

# 智慧排监考使用手册

---

- 一、智慧排监考系统的官网地址
- 二、智慧排监考系统基础数据准备
- 三、智慧排监考系统功能使用教程

所有监考设置均以监考时长平均为主!!!

- 1. 新建任务
- 2. 基础数据的导入
- 3. 考场属性的设置

3.1. 表格导入成功后，会来到考场属性设置页面。如果所示左侧边栏可选择拖拽与批量设置考场属性。如...

3.2. 点击右上方的工作系数设置，可选择本次监考编排中，教师的工作系数。分为60分钟、75分钟、90...

- 4. 选择监考教师
- 5. 监考属性设置

①前两个人数设置以考场为主体进行设置监考教师数

②第三个以科目为主题设置当前科目下所有考场的监考教师数

智慧排监考系统核心功能设置：

本系统分为两种应用场景：

两种应用场景均可使用以下所有功能！关于排班级功能可查看第13点

## 1. 无条件自动排监考

- 1.1. 在无需设置其他条件的情况下，直接点击自动排监考按钮接口获取排监考结果
- 1.2. 排好后会展示出监考统计，这里可看到每个教师的监考情况

## 2. 教师预设功能

- 2.1. 比如预设教师1在01考场监考数学，02考场监考生物
- 2.2. 点击排监考后效果如下图所示

## 3. 教师限定监考次数功能

- 3.1. 使用场景
- 3.2. 使用方法
  - 3.2.1. 选择完参与监考的教师后点击右上角次数限定
  - 3.2.2. 设置语文老师1监考5次

3.3. 结果展示-语文老师1成功监考5次

- 4. 教师连排功能
  - 4.1. 使用场景
  - 4.2. 使用方法
    - 4.2.1. 选择完参与监考的教师后，点击右上方的教师连排按钮
    - 4.2.2. 设置语文老师1连排
  - 4.3. 结果展示-语文老师1在11月2号成功连排
- 5. 教师禁排科目与考场功能
  - 5.1. 科目禁排
    - 5.1.1. 假设本次所有数学老师禁止监考数学
    - 5.1.2. 结果展示-所有数学老师成功禁排数学
  - 5.2. 考场禁排
    - 5.2.1. 比如01考场禁排语文组教师
    - 5.2.2. 结果展示-语文组所有教师都没有安排在01考场
- 6. 教师监考本科目功能
  - 6.1. 使用方法
    - 6.1.1. 选择完参与监考的教师后，点击右上方的监考特色按钮
    - 6.1.2. 比如设置数学老师监考任教科目
  - 6.2. 结果展示-所有数学老师均监考本科目
- 7. 教师本科目考试前考试后安排监考功能（可与监考本科目进行组合）
  - 7.1.1. 需注意第一科没有任教科目前，最后一科没用任教科目后
  - 7.1.2. 任教科目考试前
  - 7.1.3. 任教科目考试后
  - 7.1.4. 拆分班级结果如下，比如需要将1班拆分为单双两个班级进行考试
- 8. 教师互斥功能
  - 8.1. 使用场景
  - 8.2. 使用方法
    - 8.2.1. 选择完参与监考的教师后，点击上方的监考设置按钮
    - 8.2.2. 设置每个考场2名教师监考然后点击教师互斥
    - 8.2.3. 选择所有实习教师
  - 8.3. 结果展示-所有实习老师成功互斥
- 9. 教师捆绑功能
  - 9.1. 使用场景

## 9.2. 使用方法

9.2.1. 选择完参与监考的教师后，点击上方的监考设置按钮

9.2.2. 设置每个考场2名教师监考然后点击教师捆绑

9.2.3. 选择语文老师1与实习老师1

9.3. 结果展示-语文老师1与实习老师1成功进行捆绑

## 10. 手动调整功能

10.1. 交换监考

10.2. 替换监考

## 11. 重新排功能

## 12. 微调功能

## 13. 排班级功能

13.1. 在该页面还可以进行以下操作

13.2. 拆分班级效果如下

13.3. 如果用户准备的考场与班级人数刚好对应且无需拆分班级，效果如下

# 一、智慧排监考系统的官网地址

本系统通过浏览器登录，不需要安装。

请前往浏览器输入排监考网址或点击右侧链接：<https://www.gusf.cn>

# 二、智慧排监考系统基础数据准备

在使用智慧排监考系统前需要准备以下三份excel基本数据表格：

**考试安排示例表格需满足如下格式：**

- ①表中分为考试日期、考试时间、考试时长、科目与科目金额补贴
- ②科目中，例如地理/化学为合并科目
- ③其中科目补贴金额为非必填项，只与教师绩效有关

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	考试日期	考试时间	考试时长	科目	科目补贴金额(元)可选				
2	2023-11-02	8:00-9:15	75分钟	历史	100				
3	2023-11-02	10:00-11:15	75分钟	政治	101				
4	2023-11-02	14:15-16:45	150分钟	语文	102				
5	2023-11-03	8:00-9:15	75分钟	地理/化学	103				
6	2023-11-03	10:00-11:15	75分钟	物理	104				
7	2023-11-03	14:15-16:45	120分钟	数学	105				
8	2023-11-04	10:00-11:15	75分钟	生物	107				
9	2023-11-04	14:15-16:15	120分钟	英语	108				
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									

考场信息示例表格需满足如下格式：

- ①表中分为考试序号、考场容量、考场位置、空考场与诚信考场
- ②考场容量与先排班级再排监考教师挂钩
- ③空考场与诚信考场为可选项， 同个考场设置不同科目的考场属性需要用英文逗号  
隔开

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	考场序号	考场容量	考场位置	空考场(可选)	诚信考场(可选)			
2	1	20	101	语文, 数学				
3	2	20	102					
4	3	20	103		历史			
5	4	20	104					
6	5	20	105					
7	6	20	106					
8	7	20	107					
9	8	20	108					
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								

