

雨课堂考试系统操作手册（教师端）

2020年5月

目录

1. 核心功能	1
2. 与旧版雨课堂试卷的对比	1
3. 雨课堂考试流程	2
4. 步骤一：制作试卷	2
4.1 新建试卷	2
4.2 编辑习题	2
5. 步骤二：发布试卷	7
6. 步骤三：学生作答与在线监考	8
6.1 学生作答	8
6.2 在线监考	10
7. 步骤四：批改试卷	12
8. 步骤五：下载数据	13

1. 核心功能

- (1) **多端操作**：学生作答可在 PC 端或手机微信端操作，多端数据同步。
- (2) **题型全面**：单选题、多选题、投票题、判断题、填空题、主观题等题型，支持 Excel 批量导入和 Word 批量导入，支持题目乱序、选项乱序。
- (3) **在线监考**：证件照比对、随机拍照、切屏提示。
- (4) **批改便捷**：客观题、填空题自动批改，主观题支持批注、圈画等多种主观题批改方式。

2. 与旧版雨课堂试卷的对比

雨课堂旧版试卷不包含在线监考、出题乱序等功能，在保留旧版试卷的基础上，雨课堂推出包含在线监考等功能的新试卷系统，新旧试卷系统并行，老师可根据自己需求的不同制作不同的试卷。

	功能	具体介绍
相同点	发布方式	老师可在网页版中发布试卷。可设置发布时间、考试开始时间、考试截止时间、考试时长、交卷后答案是否可见等。
	作答入口	支持学生在手机端或网页版答题。
	批改方式	考试开始后，老师可以在网页版随时查看完成进度并进行批改，客观题支持自动批改，主观题支持圈画和批注。
不同点	制作试卷	旧试卷系统需要在 PPT 上制作，新试卷需要在网页版上制作 ，制作后可以直接通过网页版发布。
	增加题型	除单选题、多选题、投票题、填空题和主观题五种原有题型以外， 新试卷系统增加判断题 。新旧试卷系统均支持批量导入。
	发布设置	新试卷系统支持题目乱序、选项乱序 。
	在线监考	新试卷系统支持在线监考 ，教师在发布设置中勾选在【 线监考 】后，学生必须在网页版上答题。
	作答方式	旧试卷系统支持文字、图片、语音作答，可在网页版上传附件，新试卷系统支持文字、图片作答，暂且不支持语音

		作答，可在网页版上传附件。
--	--	---------------

3. 雨课堂考试流程

老师使用雨课堂新试卷系统进行考试的流程为：

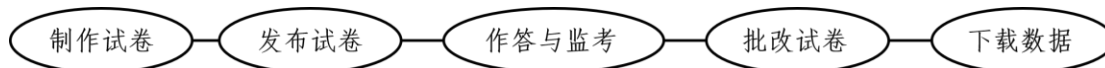


图 1

后文将对每个流程的内容进行详细介绍，为老师提供操作参考。

4. 步骤一：制作试卷

4.1 新建试卷

教师登录雨课堂网页版（雨课堂公共服务器网页版为 www.yuketang.cn，长江雨课堂网页版为 changjiang.yuketang.cn，荷塘雨课堂网页版为：pro.yuketang.cn），在左侧目录栏中找到【资源库】，点击进入后，在上方目录栏中选择【试卷库】。教师可以在试卷库中**新建试卷**，编辑、重命名、移动、删除试卷。可通过**新建文件夹**、移动试卷等功能管理自己的试卷。



