

# 优慕课校平台如何建立在线测试

一、登录平台进入课程 .....	1
1、网址方式.....	1
2、手机端登录.....	2
3、平台开课与建课 .....	3
二、添加学生.....	6
方式一：批量导入 .....	6
方式二：手工添加 .....	7
三、教师如何建立测试 .....	8
第一种方法 直接添加测试题 .....	8
第二种方式 批量导入试题后引用试题 .....	12
第三种方式：直接添加试卷型测试 .....	14
四、学生如何做测试 .....	15
1、电脑端.....	15
2、手机端.....	17
五、教师如何批阅及统计分析 .....	19
1、教师批阅.....	19
2、统计分析.....	20

# 一、登录平台进入课程

## 1、网址方式

网址：<http://jxpt.whut.edu.cn:81/meol//index.do>

<http://59.69.102.20:81/meol/index.do>

(外网也可直接访问)



点击图中的” 登录” 即可转入平台的登录界面：



注：用户名密码为学校智慧理工大统一身份认证账号

也可以直接访问学校智慧理工大的统一身份认证网址：

<http://zhlgd.whut.edu.cn/>

点击网络教学平台图标登录。



## 2、手机端登录

扫描二维码或下载 APP 应用程序“优慕课 V8” 用户名和密码也是采用智慧理工大的



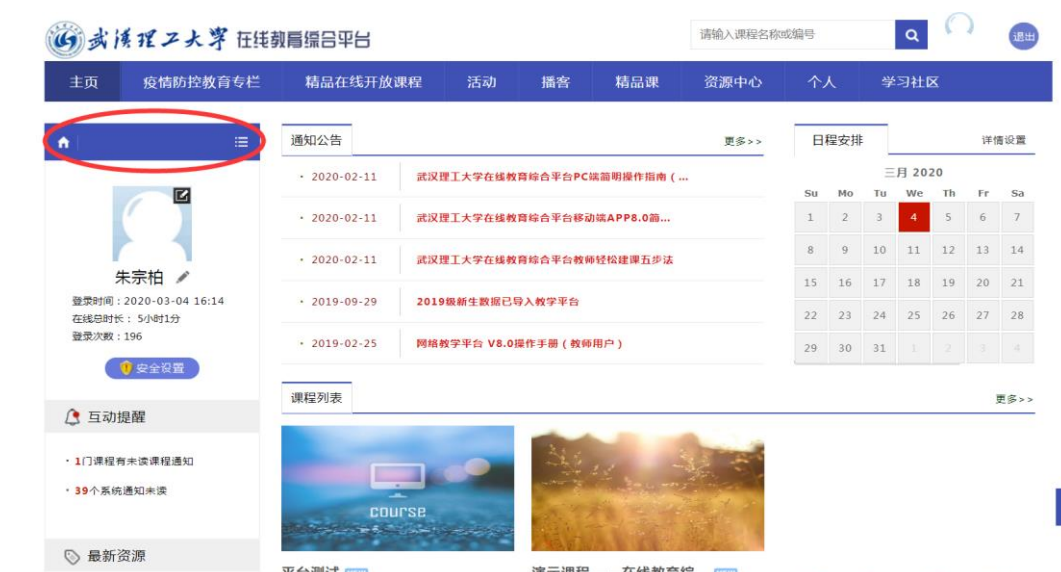
手机应用程序中出现图标：





### 3、平台开课与建课

需要在平台上开设课程的老师第一次需要提出开课申请，待管理员审批通过后即可开始建设。



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

通知公告

更多>>

- 2020-02-11
武汉理工大学在线教育综合平台PC端简明操作指南 ( ...)
- 2020-02-11
武汉理工大学在线教育综合平台移动端APP8.0篇...
- 2020-02-11
武汉理工大学在线教育综合平台教师轻松建课五步法
- 2019-09-29
2019级新生数据已导入教学平台
- 2019-02-25
网络教学平台 V8.0操作手册 (教师用户)

日程安排

详情设置

三月 2020

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

课程列表

更多>>



教学管理

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

>> 课程列表

您主讲的课程

<input type="checkbox"/>	课程号	课程名称	开课院系
<input type="checkbox"/>	30010004	平台测试 <span>NEW</span>	现代教服中心