教师安排示例表格需满足如下格式：

- ①表中分为教师编号、教师姓名、任教年级、任教科目、班主任与主监考
- ②班主任与主监考为可选项

③主监考可理解为备课组组长，负责对当前科目考试所有考场进行管理，例如题目有异常或发生争议就需要主监考去协调处理，所以设置主监考的教师不再参与该科目的考场监考

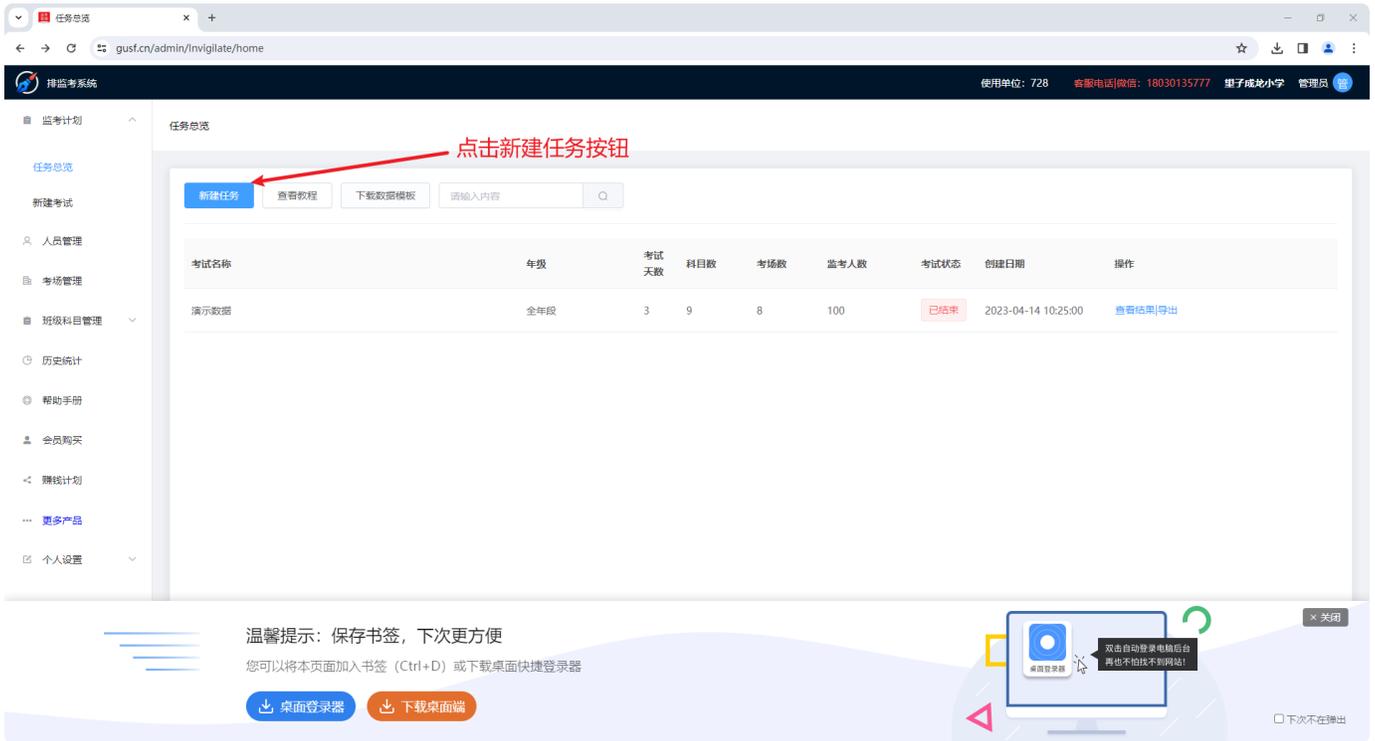
#	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	教师编号	教师姓名	任教年级	任教科目	班主任	主监考												
2	1	语文老师1	高一年级	语文														
3	2	语文老师2	高一年级	语文														
4	3	语文老师3	高一年级	语文														
5	4	语文老师4	高一年级	语文														
6	5	数学老师1	高一年级	数学	是													
7	6	数学老师2	高一年级	数学														
8	7	数学老师3	高一年级	数学														
9	8	数学老师4	高一年级	数学														
10	9	数学老师5	高一年级	数学														
11	10	英语老师1	高一年级	英语	是													
12	11	英语老师2	高一年级	英语														
13	12	英语老师3	高一年级	英语														
14	13	英语老师4	高一年级	英语														
15	14	政治老师1	高一年级	政治														
16	15	政治老师2	高一年级	政治														
17	16	历史老师1	高一年级	历史	是													
18	17	历史老师2	高一年级	历史														
19	18	地理老师1	高一年级	地理														
20	19	地理老师2	高一年级	地理														
21	20	物理老师1	高一年级	物理														
22	21	物理老师2	高一年级	物理														
23	22	化学老师1	高一年级	化学														
24	23	化学老师2	高一年级	化学														
25	24	生物老师1	高一年级	生物	是													
26	25	生物老师2	高一年级	生物														
27	26	信息老师	高一年级	信息														
28	27	美术老师	高一年级	美术														
29	28	体育老师1	高一年级	体育														
30	29	体育老师2	高一年级	体育														