图 2 试卷库（考试系统）页面

4.2 编辑习题

新建试卷后，进入【添加习题】页面，雨课堂支持设置单选题、多选题、投票题、判断题、填空题、主观题 6 种题型，可在网页版上**即时添加**和编辑每一道习题。

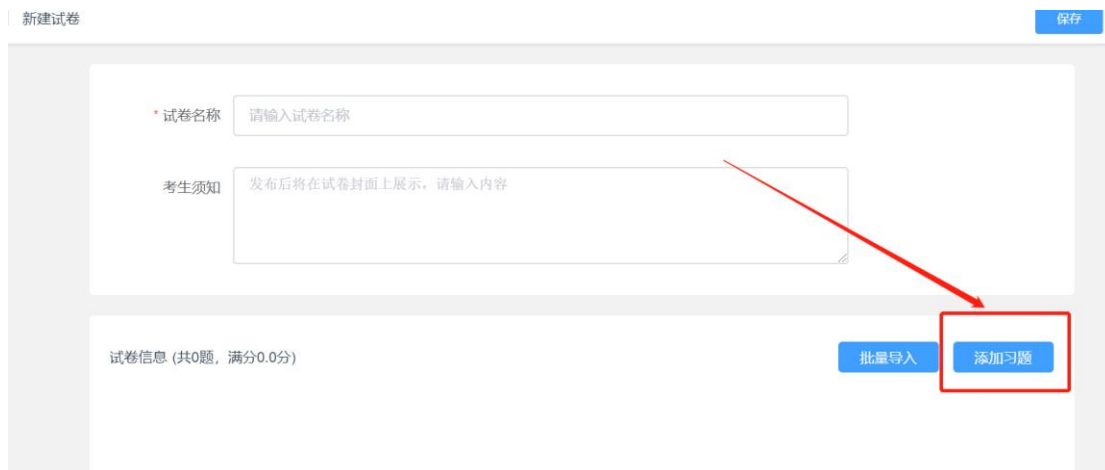


图 3 添加习题

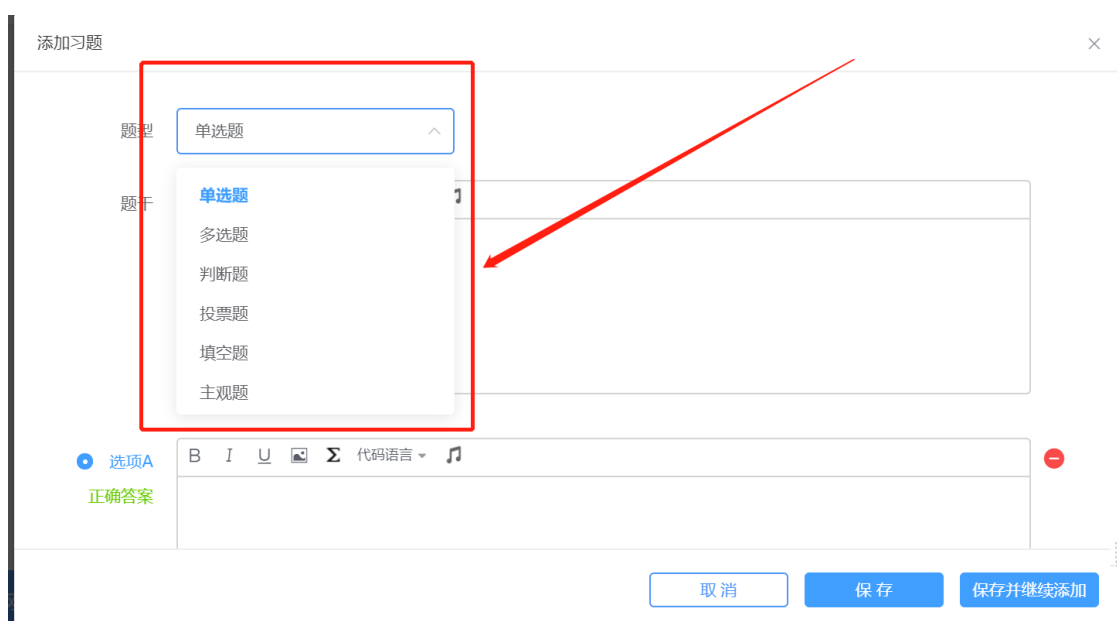


图 4 支持单选题、多选题、投票题、判断题、填空题、主观题
也支持用 word 或 excel 批量导入，点击【批量导入】之后可下载 word 或 excel 模板，根据模板编辑好 word 或 excel 习题，再批量导入。

