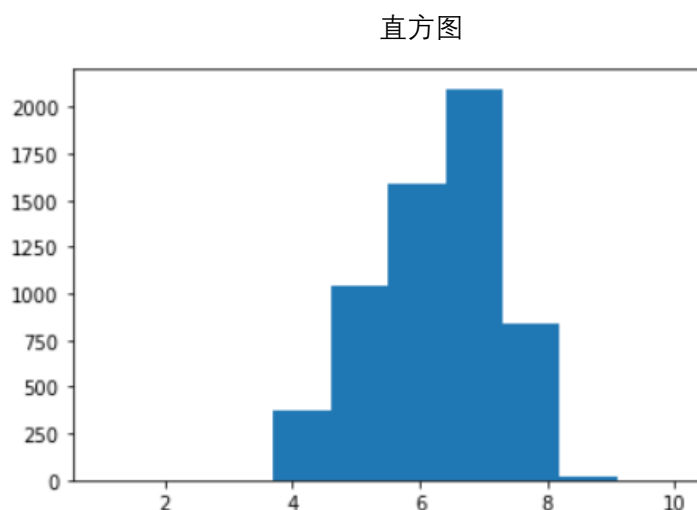
- (1) 对肥料登记数据进行规范化处理，按四个类别划分。
- (2) 附件 1 通过氮、磷、钾养分百分比计算出总无机养分百分比
- (3) 分别对附件 2 复混肥料和有机肥料进行细分，并绘图分析
- (4) 结构化处理数据

## 2.任务一： 数据的预处理

### 2.2 规范产品通用名称

## 3. 任务二： 肥料产品的数据分析

### 3.1 对复混肥料无机养分的统计



排名	三	二	一
分组标签	5	6	7
产品登记数量	1040	1584	2098