合并课程到

您教授的其他课程

课程号	课程名称	开课院系	主讲教师
20200214	演示课程——在线教育综合平台 操作培训	现代教服中心	初始教师用户

教学管理

- 课程列表
- 开课任课申请**
- 教学邮箱
- 教学博客
- 网上讨论区
- 问卷调查
- 个人资源
- 资源推送

课程管理

开课申请 认领课程 合教申请

审批情况：=全部= 课程名称：

申请课程名称	申请人
平台测试	朱宗柏

删除选定项目 **申请开设新课**

教学管理

- 课程列表
- 开课任课申请**
- 教学邮箱
- 教学博客
- 网上讨论区
- 问卷调查
- 个人资源
- 资源推送

申请开课

课程名称	
开课院系	材料科学与工程学院
申请说明	

**提交** 返回

申请审批通过后，课程列表中会有您的课程出现，进入您要实施在线测试的课程中



## 二、添加学生

武汉理工大学主要采用批量导入方式，先从教务系统导出选课学生-下载样例表-填写学生的学号）注意：只需要填写学号

### 方式一：批量导入

在“添加学生”栏，点击“下载样例”，下载样例表。



图 批量导入学生

严格按照样例表的要求填好学生信息，填好后保存到本地机。

#### 注意：

在 Excel 表格中填写的选课学生用户名，必须是已经在系统中注册的学生用户。

点击“浏览...”按钮，选择保存好的 EXCEL 表，点击“确定”按钮即可。

## 方式二：手工添加

点击“添加学生”栏的“**确定**”按钮进入学生列表页面。



添加学生

1. 手工添加 **确定**

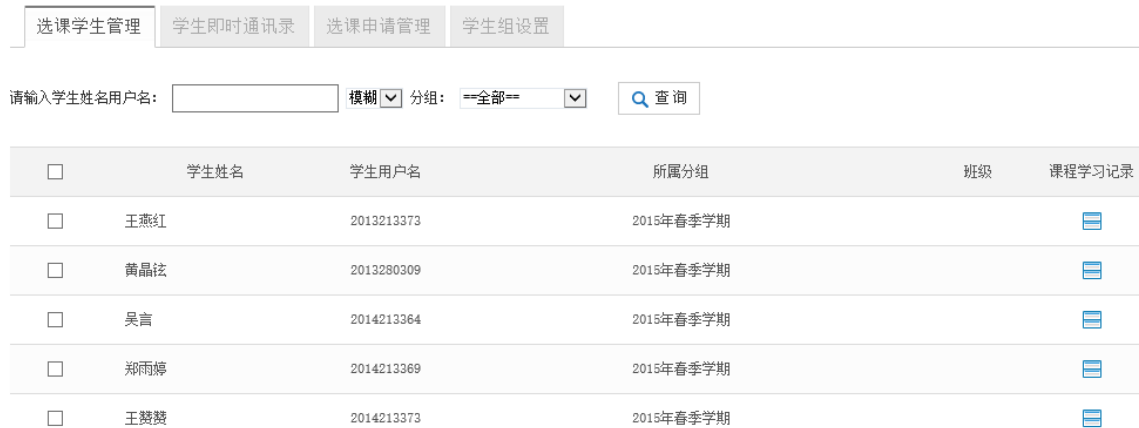
2. 批量导入 选择文件  浏览... **确定** [下载样例](#)

3. 按班级加入学生 请选择所属院系  年级: 请选择所在年级  **确定**

图 手工添加学生

按姓名、院系等条件查找所要添加的学生，勾选学生，或点击“全选”，选择本页面的所有学生，再点击页面下方的“**添加**”按钮即可完成。

>> 选课学生管理



选课学生管理 学生即时通讯录 选课申请管理 学生组设置

请输入学生姓名用户名:  模糊 分组: ==全部==

<input type="checkbox"/>	学生姓名	学生用户名	所属分组	班级	课程学习记录
<input type="checkbox"/>	王燕红	2013213373	2015年春季学期		
<input type="checkbox"/>	黄晶炫	2013280309	2015年春季学期		
<input type="checkbox"/>	吴言	2014213364	2015年春季学期		
<input type="checkbox"/>	郑雨婷	2014213369	2015年春季学期		
<input type="checkbox"/>	王懿懿	2014213373	2015年春季学期		

