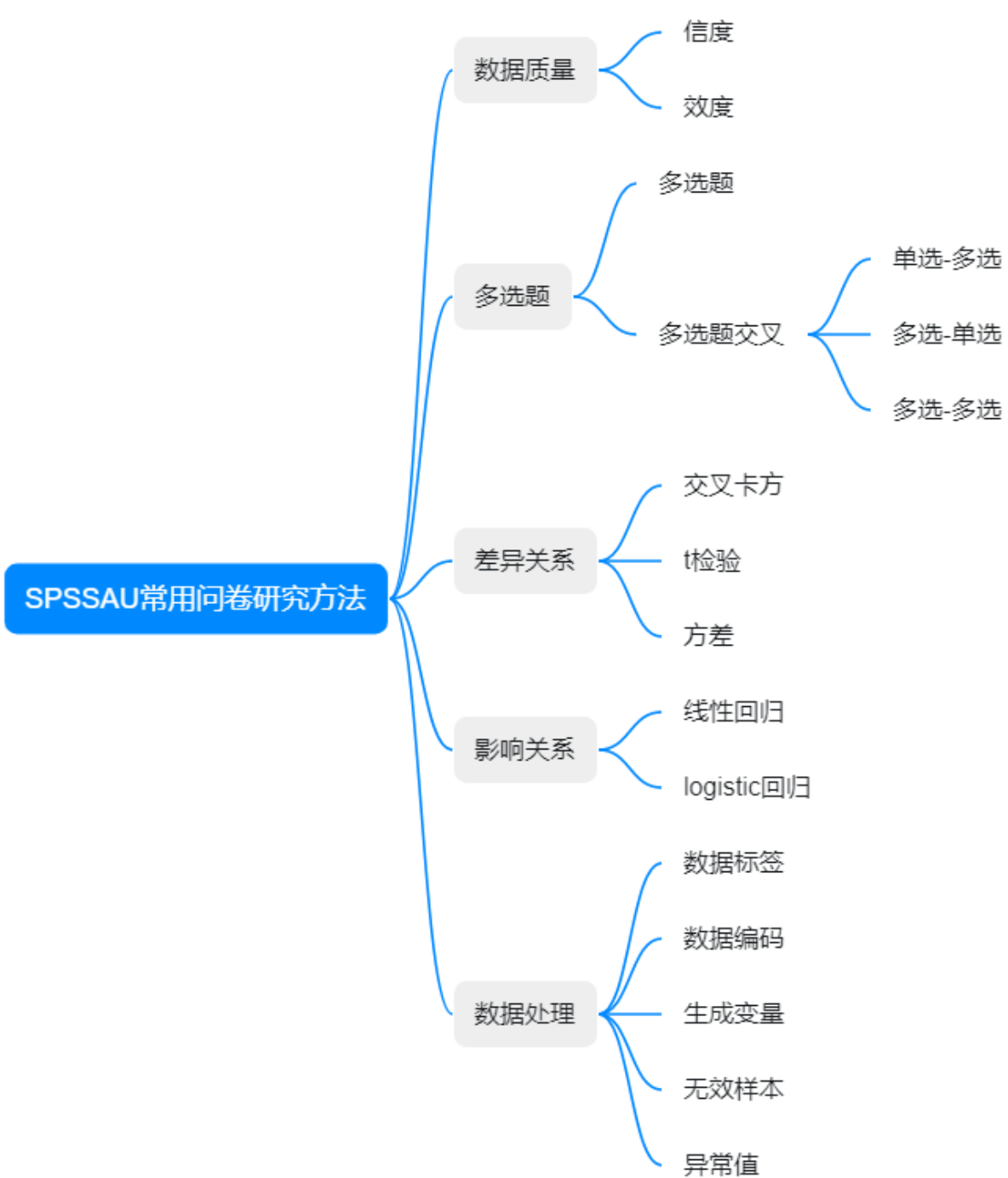
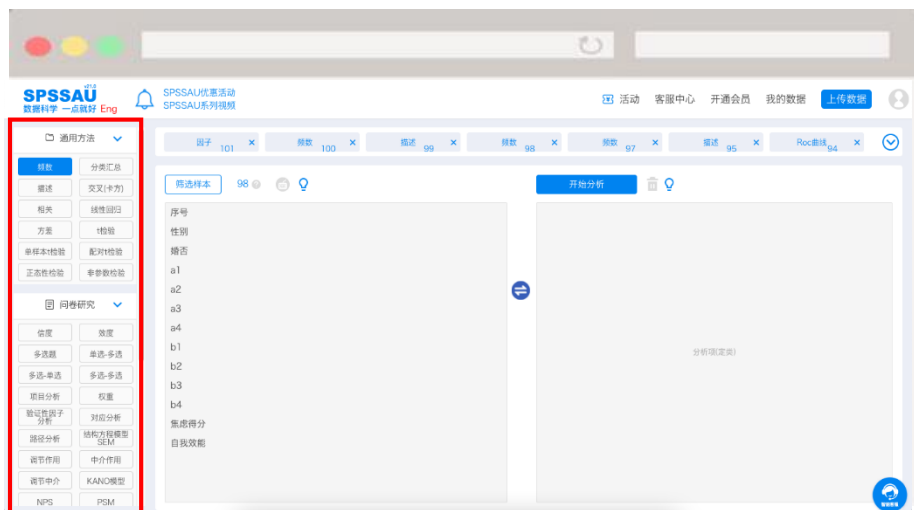