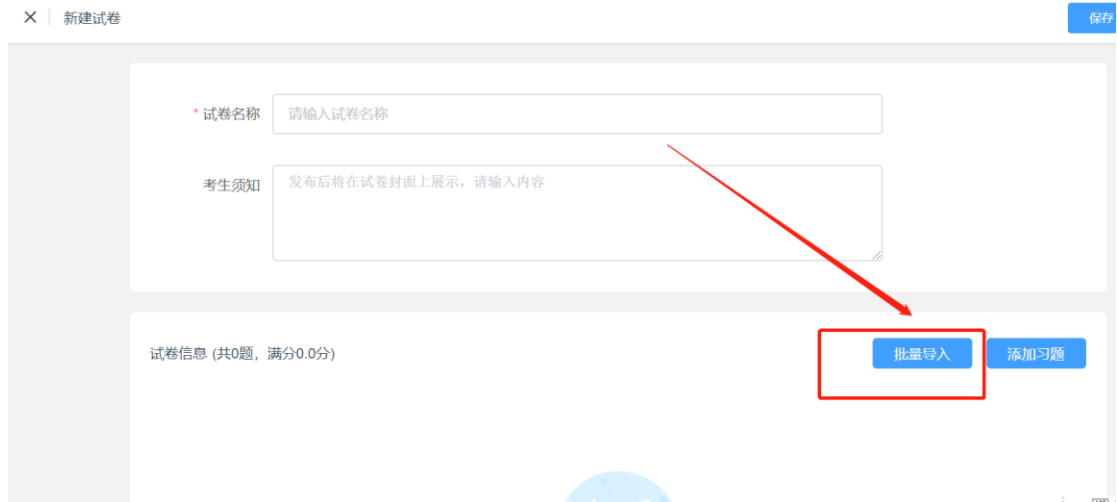


图5 批量导入



图6 批量导入习题上传及模板下载

任何题型均支持富文本编辑，支持插入图片、插入音频。选择题和投票题的每个选项也支持插入图片和音频。任何题型均支持设置分值、设置答案解析。



图 7 支持设置答案解析、题目分值

针对使用代码和公式出题的老师，雨课堂提供了插入公式和使用代码语言的功能，供老师们编辑习题时使用。

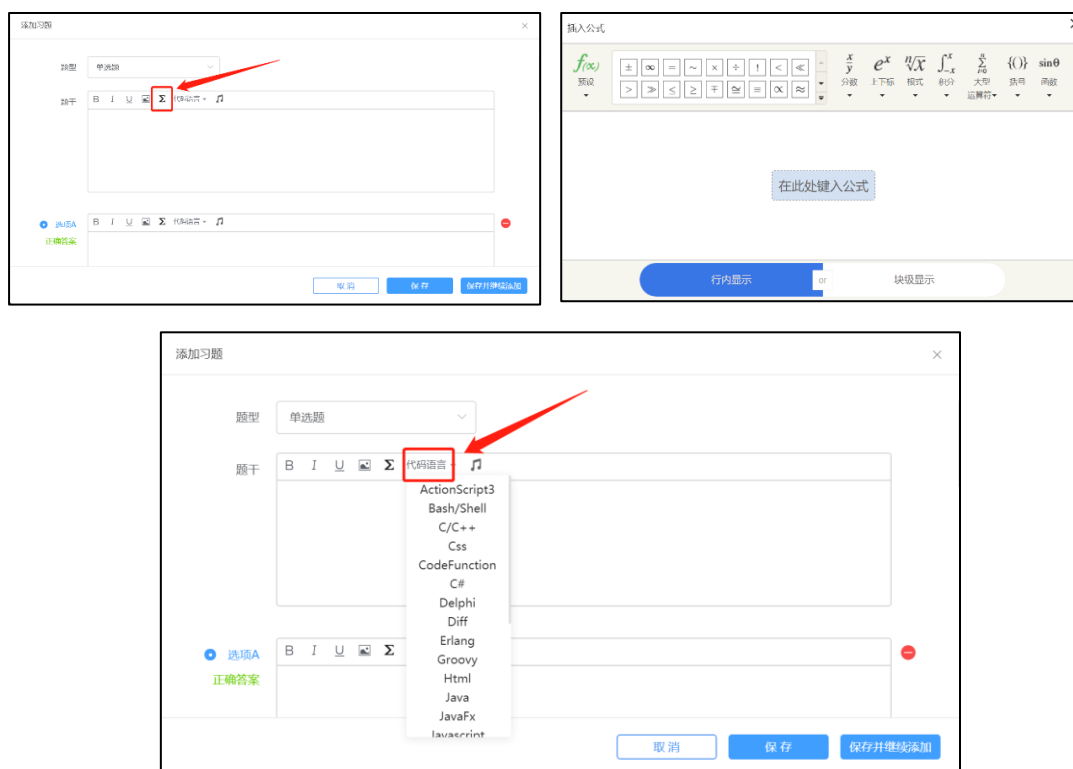


图 8 支持插入公式及代码语言

多选题支持选择少选不给分或给分的选项，可设置给分分值。

本题分值

判分规则 少选给部分分 少选得分: 分

图 9 多选题选择少选不给分或给分

投票题支持设置是否匿名、是否计分。

是否匿名 匿名投票 提示: 开启后仅有投票分布, 无名单详情

是否计分 不计分 计分 本题分值: 分

图 10 投票题支持设置是否匿名、是否计分

填空题支持设置多个空，每个空支持多个答案。教师可设置答案顺序打乱，模糊匹配和区分大小写。

添加习题

题型 填空题

顺序可打乱

题干

填空1 模糊匹配 区分大小写
答案1

填空2 模糊匹配 区分大小写
答案1

答案解析 添加答案解析

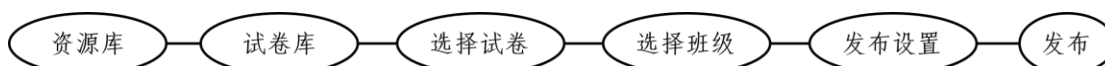
填空1 分值

填空2 分值

图 11

5. 步骤二：发布试卷

编辑好试卷后，老师可在试卷库中直接发布试卷，选择对应班级并发布。



老师可在发布设置中设置发布时间、考试时长、考试开始时间、考试截止时间、**题目顺序**、**选项顺序**、试卷查看权限、成绩与答案公布时间等。可勾选**在线监考选项**，勾选后学生仅可在网页版上作答，不可在手机端作答。在线监考目前只开放给专业版学校教师及会员教师。

设置完成后，点击发布，试卷将在老师设定的发布时间点发布。

发布试卷 (已选择2个班, 共135人)

