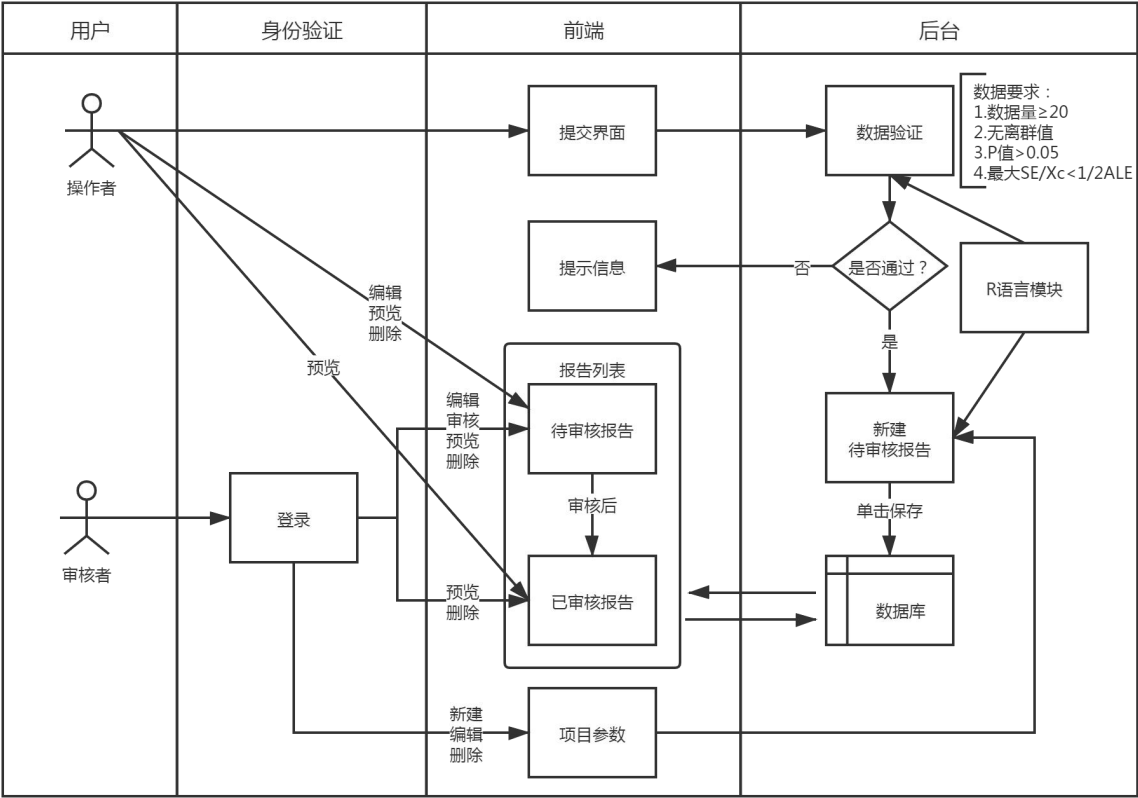


# 仪器比对报告生成器 v1.0

## 操作手册

### 软件简介

- 1. 软件用途：用于定量项目仪器比对结果的评估和报告生成；
- 2. 软件运行：使用浏览器（建议使用 Chrome 浏览器[下载地址](http://10.10.20.1:8084)）访问 <http://10.10.20.1:8084> 即可进入软件首页；
- 3. 程序流程图：



# 使用说明

1. 新增项目参数（如果已设置可跳过该步骤）：

在“项目参数设置”页面单击“新建”，进入新增页面，填写对应的项目参数，单击新建按钮。

图 1 项目参数设置页面



图 2 新建页面

新建

项目参数

项目名称

判断标准一适用范围(<=)

判断标准一(差值)

判断标准二适用范围(>)

判断标准二(%)

医学决定水平一

医学决定水平二

有效数字位数

2. 提交数据：

进入“定量项目仪器比对报告”页面，单击“新建”，跳转到数据提交页面。

该页面需要输入的信息包括：比对项目名称，靶仪器/比对仪器编号，仪器数据文件（提供了上传模板，单击可下载），报告模板（目前只提供定量项目的模板）。输入对应的信息后单击提交按钮。

仪器数据格式要求：

- ❖ 使用提交界面提供的模板进行上传
- ❖ 比对样品编号不能重复，以字母 BD 开头

图 3 定量项目仪器比对报告页面



图 4 数据提交页面

3. 生成报告：

提交报告且数据验证通过后，进入“编辑”页面。若未通过则在“数据提交”界面提示。该页面可编辑的信息包括：比对项目名称、检测试剂/批号、检测时间范围，评估日期，检测人员，调查者，调查时间。填写对应的信息后单击“保存”按钮。

数据验证条件：

- ❖ 样品数量 $\geq 20$  个
- ❖ P 值 $> 0.05$
- ❖ 最大  $SE/Xc < 1/2ALE$

目前离群值以备注的形式在报告中提示

4. 审核报告（需登录为管理员权限）：

进入“定量项目仪器比对报告”页面，可在报告列表中查看所有已生成的报告，选择一个待审核报告，单击“审核”按钮，进入“审核”页面。

该页面可编辑的信息包括：学科主任，日期。填写信息后单击“审核”按钮完成报告审核。

图 5 报告列表

报告列表

新建

所有 比对项目 搜索

状态	比对项目	靶仪器	比对仪器	调查者	调查日期	审核者	审核日期	
已审核	他克莫司	FXS-YZ03	FXS-YZ05	邹慧	2020/3/17	Approver	2020/4/8	<a href="#">预览</a>   <a href="#">删除</a>
待审核	全血钙	FXY-MS05	FXY-MS06	岑降妹	2019/9/21			<a href="#">编辑</a>   <a href="#">审核</a>   <a href="#">预览</a>   <a href="#">删除</a>
待审核	25-羟基维生素D	FXS-YZ18	FXS-YZ02	梁志辉	2020/3/22			<a href="#">编辑</a>   <a href="#">审核</a>   <a href="#">预览</a>   <a href="#">删除</a>

5. 打印报告：

进入报告预览页面，单击报告右下角的“导出”按钮，可将报告另存为 PDF。

图 6 报告导出

调查者(Investigator): 邹慧	日期(Date): 2020/3/17
学科主任(Section director): Approver	日期(Date): 2020/4/8

[编辑](#) | [返回](#)

导出