### 三、智慧排监考系统功能使用教程

**所有监考设置均以监考时长平均为主!!!**

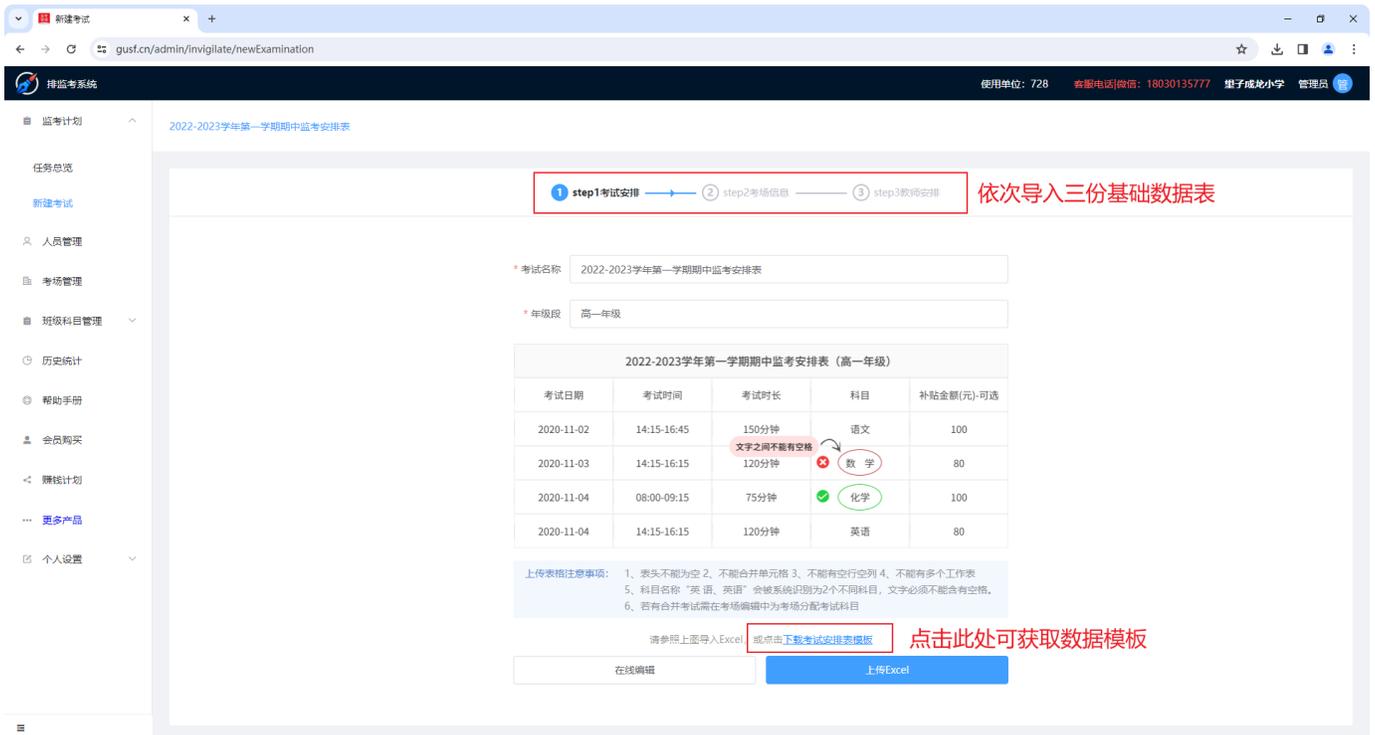
#### 1. 新建任务

登录后会自动跳转到任务总览页面，点击新建任务按钮，即可开始排监考教师表



## 2. 基础数据的导入

如下图所示，在点击新建任务后会先让我们按照提示分别导入考试安排表、考场信息表、教师安排表。也可点击下方下载链接获取对应的数据模板。



### 3. 考场属性的设置

3.1. 表格导入成功后，会来到考场属性设置页面。如果所示左侧边栏可选择拖拽与批量设置考场属性。如果在考场信息表中填写了空考场与诚信考场，在此处会自动设置考场属性

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	考场序号	考场容量	考场位置	空考场(可选)	诚信考场(可选)			
2	1	20	101	语文, 数学				
3	2	20	102					
4	3	20	103		历史			
5	4	20	104					
6	5	20	105					
7	6	20	106					
8	7	20	107					
9	8	20	108					
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								

下方的空考场与诚信考场的设置在刚才的表格准备中已经输入

点击这里可实现拖拽

工作系数设置 下一步

拖拽更改考场属性

注：诚信考场与空考场不安排监考人员

考场日期	2023-11-02	2023-11-02	2023-11-02	2023-11-03	2023-11-03	2023-11-03
考试时间	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45
考试科目	历史(75分钟)	政治(75分钟)	语文(150分钟)	地理/化学(75分钟)	物理(75分钟)	数学(150分钟)
1 101(20)	正式考场	正式考场	空考场	正式考场	正式考场	空考场
2 102(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
3 103(20)	诚信考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
4 104(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
5 105(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
6 106(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场

批量设置考场

选择考场属性，点击考场修改属性

- 正式考场
- 备用考场
- 诚信考场
- 空考场

3.2. 点击右上方的工作系数设置，可选择本次监考编排中，教师的工作系数。分为60分钟、75分钟、90分钟

考试方案 | 2022-2023学年第一学期期中监考安排表

使用单位: 728 | 客服电话/微信: 18020135777 | 隰子成小学 | 管理员

2022-2023学年第一学期期中监考安排表

任务总览 | 新建考试 | 人员管理 | 考场管理 | 班级科目管理 | 历史统计 | 帮助手册 | 会员购买 | 离校计划 | 更多产品 | 个人设置

考场属性

拖拽更改考场属性  
注: 诚信考场与空考场不安排监考人员

正式考场  
备用考场  
诚信考场  
空考场

批量设置考场  
选择考场属性, 点击考场修改属性

正式考场  
备用考场  
诚信考场  
空考场

点击此处可设置教师工作系数

工作系数设置 下一步

1 点击相应考试科目信息可以修改考试的日期、时间或科目, 点击考场信息可以修改考场位置及其容量, 设置工作系数, 使排监考更均衡

考试日期	2023-11-02	2023-11-02	2023-11-02	2023-11-03	2023-11-03	2023-11-03
考试时间	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45
考试科目	历史(75分钟)	政治(75分钟)	语文(150分钟)	地理/化学(75分钟)	物理(75分钟)	数学(150分钟)
1	101(20)	正式考场	正式考场	空考场	正式考场	正式考场
2	102(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
3	103(20)	诚信考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
4	104(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
5	105(20)	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场	正式考场
6						

考试方案 | 2022-2023学年第一学期期中监考安排表

使用单位: 728 | 客服电话/微信: 18020135777 | 隰子成小学 | 管理员

2022-2023学年第一学期期中监考安排表

任务总览 | 新建考试 | 人员管理 | 考场管理 | 班级科目管理 | 历史统计 | 帮助手册 | 会员购买 | 离校计划 | 更多产品 | 个人设置

考场属性

拖拽更改考场属性  
注: 诚信考场与空考场不安排监考人员

正式考场  
备用考场  
诚信考场  
空考场

批量设置考场  
选择考场属性, 点击考场修改属性

正式考场  
备用考场  
诚信考场  
空考场

工作系数设置

1 工作系数用于自动排监考, 例: 设置工作系数 1 = 75分钟, 监考当前科目计算1次监考次数; 考试时长150分钟, 工作系数即为2, 监考当前科目计算2次监考次数