班级2 × 大学物理1222班 × 班级2 × 大学物理大学物理1222班 × 大学物理1222班 × 班级2 × 大学物理大学物理1222班 × 大学物理1222班 × + 添加班级

发布试卷

智慧教学工具之雨课堂智慧教学工具之雨课堂智慧教学工具之雨课堂

满分100 共23题

更换试卷

发布时间: 立即发布

考试时长: 请输入考试时长

考试开始时间: 2017-11-23/星期四 00:00

考试截止时间: 2017-11-23/星期四 00:00

题目顺序: 顺序

选项顺序: 顺序

试卷查看权限: 始终可见

成绩与答案公布: 2017-11-23/星期四 00:00

在线监考: 无

取消 发布

图 12 发布试卷设置

发布时间、考试时长、考试开始时间、考试截止时间的关系如下图所示（如不勾选在线监考，则无身份验证这一步骤）：

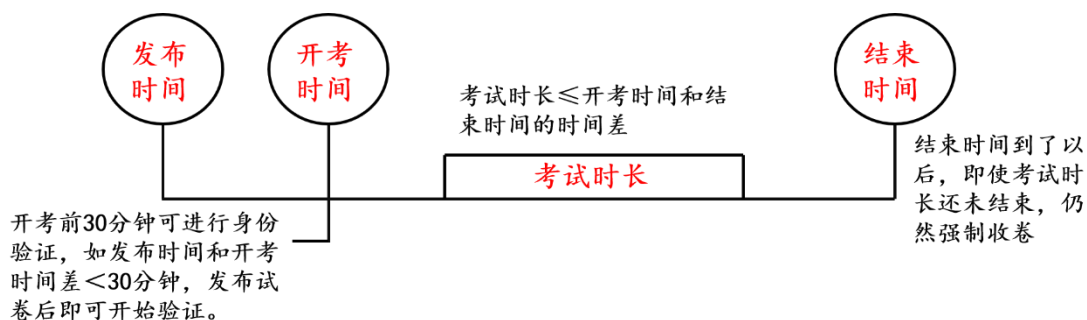


图 13

发布成功后，教师和学生均可在微信公众号中收到提示，教师可点击进入查看作答情况，学生可点击进入，开考时间开始后可开始作答。



图 14 老师和学生接受微信通知

6. 步骤三：学生作答与在线监考

6.1 学生作答

如教师在发布设置中未勾选在线监考的选项，学生可以在 PC 端和手机微信端作答。

如教师在发布设置中勾选了**在线监考**的选项，学生**仅可在 PC 端**作答。

以下为勾选在线监考后，学生在 PC 端作答需要的操作步骤：

(1) 进入试卷

学生登录雨课堂网页版（雨课堂公共服务器网页版为 www.yuketang.cn，长江雨课堂网页版为 changjiang.yuketang.cn，荷塘雨课堂网页版为：pro.yuketang.cn），在【我听的课】列表中找到即将进行考试的课程，点击进入，已发布的试卷将出现在【学习日志】中，标签为【试卷】。在开考前 30 分钟点击

