



作物生产技术专业 / 教学资源库
W3204 排列图

主讲教师：广东农工商职业技术学院 尹凯丹



课程名称：农产品质量安全

主讲教师：尹凯丹

院 校：广东农工商职业技术学院

职 称：教 授

电 话：13640706326



广东农工商职业技术学院
GUANGDONG AIB POLYTECHNIC



QC七工具或品管七大手法

包括

因果图、排列图、散布图、直方图、调查表、分层法和控制图。

可以解决质量管理中的大部分问题

目录页 CONTENTS PAGE

1

一、排列图的概念

2

二、排列图的作用

3

三、排列图的制作案例



一、排列图的概念



排列图 (Pareto Diagram)

排列图 (Pareto Diagram)

一、排列图的概念

又称帕累托图。全称主次因素排列图。

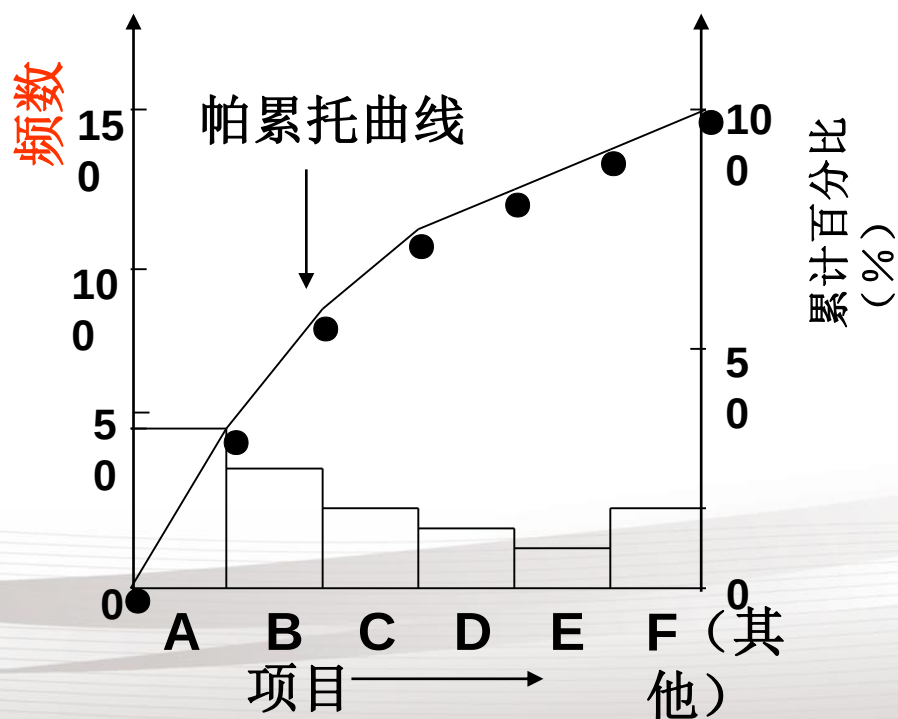
将质量改进项目从最重要到次要进行排列



排列图 (Pareto Diagram)

排列图 (Pareto Diagram)

一、排列图的概念



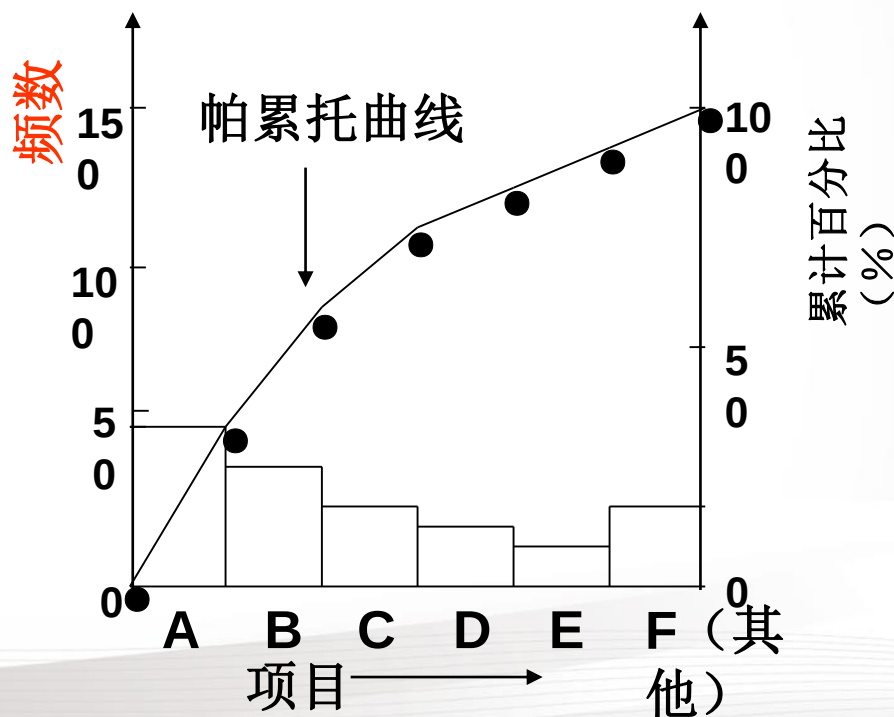


排列图 (Pareto Diagram)

排列图 (Pareto Diagram)