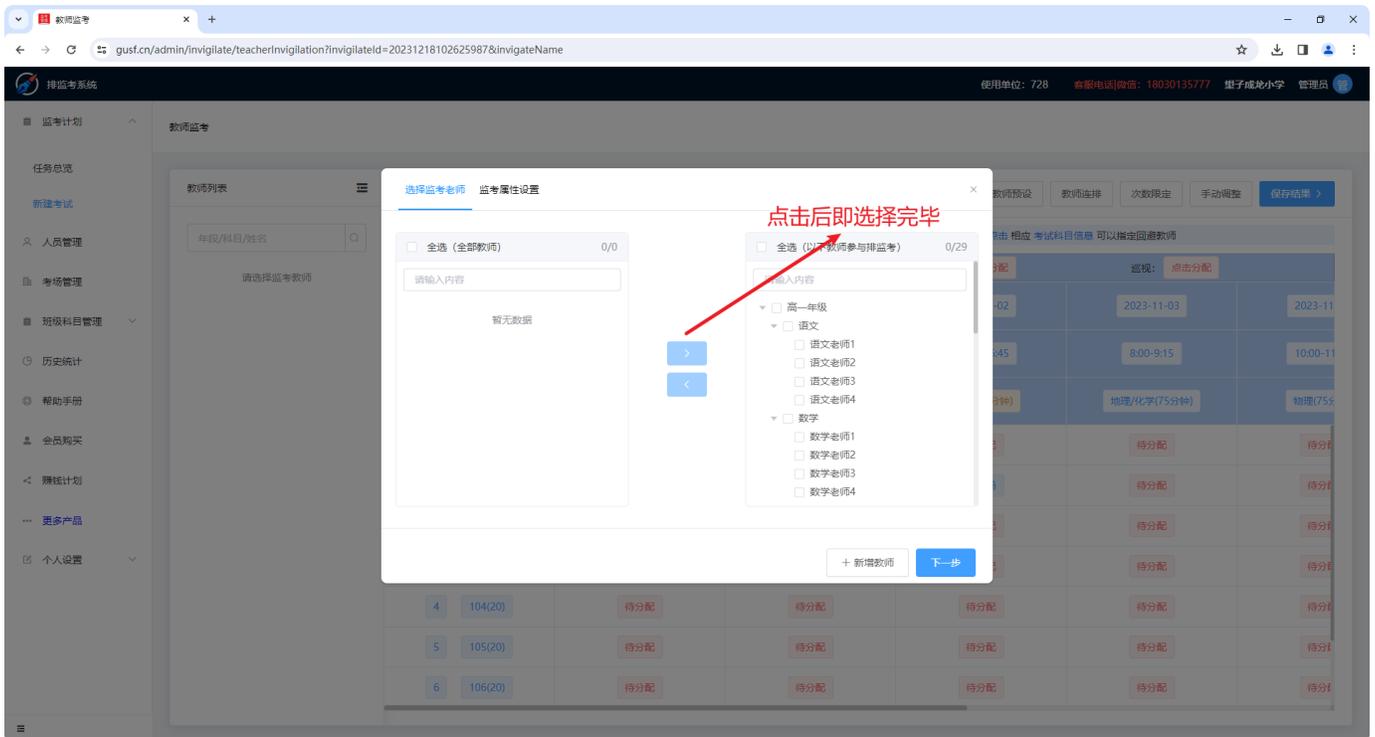
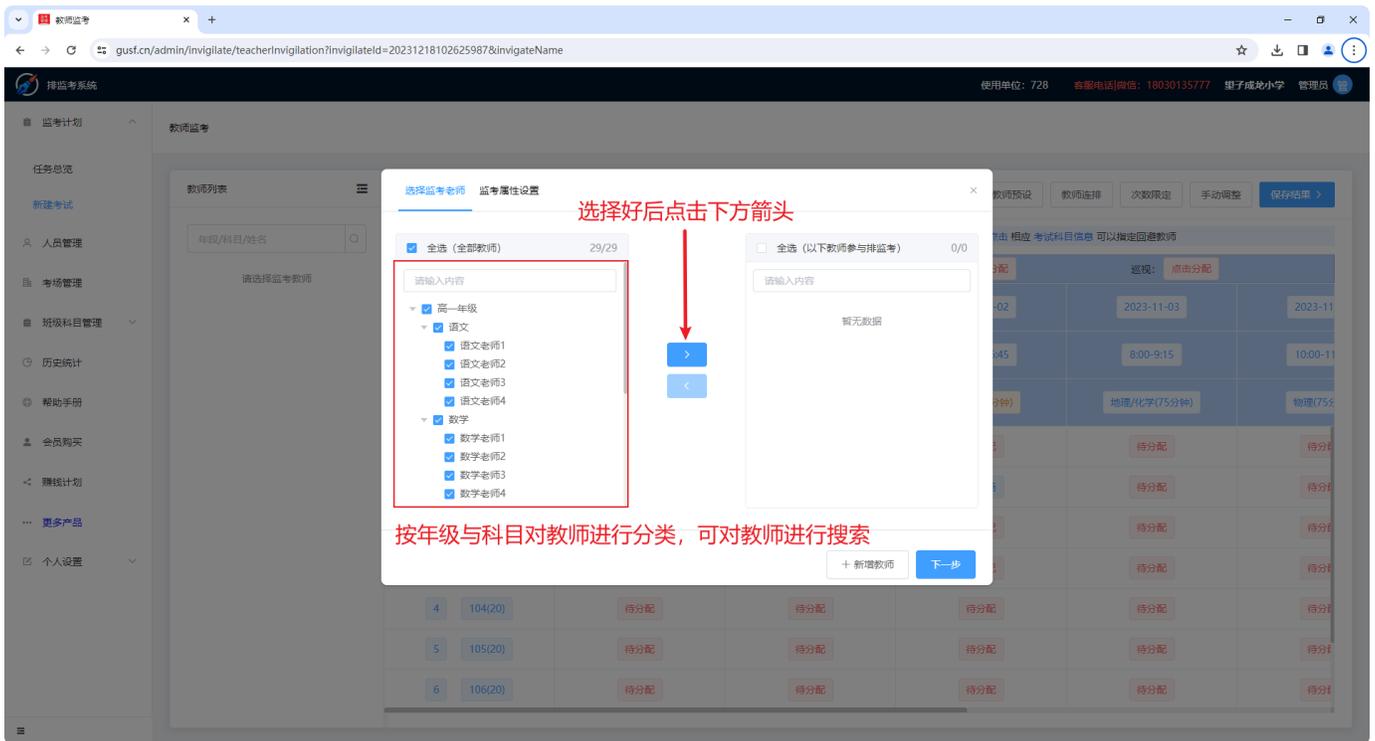
设置工作系数标准值 (修改值请等待下方工作系数计算完成在点击确认)