进入，即可进行身份验证。

(2) 身份验证

学生在考试前 30 分钟可以开始**身份检验**，需要学生提前准备好学生证照片。为不影响正式考试，建议学生尽量提前进行身份检验。

身份验证暂不支持自动匹配，学生学生证和摄像头信息将传递到教师端，教师可**手动进行验证**。

学生无需等待老师验证通过，上传学生证照片及摄像头拍照后，即可进入考试。

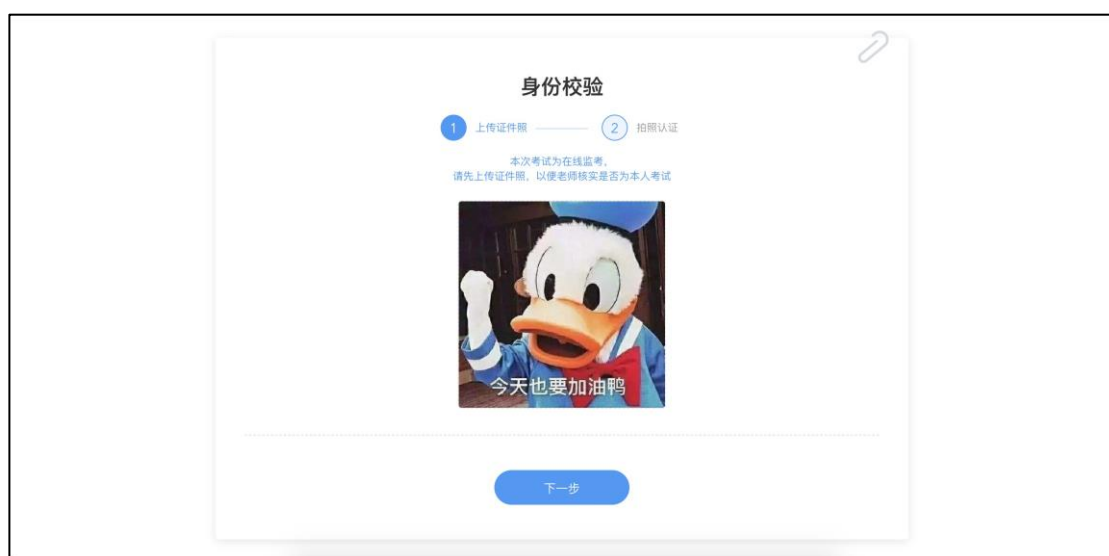


图 15 上传证件照

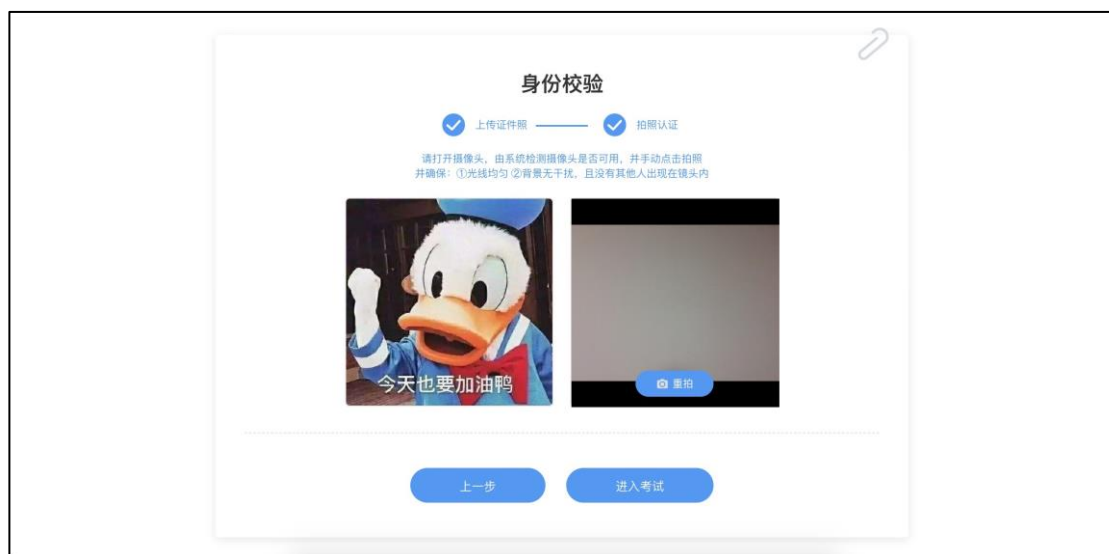


图 16 摄像头拍照认证

(3) 在线考试

监督在线考试主要依靠**摄像头抓拍**和**切屏提醒**两个功能。

摄像头抓拍：学生进行在线考试时，右上角始终有摄像头窗口，系统将进行抓拍（学生无感知）。

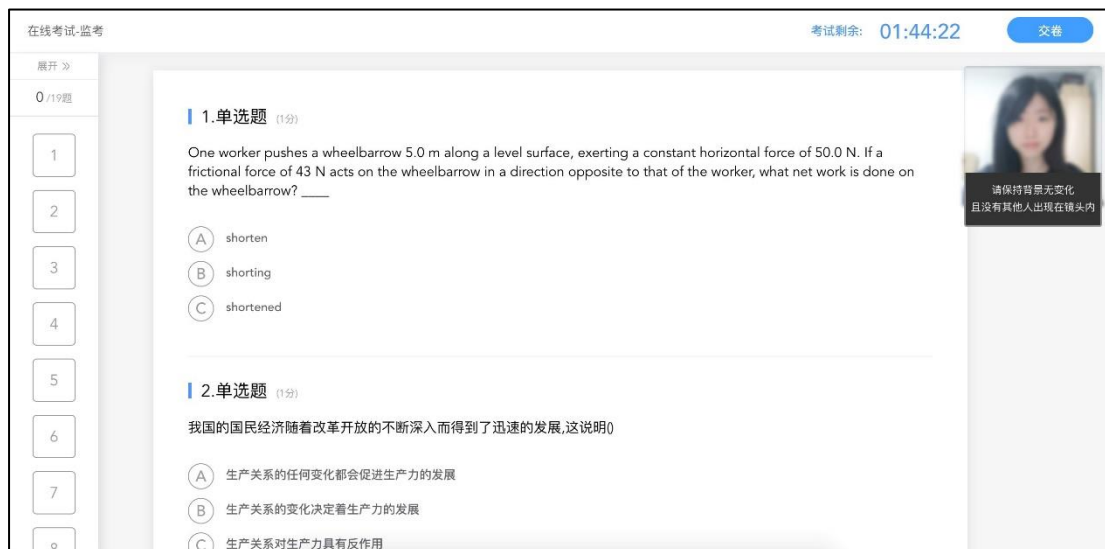


图 17 学生答题页面

切屏提醒：如学生在作答时切出了考试页面，将收到系统的提醒。