图 学生列表

### 温馨提示:

学生列表中，学生所对应的复选框有灰色不可选和正常可选两种情况，灰色不可选表示此学生已经为该课程的选课学生，避免重复添加。

另：在学生申请选课的情况下

点击“**选课申请管理**”，进入申请选课学生列表。



> 课程维护  
> 课程通知  
> 教师信息  
√ 选课学生管理  
    >> 学生管理  
    学生学习统计  
    成绩管理

>> 选课申请管理

选课学生管理 学生即时通讯录 **选课申请管理** 学生组设置

<input type="checkbox"/>	申请人用户名	申请人姓名
<input type="checkbox"/>	2014311817	白晓晶

图 选课申请管理列表



勾选学生对应的复选框，点击“**批准选定项目**”即批准学生加入该课程，  
点击“**删除选定项目**”即学生加入该课程。



图 批准、删除选课申请

### 三、教师如何建立测试

#### 第一种方法 直接添加测试题

(1) 点击课程建设 (2) 点击课程活动 (3) 点击在线测试 (4) 添加新测试



选择试题型 (1) 输入测试名称，测试名称需确切，便于在播客单元能引用 (2)  
点击下一步

添加新测试

测试类型	<input type="radio"/> 试卷型 <input checked="" type="radio"/> 试题型
标题	第一周打卡 *
测试说明	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px;"></div> <small>不能超过4000字符!</small>
难度(0~1)	自定义 ▾ 0.5
区分度(0~1)	自定义 ▾ 0.5
考试要求	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px;"></div> <small>不能超过4000字符!</small>
评分标准	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px;"></div> <small>不能超过4000字符!</small>

②

出现以下界面，选择标考模式，点击确定

>> 在线测试

选择测试模式

选择测试模式	① 标考模式 ▾
客观题自动判卷	是 (单项选择题、判断题及答案不全或错误不得分的不定项选择题)
试题顺序随机	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
试题选项顺序随机	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否

②

进入以下界面，点击添加新试题

测试信息			
测试标题	测试	时间限制 (分钟)	-
测试类型	试题型	当前状态	未发布
满分分数	0.0分	截止时间	-
难度	0.5	区分度	0.5
试题顺序随机	否	试题选项顺序随机	否
客观题自动判卷	是		
测试说明	-		
考试要求	-		
评分标准	-		

序号	试题标题	分值	修改	删除	排序
<input type="button" value="应用组卷策略添加"/> <input type="button" value="添加新试题"/> <input type="button" value="引用试题库中的试题"/>					

进入以下界面 (1) 单选题 (2) 点击下一步

» 在线测试

选择试题类型	
①	<input checked="" type="radio"/> 单项选择题
	<input type="radio"/> 不定项选择题
	<input type="radio"/> 判断题
	<input type="radio"/> 填空题
	<input type="radio"/> 名词解释
	<input type="radio"/> 问答题
	<input type="radio"/> 计算题
	<input type="radio"/> 图表题
	<input type="radio"/> 论述题
	<input type="radio"/> 证明题
	<input type="radio"/> 阅读理解题
	<input type="radio"/> 完形填空题
	<input type="radio"/> 作文题

②

添加单选题 (1) 输入题目名称 (2) 输入分值 (3) 输入单选题题干 (4) 点击下一步

添加试题

试题标题	<input type="text" value="跳绳1"/> <small>* (如: 单选题、问答题, 标题最 大长度不能超过30汉字)</small>
满分分数	<input type="text" value="10"/>
试题内容	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> <span style="float: right;">自定义标题</span> <span style="float: right;">段落</span> <span style="float: right;">arial</span> <span style="float: right;">16px</span> </div> <p>跳绳的技巧是什么, 请选择</p> </div>
评分标准	<input type="text"/>