第3课

常用问卷研究方法剖析

数据科学 一点就好
<https://spssau.com>







帮助手册

- SPSSAU 信度：
<https://spssau.com/helps/questionnaire/reliability.html>
- SPSSAU 效度：
<https://spssau.com/helps/questionnaire/validity.html>



教学视频

- SPSSAU 信度：
 1. 信度分析：
<https://www.bilibili.com/video/av69121179>
 2. 信度不达标的解决方案：
<https://www.bilibili.com/video/BV12N411X79R>
- SPSSAU 效度：
 1. 效度：
<https://www.bilibili.com/video/av69121297>
 2. 结构效度分析疑难点：
<https://www.bilibili.com/video/BV1EX4y1L7in>
 3. 效度分析的几种形式及实现：
<https://www.bilibili.com/video/BV16X4y1G7wK>
 4. 结构效度不达标的处理方式：
<https://www.bilibili.com/video/BV1Zf4y1z7k2>



帮助手册

- SPSSAU 多选题：
<https://spssau.com/helps/questionnaire/multiple.html>
- SPSSAU 单选-多选：
<https://spssau.com/helps/questionnaire/singlemultiple.html>



教学视频

- SPSSAU多选题：
 1. 多选题：
<https://www.bilibili.com/video/av69365783>
 2. 多重响应：
<https://www.bilibili.com/video/av69365783/?p=4>
 3. 多选题的几种研究方法：
<https://www.bilibili.com/video/bv1eb4y1R7bJ>
- SPSSAU单选-多选：
 1. 单选-多选：
<https://www.bilibili.com/video/av69365783/?p=2>
 2. 多选题的几种研究方法：
<https://www.bilibili.com/video/bv1eb4y1R7bJ>



帮助手册

- SPSSAU 多选-单选:
<https://spssau.com/helps/questionnaire/multiplesingle.html>
- SPSSAU 多选-多选:
<https://spssau.com/helps/questionnaire/multiplemultiple.html>



教学视频

- SPSSAU 多选-单选:
 1. 多选-单选:
<https://www.bilibili.com/video/av69365783/?p=5>
 2. 多选题的几种研究方法:
<https://www.bilibili.com/video/bv1eb4y1R7bJ>
- SPSSAU 多选-多选:
 1. 多选-多选:
<https://www.bilibili.com/video/av69365783/?p=3>
 2. 多选题的几种研究方法:
<https://www.bilibili.com/video/bv1eb4y1R7bJ>



帮助手册

- SPSSAU 交叉(卡方):
<https://spssau.com/helps/universalmethod/chisquare.html>
- SPSSAU t检验:
<https://spssau.com/helps/universalmethod/independentttest.html>



教学视频

- SPSSAU 卡方检验:
 1. 交叉(卡方):
<https://www.bilibili.com/video/av69016626>
 2. 几类卡方检验的对比和说明:
<https://www.bilibili.com/video/BV1Rh411J7xk/>
 3. 差异分析的几种方法:
<https://www.bilibili.com/video/BV12V411e7td>
- SPSSAU t检验:
 1. t 检验:
<https://www.bilibili.com/video/av68942260>
 2. 差异分析的几种方法:
<https://www.bilibili.com/video/BV12V411e7td>
 3. t检验的分析步骤:
<https://www.bilibili.com/video/BV1j5411N7B6>



帮助手册

- SPSSAU 方差：
<https://spssau.com/helps/universalmethod/onewayanova.html>
- SPSSAU 线性回归：
<https://spssau.com/helps/universalmethod/regression.html>



教学视频

详情链接

- SPSSAU方差：
 1. 方差：
<https://www.bilibili.com/video/av68945301>
 2. 几类方差分析的对比和说明：
<https://www.bilibili.com/video/BV1zu411Z7rB/>
 3. 差异分析的几种方法：
<https://www.bilibili.com/video/BV12V411e7td>
 4. 方差分析的分析步骤：
<https://www.bilibili.com/video/BV1zV411e7JN>
- SPSSAU线性回归：
 1. 线性回归：
<https://www.bilibili.com/video/av68945736>
 2. 线性回归的分析步骤：
<https://www.bilibili.com/video/BV1Df4y1z797>
 3. 线性回归常见问题汇总：
<https://www.bilibili.com/video/BV1aA411K78c/>
 4. 共线性的3种解决办法：
<https://www.bilibili.com/video/BV1yA411K7U9/>



帮助手册

- SPSSAU 二元Logit:
<https://spssau.com/helps/advancedmethods/binarylogistic.html>
- SPSSAU 多分类Logit:
<https://spssau.com/helps/advancedmethods/mnlogit.html>
- SPSSAU 有序Logit:
<https://spssau.com/helps/advancedmethods/ordinallogistic.html>



教学视频

- SPSSAU 二元Logit:
 1. 二元Logit:
<https://www.bilibili.com/video/av71494087>
 2. 二元logistic回归的分析步骤:
<https://www.bilibili.com/video/BV1C54y1Y75o>
 3. Logistic回归分析对比及剖析:
<https://www.bilibili.com/video/BV1eV411v7pP/>
- SPSSAU多分类Logit:
 1. 多分类logistic:
<https://www.bilibili.com/video/av71494843>
 2. Logistic回归分析对比及剖析:
<https://www.bilibili.com/video/BV1eV411v7pP/>
- SPSSAU有序Logit:
 1. 有序Logit:
<https://www.bilibili.com/video/av71495836>
 2. Logistic回归分析对比及剖析:
<https://www.bilibili.com/video/BV1eV411v7pP/>

SPSSAU

数据科学分析平台

<https://spssau.com>



数据科学
一点就好