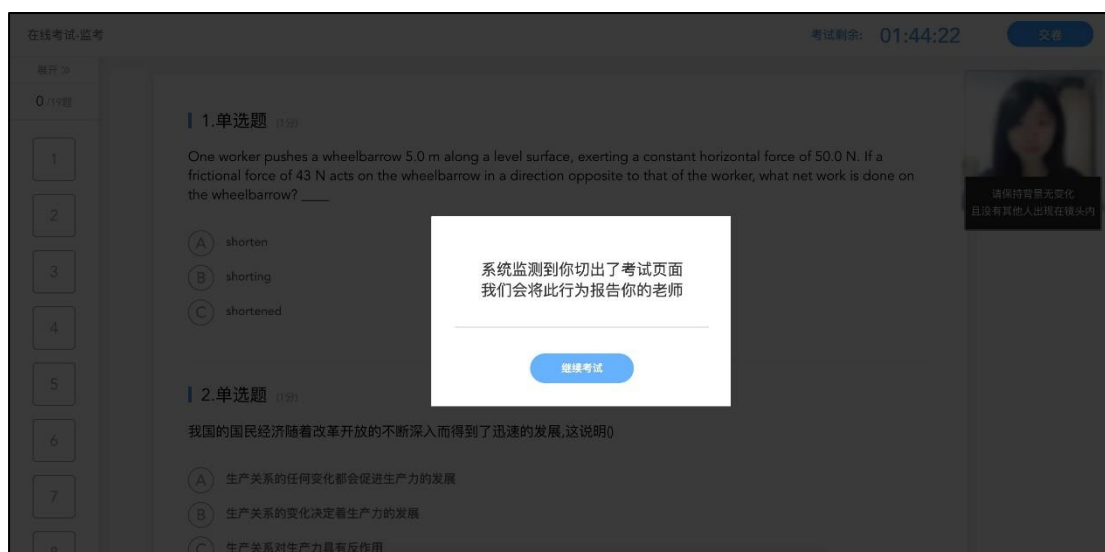


图 18 切屏提示

6.2 在线监考

教师可以在网页版中对学生的作答情况进行实时跟踪，对学生的考试状态进行监考。

(1) 进入试卷

教师登录雨课堂网页版（雨课堂公共服务器网页版为 www.yuketang.cn，长江雨课堂网页版为 changjiang.yuketang.cn，荷塘雨课堂网页版为：pro.yuketang.cn），在【我教的课】列表中找到正在进行考试的课程，点击进入，在教学日志中找到对应，试卷并进入。

试卷页面中出现【在线监考】，点击可进入监考页面。

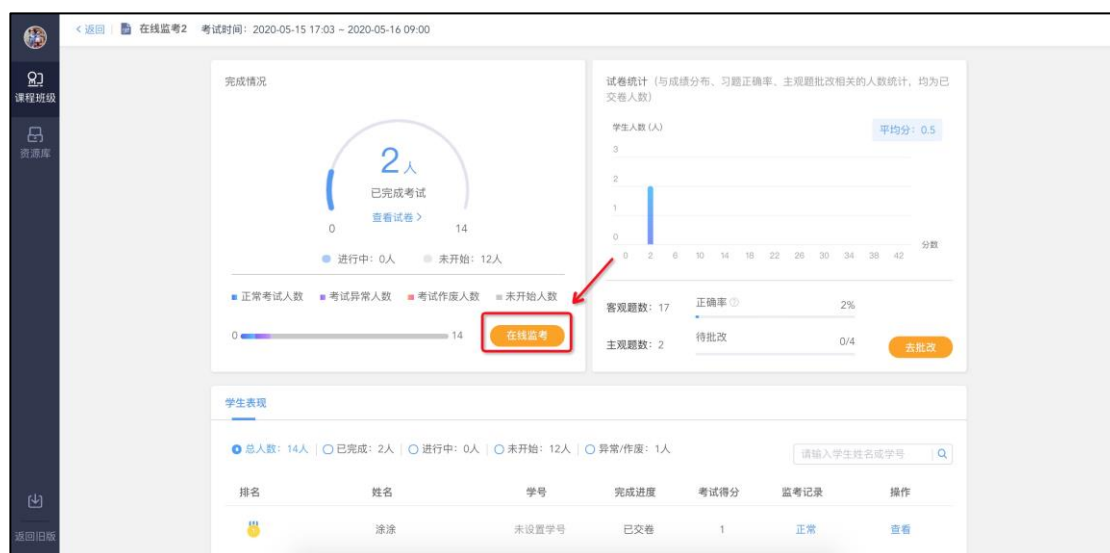


图 19 考试详情页面

(2) 监考页面

教师可在监考页面中看到所有学生的考试状态，左侧动态按照时间倒序，标明了学生开始答题、考试异常、交卷、考试作废等状态。右侧显示学生列表，图片为其身份检验时拍摄的摄像头图像，考试异常或未检测到摄像头的同学将在列表中被标注出来，点击可进入学生个人页面。