工作系数 1 = 60分钟 75分钟 90分钟

考试科目	考试时长(分钟)	工作系数
历史	75	1.25
政治	75	1.25
语文	150	2.50
地理/化学	75	1.25
物理	75	1.25
数学	150	2.50
生物	75	1.25
英语	120	2.00

恢复默认 取消 保存设置

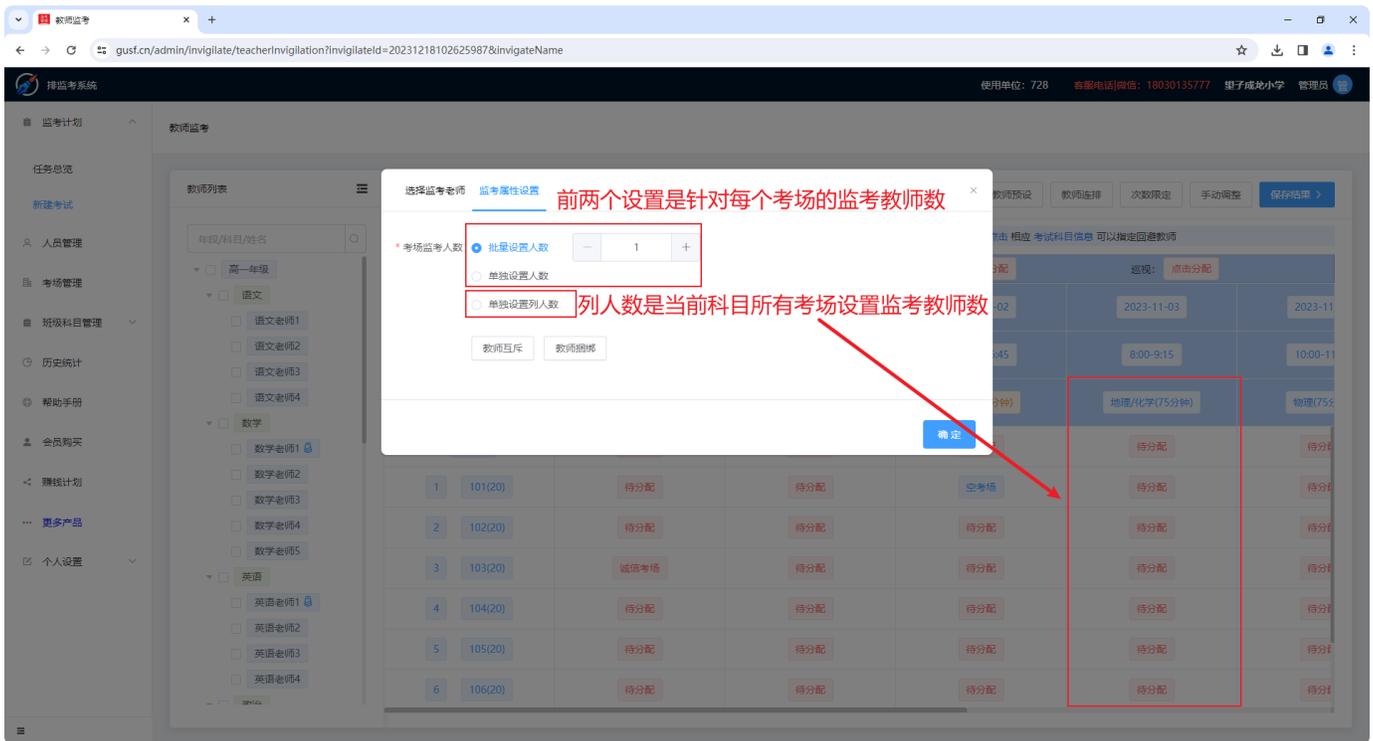
## 4. 选择监考教师



## 5. 监考属性设置

①前两个人数设置以考场为主体进行设置监考教师数

②第三个以科目为主题设置当前科目下所有考场的监考教师数



## 智慧排监考系统核心功能设置：

### 本系统分为两种应用场景：

**第一种情况：**本次考试学校已经安排好每个考场参与考试的班级，只想通过本系统公平合理的编排教师排监考表

**第二种情况：**需要本系统根据学校提供的考场，根据考场容量与班级人数合理安排每个班级考试的考场，再根据排好班级的考场安排监考教师进行监考。

如果是**第二种**在先排班级的基础上再排教师的情况，

在使用以下功能前需要额外准备一份班级安排数据表

**班级安排示例表格**需满足如下格式：

表中分别是专业班级、人数、科目、预设考场

其中预设考场为可选项，用于固定某个班级在某个考场进行考试

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	专业班级	人数	科目	预设考场						
2	1班	28	历史, 政治, 语文	101						
3	2班	28	历史, 政治, 语文	102						
4	3班	28	历史, 政治, 语文	103						
5	4班	28	历史, 政治, 语文	104						
6	5班	28	历史, 政治, 语文	105						
7	6班	28	历史, 政治, 语文	106						
8	7班	28	历史, 政治, 语文	107						
9	8班	28	历史, 政治, 语文	108						
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										

两种应用场景均可使用以下所有功能！关于排班级功能可查看**第13点**

## 1. 无条件自动排监考

1.1. 在无需设置其他条件的情况下，直接点击自动排监考按钮接口获取排监考结果

在无需设置任何条件的情况下，直接点击自动排监考按钮即可

总监考:	点击分配	副总监考:	点击分配	主考:	点击分配	巡视:	点击分配
考试日期	2023-11-02	2023-11-02	2023-11-02	2023-11-03	2023-11-03	2023-11-03	2023-11-03
考试时间	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45	14:15-16:45
考试科目	历史(75分钟)	政治(75分钟)	语文(150分钟)	地理/化学(75分钟)	物理(75分钟)	数学(150分钟)	
主监考	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
1	101(20)	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
2	102(20)	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
3	103(20)	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
4	104(20)	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
5	105(20)	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
6	106(20)	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配