一、排列图的概念

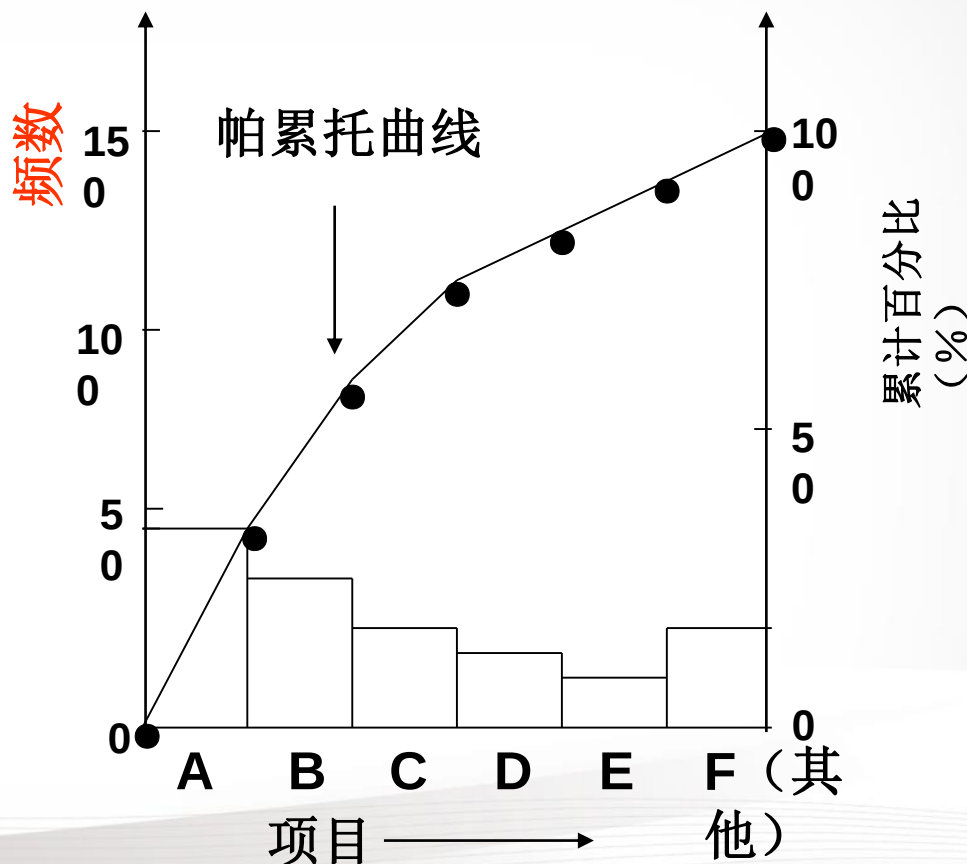
排列图是由一个横坐标、两个纵坐标、几个按高低顺序排列的矩形和一条累计百分比折线组成。





一、排列图的概念

- 此图是一个直角坐标图，它的左纵坐标为频数，即某质量问题出现次数，用绝对数表示；右纵坐标为频率，常用百分数来表示。
- 横坐标表示影响质量的各种因素，按频数的高低从左到右依次画出长柱排列图，然后将各因素频率逐项相加并用曲线表示。
- 累计频率在80%以内的为A类因素，即是亟待解决的质量问题。





二、排列图作用





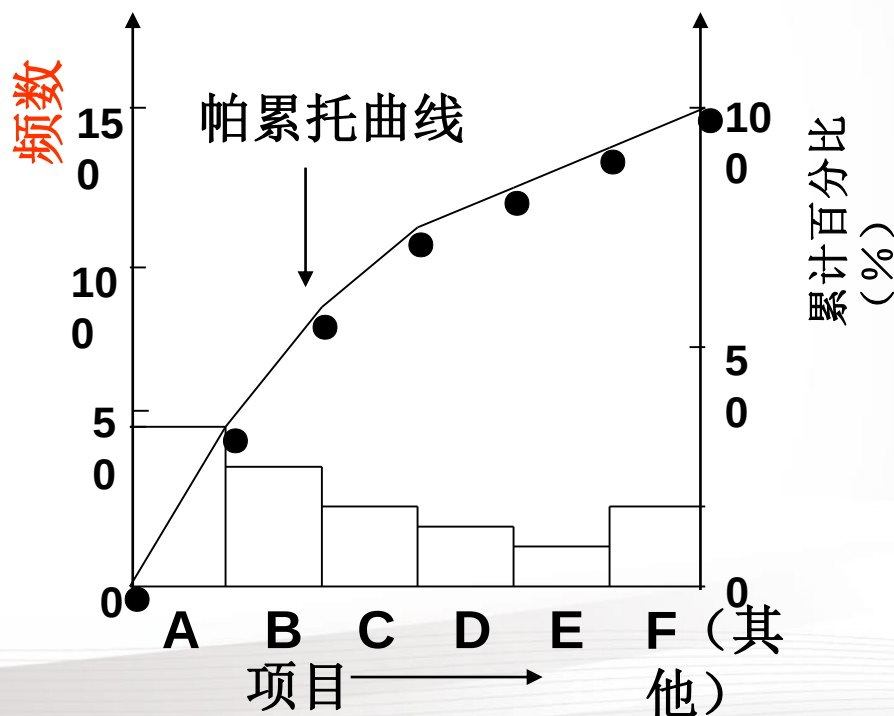
排列图 (Pareto Diagram)

排列图 (Pareto Diagram)

二、排列图作用

通过区分最重要的和其他次要的项目，就可以用最少的努力获得最大的改进。

“找出主要原因”



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/935033103220011210>