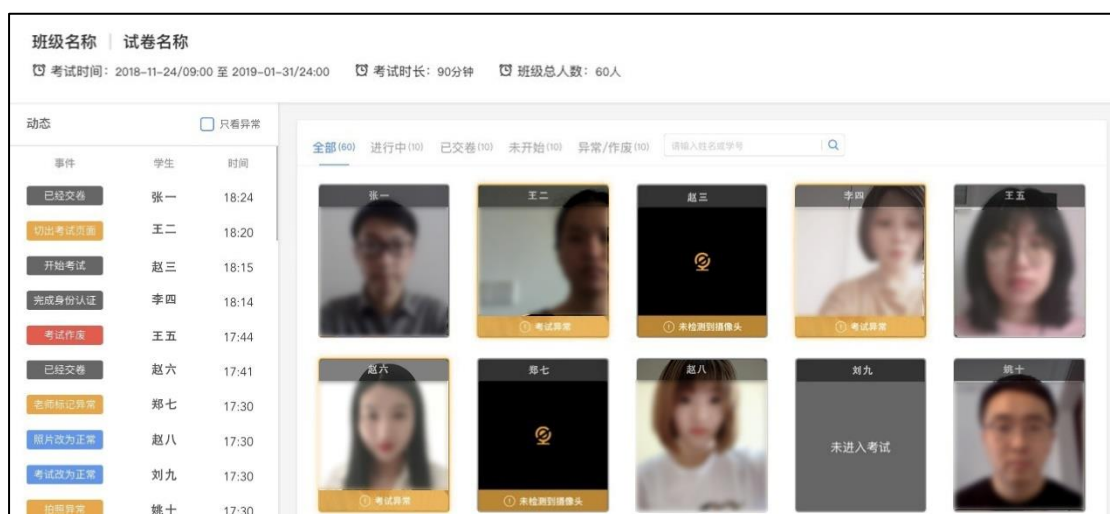


图 20 在线监考页面

(3) 学生个人页面

老师可点击任意同学，进入该学生的个人页面，个人页面记录了该同学的所有系统抓拍和切屏状态，老师可**手动标记异常**，也可将异常改为正常，老师的改动将同步到监考页面。同学交卷后，【**考试作废**】的按钮变蓝（考试时置灰），老师可将操作异常的学生的考试作废。

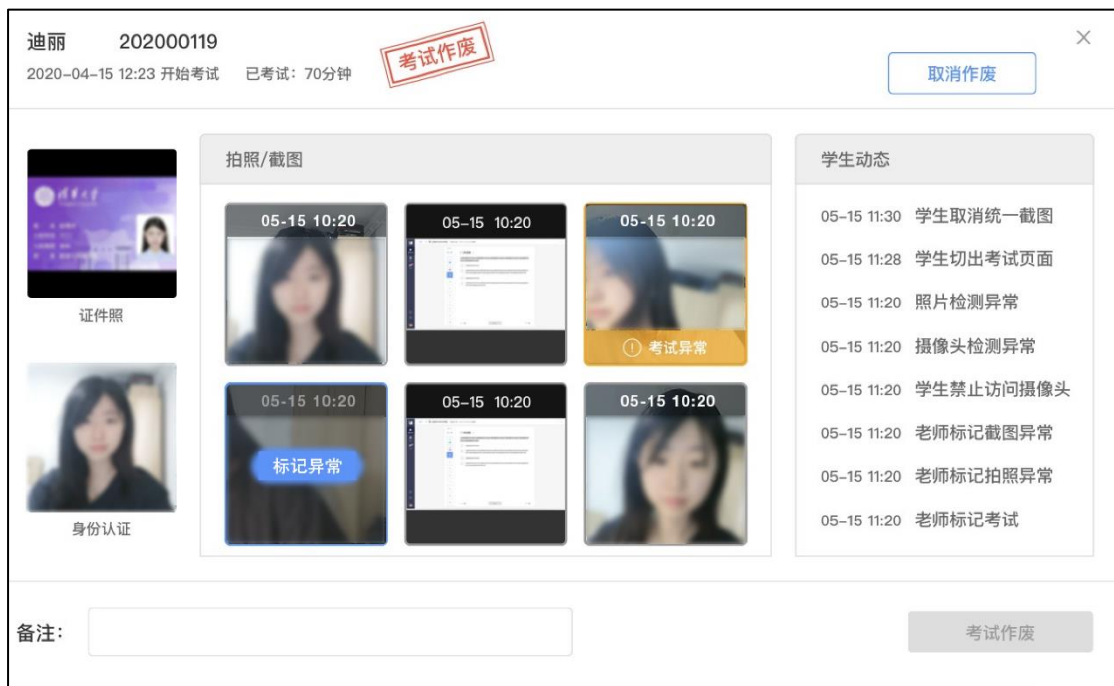


图 21 考试作废标记

7. 步骤四：批改试卷

学生提交试卷后，老师可对试卷进行批改。目前，**新版试卷只支持在 PC 端批改**。系统将自动批改客观题（单选题、多选题、判断题、投票题、填空题），主观题需老师们手动批改。点击右上方的主观题【**去批改**】进入主观题批改页面。