## 1.2. 排好后会展示出监考统计，这里可看到每个教师的监考情况

监考统计

全部监考教师 | 监考异常教师

排好后会显示监考统计

请输入教师姓名

姓名	工作系数和	设置监考	实际监考	监考时长	不监考科目	是否选择	状态
> 语文老师1	3	0	2	225		否	正常
> 语文老师2	3	0	2	225		否	正常
> 语文老师3	2.6	0	2	195		否	正常
> 语文老师4	3	0	2	225		否	正常
> 数学老师1	3	0	2	225		否	正常
> 数学老师2	3	0	2	225		否	正常
> 数学老师3	3	0	3	225		否	正常
> 数学老师4	3	0	3	225		否	正常
> 数学老师5	2.6	0	2	195		否	正常
> 英语老师1	3	0	2	225		否	正常
> 英语老师2	3	0	2	225		否	正常
> 英语老师3	3	0	2	225		否	正常

对监考结果不满意?点击<重新排> | 重新排 | 继续编辑

## 2. 教师预设功能

### 2.1. 比如预设教师1在01考场监考数学，02考场监考生物

教师预设

清除预设 | 监考统计 | 监考设置 | 监考特色 | 教师禁排 | 教师预设 | 教师选择 | 次数限定 | 手动调整 | 保存设置

点击拖动 左列 教师 进行手动编排监考老师, 或者 多选教师再点击 指定考试科目进行批量编排; 点击 相应 考试科目信息 可以指定回退教师

总主考: 点击分配	副总主考: 点击分配	主考: 点击分配	巡视: 点击分配		
考试日期	2022-12-08	2022-12-08	2022-12-08	2022-12-09	2022-12-09
考试时间	7:40-9:10	10:50-11:50	14:30-16:30	7:40-8:40	10:20-11:50
考试科目	数学(90分钟)	生物(60分钟)	语文(120分钟)	地理/化学(60分钟)	英语(90分钟)
主监考	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
01考场 敬业楼201	教师1	待分配	待分配	待分配	待分配
02考场 敬业楼202	待分配	教师1	待分配	待分配	待分配
03考场 敬业楼203	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
04考场 敬业楼204	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
05考场 敬业楼205	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配
06考场 敬业楼206	待分配	待分配	待分配	待分配	待分配