输入选项 (1) 输入选项 (2) 选择是否是正确选项, 保证客观题自动批阅能正确  
(3) 点击添加选项, 每个选项添加均执行一次此步骤

选项内容	<input type="text" value="1"/>
是否为正确选项	<input checked="" type="radio"/> 否 <input type="radio"/> 是

选项都输入后, 点击完成

**试题内容**

试题标题 *	跳绳1		
试题内容 *	跳绳的技巧是什么, 请选择		

**选项**

否	1		
是	2		

选项内容:

是否为正确选项:  否  是

添加选项 **完成**

再添加一道题，点击添加新试题，再执行一次这个操作

序号	试题标题	分值	修改	删除	排序
一	单项选择题	10.0分			
1	跳绳1	10.0			

试题标题	跳绳1
试题类型	单项选择题
满分分数	10.0
评分标准	

[ 试题内容 ]

跳绳的技巧是什么, 请选择

<input type="radio"/>	1
<input checked="" type="radio"/>	2

修改选项

应用组卷策略添加 **添加新试题** 引用试题库中的试题

## 第二种方式 批量导入试题后引用试题

(1) 课程活动—点击试题试卷库—试题库 (2) 下载 excel

· 答疑讨论

· 播课单元

· 在线测试

· 课程问卷

· 常见问题

· 研究型教学

1 试题试卷库

· 试题库

试题标题	试题类型	课内公开	系统内公开	状态	修改	删除
跳绳1	单项选择题	不公开	不公开	正常		

共1条记录, 第1页 / 共1页 每页显示个数: 30 设置 << < > >>

导出试题 添加新试题 批量修改属性 删除 批量修改为 --请选择--

导入试题

选择导入文件 选择文件 未选择任何文件 上传文件大小限制为1.91G 确定 2 下载样例的Excel

注意这个表，红框标注可不填，第一栏题型只填数字，不填文字，选项写大写的字母，如是判断题写（T/F）

题型(1)	标题	题干	分值	答案(判断:正确请输入T,错误则输入F;选择题请直接输入答案对应的选项A、B、C、D、E、F,若为多选题把答案并列中间不能分隔,如答案为ACD。填空题如有多个空,请换行输入答案,换行请按alt+enter键。其它题型直接输入答案)	选项A	选项B	选项C	选项D	选项E	选项F	本题解析(公布答案)	难度(容易:0.75,一般:0.5,困难:0.25,也可在0~1区间自定义难度)	章节	知识点
1	跳绳2	跳绳注意	1	B	1	2	3	4						

填好这个表后，选择文件上传

在添加测试时，执行了添加测试基本信息后

>> 在线测试

添加新测试

测试类型	<input type="radio"/> 试卷型 <input checked="" type="radio"/> 试题型
标题	<input type="text" value="第一周打卡"/> *
测试说明	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px; width: 100%;"></div> <small style="color: #e67e22;">不能超过4000字符!</small>
难度(0~1)	自定义 ▾ <input type="text" value="0.5"/>
区分度(0~1)	自定义 ▾ <input type="text" value="0.5"/>
考试要求	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px; width: 100%;"></div> <small style="color: #e67e22;">不能超过4000字符!</small>
评分标准	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 60px; width: 100%;"></div> <small style="color: #e67e22;">不能超过4000字符!</small>

(1) 选择引用试题库中试题 (2) 点击确定

序号	试题标题	分值	修改	删除	排序
(此处省略试题列表内容)					

应用组卷策略添加
添加新试题
引用试题库中的试题

出现以下界面，引用此题即可

>> 查找试题

试题类型: 全部 章节: 全部 知识点: 全部 关键字:

<input type="checkbox"/>	试题标题	试题类型	提交者	入库时间
<input checked="" type="checkbox"/>	跳绳2	单项选择题	宋庆华	2020-02-08
<input type="checkbox"/>	跳绳1	单项选择题	宋庆华	2020-02-08

共2条记录, 第1页 / 共1页 每页显示个数: 30

### 第三种方式：直接添加试卷型测试

不同于添加试题，可以客观题自动批阅。可以在手机端逐题来做。可以直接在添加在线测试时，选择测试类型为试卷型。同样，标\*为必填项，选择试卷来源为上传，将您已有的 word 试卷和答案以附件形式添加进去，并设置好分数，点击完成。