图 22 考试详情页面

点击【去批改】进入批改主观题页面。批改主观题支持圈画与批注，支持在打分的同时写上评语。老师批改后，学生可立刻在试卷页面中查看老师的给分及评语。

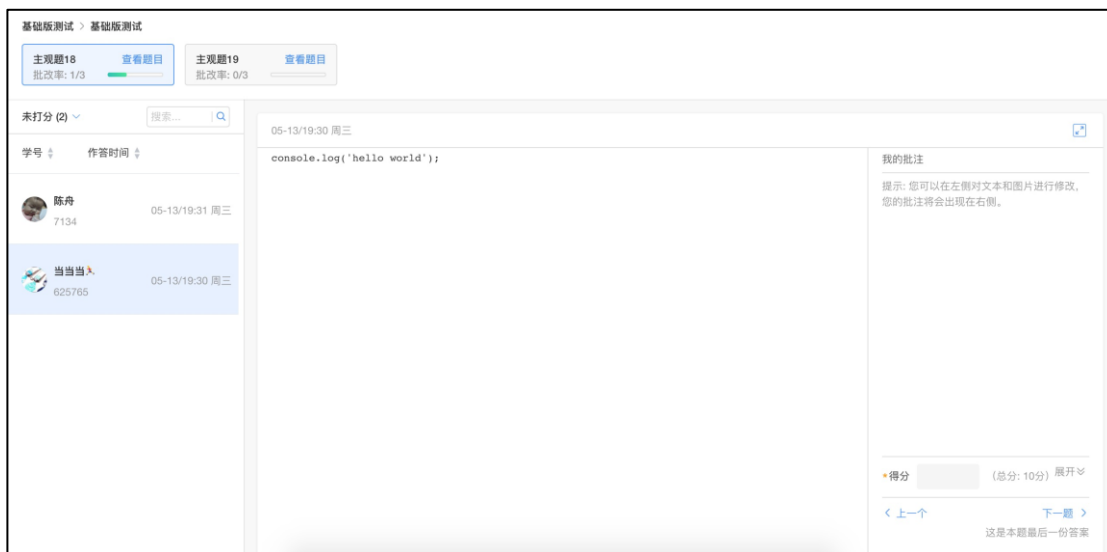


图 23 主观题批改页面

8. 步骤五：下载数据

老师可在批改完成后下载考试数据，考试数据中详细标明了试卷名称、学生学号、姓名、得分、考试用时、交卷时间、客观题答案等。



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	电路原理 第九周课后测试-试卷-2020-04-28 21:00:10										
2	学号	姓名	得分 (总用时)	交卷时间	第1题 填空第2题 填第3题 A第4题 A第5题 C第6题 A						
3	yangmeij	杨美佳	25 00时00分56秒	2020-04-28 21:27:25	未答:无穷	b:b	A	A	C	A	
4	xiongche	熊程程	40 18时58分08秒	2020-04-29 16:02:07	4:0	b-n+1:b	A	A	C	A	
5	shengzhe	申正宇	35 00时03分00秒	2020-04-28 21:05:42	4:无穷	b-n+1:b	A	B	C	A	
6	13129370	周巧巧	40 00时08分25秒	2020-04-29 08:15:50	4:无穷	b-n+1:b	A	A	B	A	
7	13698639	许腾	50 00时04分03秒	2020-04-29 10:58:59	4:0	b-n+1:b	A	A	C	A	
8	13811572	孙一可	35 00时13分18秒	2020-04-29 09:20:26	4:0	b-n+2:b	A	A	C	A	
9	15011362	孙凯	0 未提交试卷								
10	15652375	主讲人	0 未提交试卷								
11	17370874	张利楠	47 04时17分03秒	2020-04-29 13:33:48	4:0	b-n+1:b	A	A	C	A	
12	18108820	严万银	48 00时03分41秒	2020-04-29 10:51:28	4:0	b-n+1:b	A	A	C	A	
13	18410090	张喆	0 未提交试卷								
14	18600592	崔伟娟	45 01时19分36秒	2020-04-28 22:21:08	4:无穷	B-n+1:B	A	B	C	A	
15	18829289	焦艺影	50 12时22分16秒	2020-04-29 09:22:40	4:0	b-n+1:b	A	A	C	A	
16	wangjiey	王洁莹	35 00时11分23秒	2020-04-29 09:00:02	4:无穷	b-n+1:b	A	B	D	A	

图 25 下载数据样例