## 2.2. 点击排监考后效果如下图所示

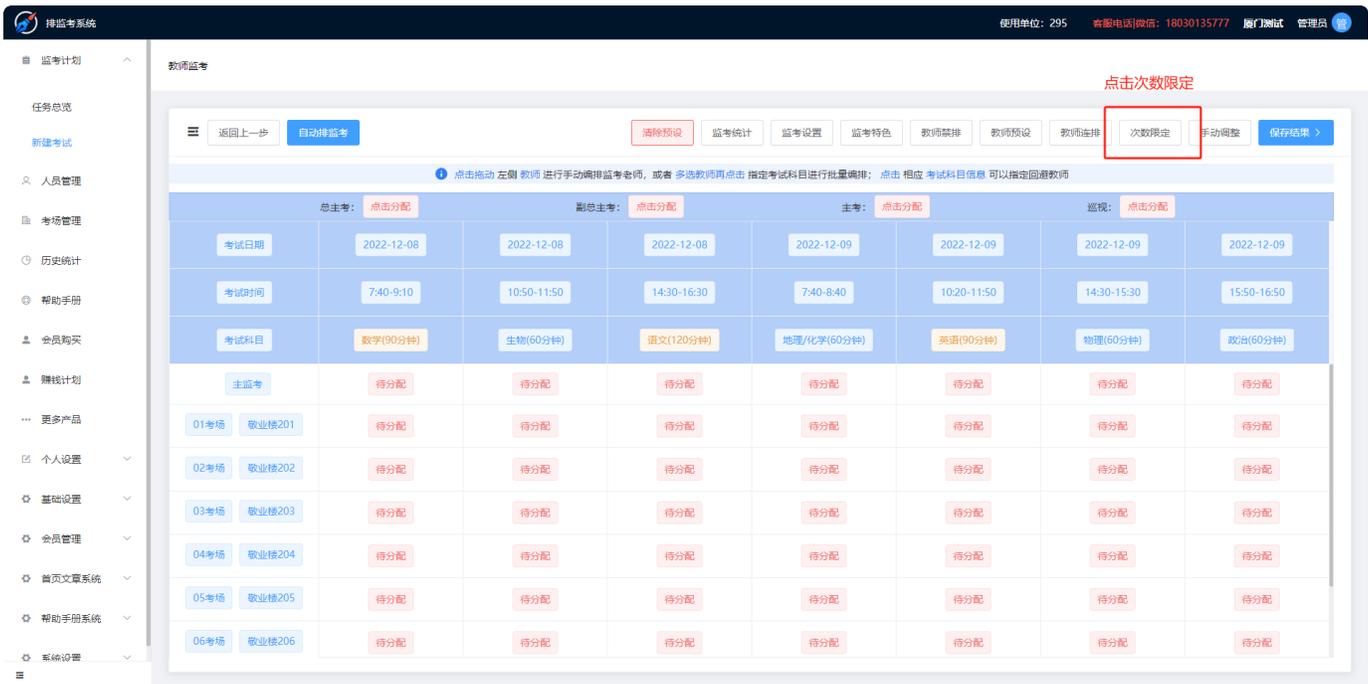
## 3. 教师限定监考次数功能

### 3.1. 使用场景

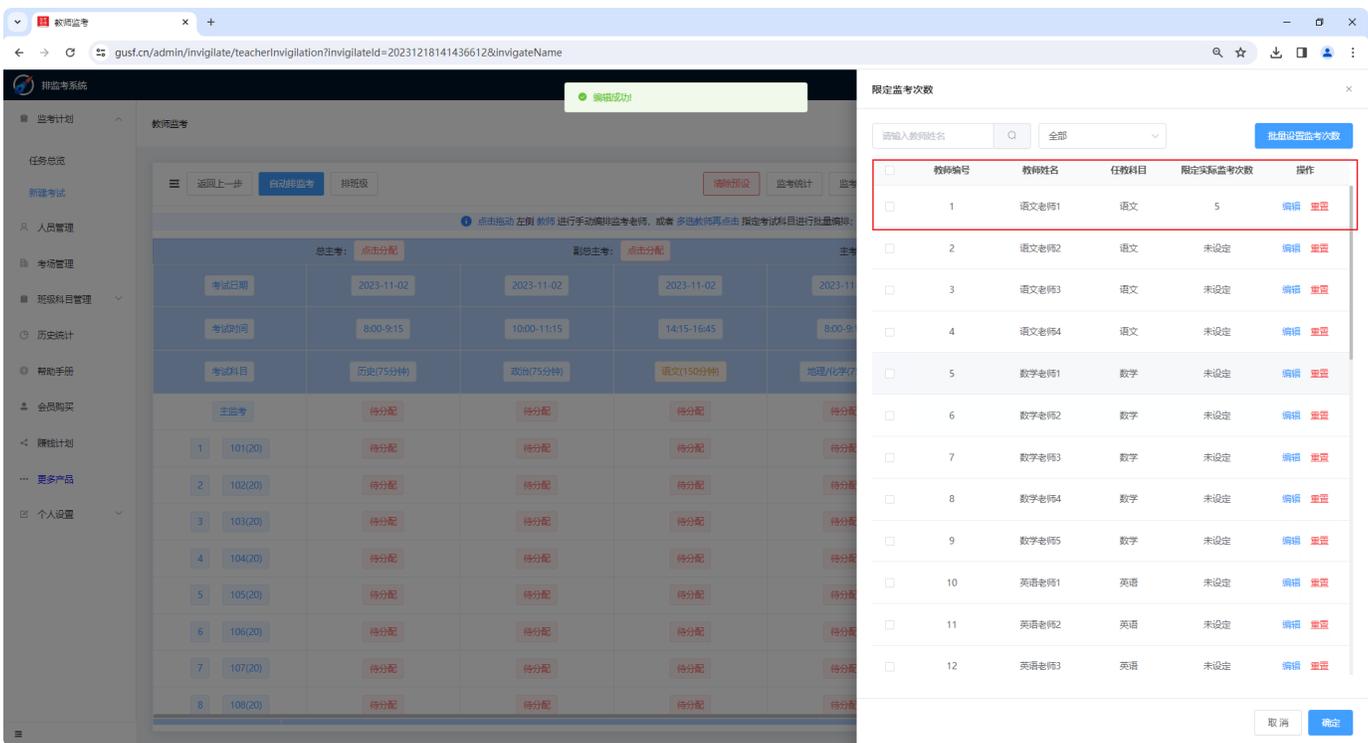
例如上一次语文老师1请假没用参与监考，为了使所有老师监考时长均衡，需要多安排其进行监考