注：试卷型测试是附件的反复上传和下载过程。学生下载了试卷在电脑上做，做好后传到作答中，教师下载批阅。试卷型测试无法在手机端操作。

添加新测试	
测试类型	<input checked="" type="radio"/> 试卷型 <input type="radio"/> 试题型
试卷来源	<input checked="" type="radio"/> 上传 <input type="radio"/> 试卷库
标题	<input type="text"/> *
试卷文件	<input type="text"/> 浏览... *
答案文件	<input type="text"/> 浏览...
满分分数	<input type="text" value="100"/> *
测试说明	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px;"></div> 不能超过4000字符!
难度 (0~1)	自定义 <input type="text" value="0.5"/>
区分度 (0~1)	自定义 <input type="text" value="0.5"/>
考试要求	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px;"></div> 不能超过4000字符!
评分标准	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px;"></div> 不能超过4000字符!
试题数量	<input type="text"/>

提醒：测试类型为“试卷型”时，教师和学生移动端无法查看和参与此类型的测试。

## 四、学生如何做测试

### 1、电脑端

学生登录进入要实施测试的课程，点击课程活动

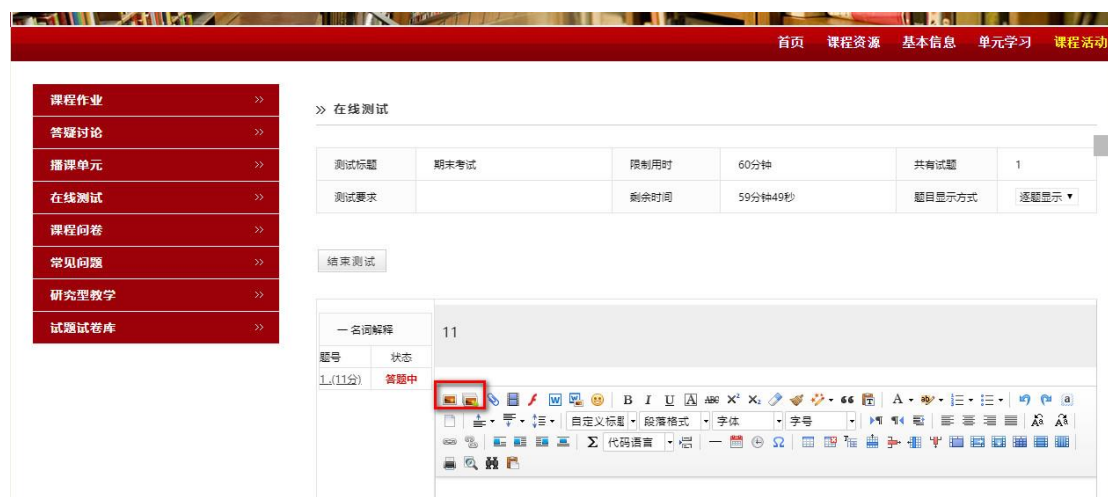




进入如下页面，点击在线测试，已经开始的测试会出现在页面中间，点击开始测试



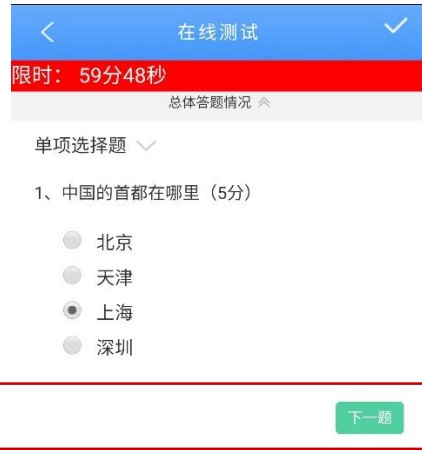
逐题作答，题目为问答题时，可以直接上传图片，如图编辑器所示



## 2、手机端

学生登录后，进入要测试的课程，点击课程活动，进入后点击在线测试，找到需要做的测试，点击开始测试，做题，做完一道点击下一题，都答完后，点击页面右上角“√”提交





## 五、教师如何批阅及统计分析

### 1、教师批阅

有学生提交后，教师随时可以批阅。在课程活动—在线测试下，点击这个测试的批阅按钮



进入后，点击某个学生的测试，批阅



客观题已经自动批阅出来成绩，主观题需老师手动批阅，点击这个主观题题型，进入批阅

题型	得分/满分	状态
单项选择题	0/5.0	在批
不定项选择题	5.0/5.0	
判断题	5.0/5.0	
名词解释	0.0/11.0	

给出分数，点击计算当前题型得分

名词解释	0/11.0	在批
11		
题目	111	
学生答案	好好	
标准答案		
得分	<input type="text" value="10"/> / 11.0	
<input type="button" value="计算当前题型得分"/>		

最后计算出总得分后，点击提交，这样一个试卷就批阅完成

批阅结果	
当前题型得分满分	10/11.0
测试总得分满分 *	20 / 26.0
批阅反馈	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div>
<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">提交</span> <span>关闭</span>	

## 2、统计分析

点击此测试的标题，进入测试基本信息页面

测试标题	截止时间	公开	修改	提交份数	未批阅	批阅	删除	公布成绩	公布答案	导出成绩单	导出学生试卷
33333	2017-09-20	公开		0	0			已发布	已发布	导出成绩单	
<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">1</span>	2020-04-23	公开		1	0			未发布	未发布	导出成绩单	

如下图，可以导出试卷

>> 测试信息

测试标题	期末考试	试题数量	0
时间限制 (分钟)	-	当前状态	未发布
测试类型	试题型	截止时间	-
满分分数	0.0	区分度	0.5
难度	0.5	试题选项顺序随机	否
试题顺序随机	否	客观题自动判卷	是
测试说明	-	考试要求	-
评分标准	-		

序号	试题标题	分值
<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">导出考试试卷(word)</span> <span>导出考试试卷</span> <span>关闭</span>		

也可在测试列表中，直接导出成绩单，导出学生试卷

>> 在线测试

在线测试 组卷策略管理

测试标题说明:  查询

测试标题	截止时间	公开	修改	提交份数	未批阅	批阅	删除	公布成绩	公布答案	导出成绩单	导出学生试卷
期末考试	2020-04-23	公开		0	0			未发布	未发布	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">导出成绩单</span>	

删除 添加新测试 导出成绩单

共1条记录, 第1页 / 共1页 每页显示个数:  设置 << < > >>

点击批阅后，页面底端可以进行统计分析

---

**自动批阅**

自动批阅客观题: 只能在测试截止时间过后或者未发布状态下使用

**条件过滤**

用户名真实姓名:	<input type="text"/>	班级:	<input type="text"/>	全部 ▾	分组:	<input type="text"/>	全部 ▾
成绩区间:	<input type="text"/> - <input type="text"/>	按状态:	<input type="text"/>	全部 ▾	<input type="button" value="查询"/>		

共0条记录, 第1页 / 共1页 每页显示个数: 30

点击统计分析，对整体成绩进行分析

» 在线测试



对试卷详情进行分析

>> 在线测试

成绩分析	试卷分析	试题分析
预测难度	实际难度	
0.5	0.6986183	
预测区分度	实际区分度	
0.5	0.38846153	

题型分析				
题型	试题数量	平均分	满分	得分率
单项选择题	30	20.95855	30.0	69.86%

返回
----

对每个试题的情况进行分析

>> 在线测试

成绩分析	试卷分析	试题分析						
序号	试题标题	满分	平均分	得分率	原难度	实际难度	原区分度	实际区分度
一 单项选择题								
1	房间隔缺损	1.0	0.4974093	49.74%		0.5		1.0
2	室间隔缺损	1.0	0.43523315	43.52%		0.56		1.0
3	动脉导管未闭	1.0	0.746114	74.61%		0.25		0.9423077
4	动脉导管未闭	1.0	0.50259066	50.25%		0.49		1.0
5	法洛四联症	1.0	0.051813472	5.18%		0.94		0.1923077
6	房间隔缺损	1.0	0.626943	62.69%		0.37		1.0
7	室间隔小型缺损	1.0	0.7668394	76.68%		0.23		0.86538464