### 3.2. 使用方法

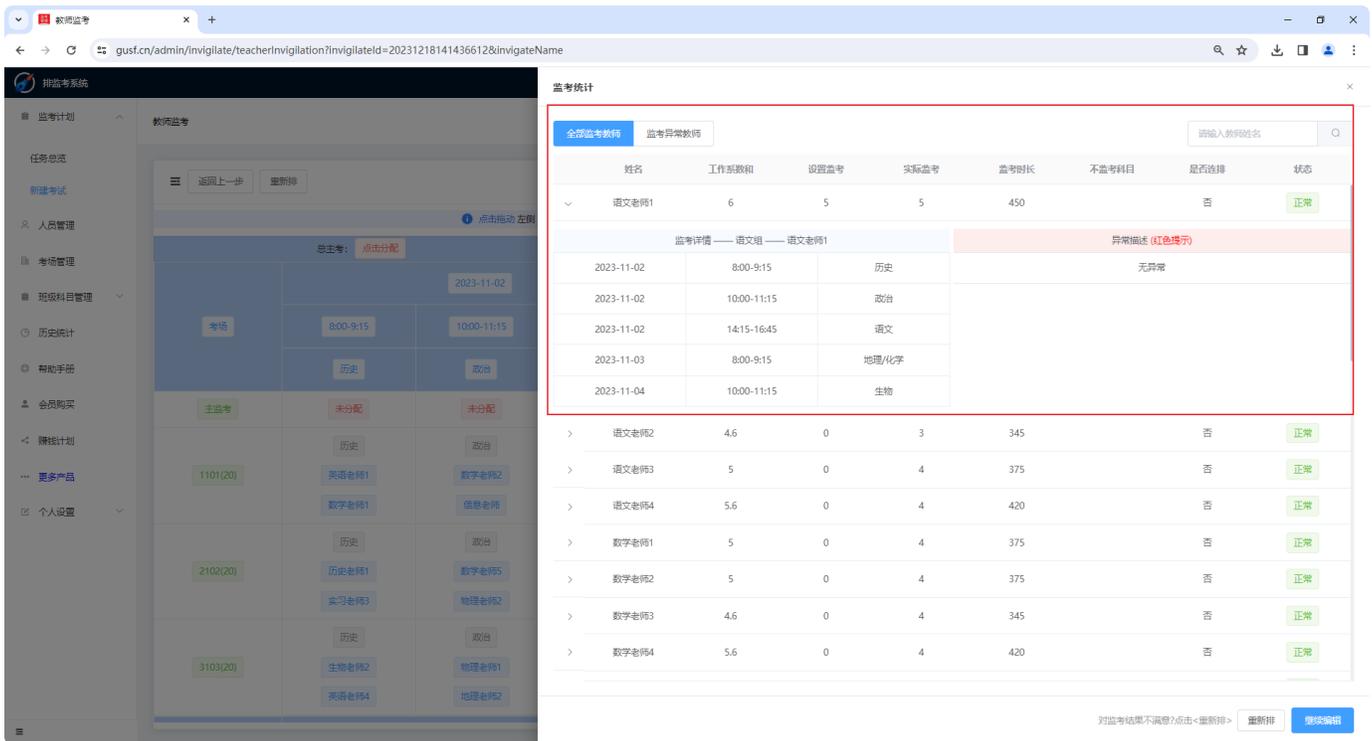
#### 3.2.1. 选择完参与监考的教师后点击右上角次数限定



### 3.2.2. 设置语文老师1监考5次



### 3.3. 结果展示-语文老师1成功监考5次



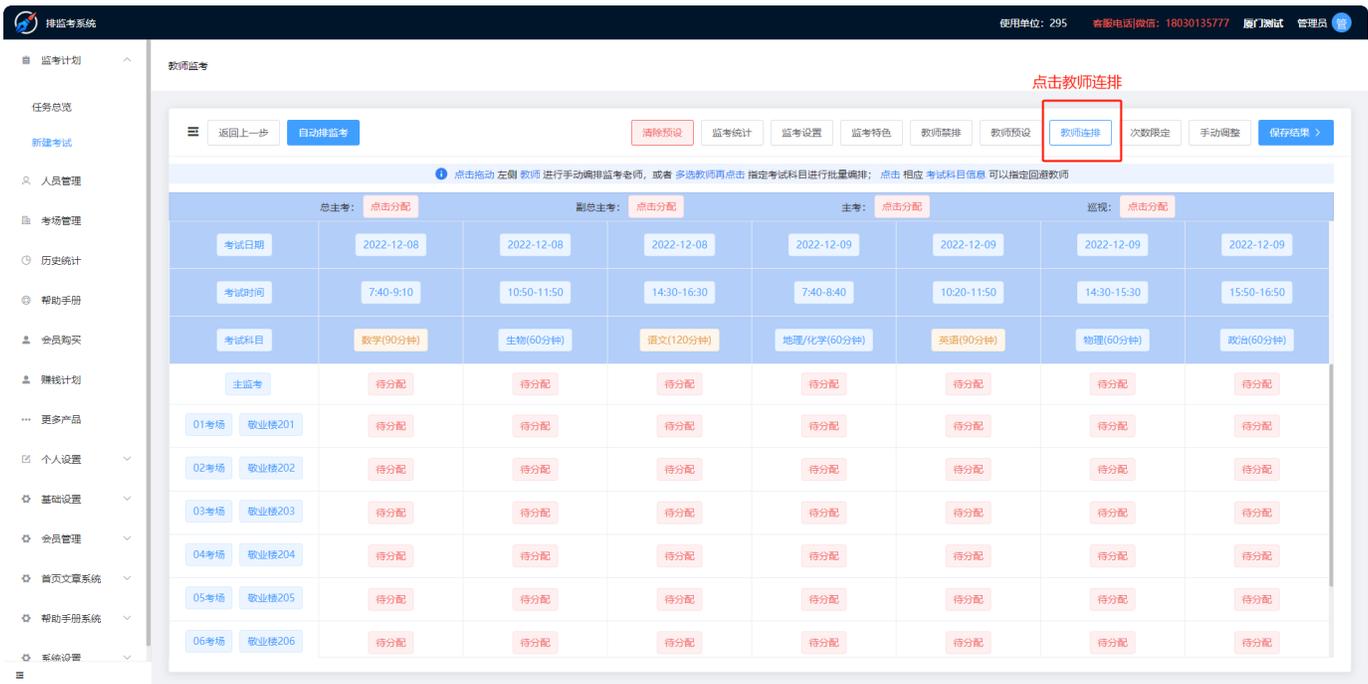
## 4. 教师连排功能

### 4.1. 使用场景

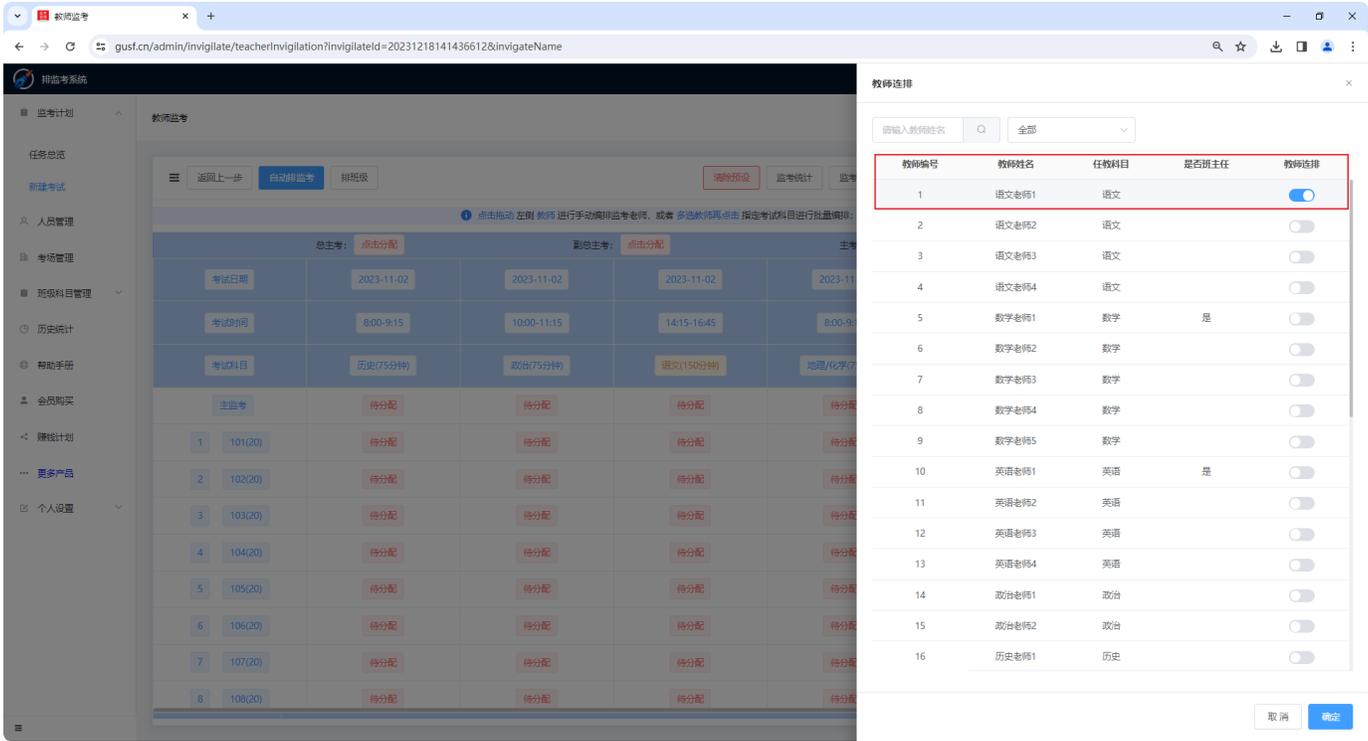
例如语文老师1需要在一天内完成所有监考任务，方便其后续参与教研活动

### 4.2. 使用方法

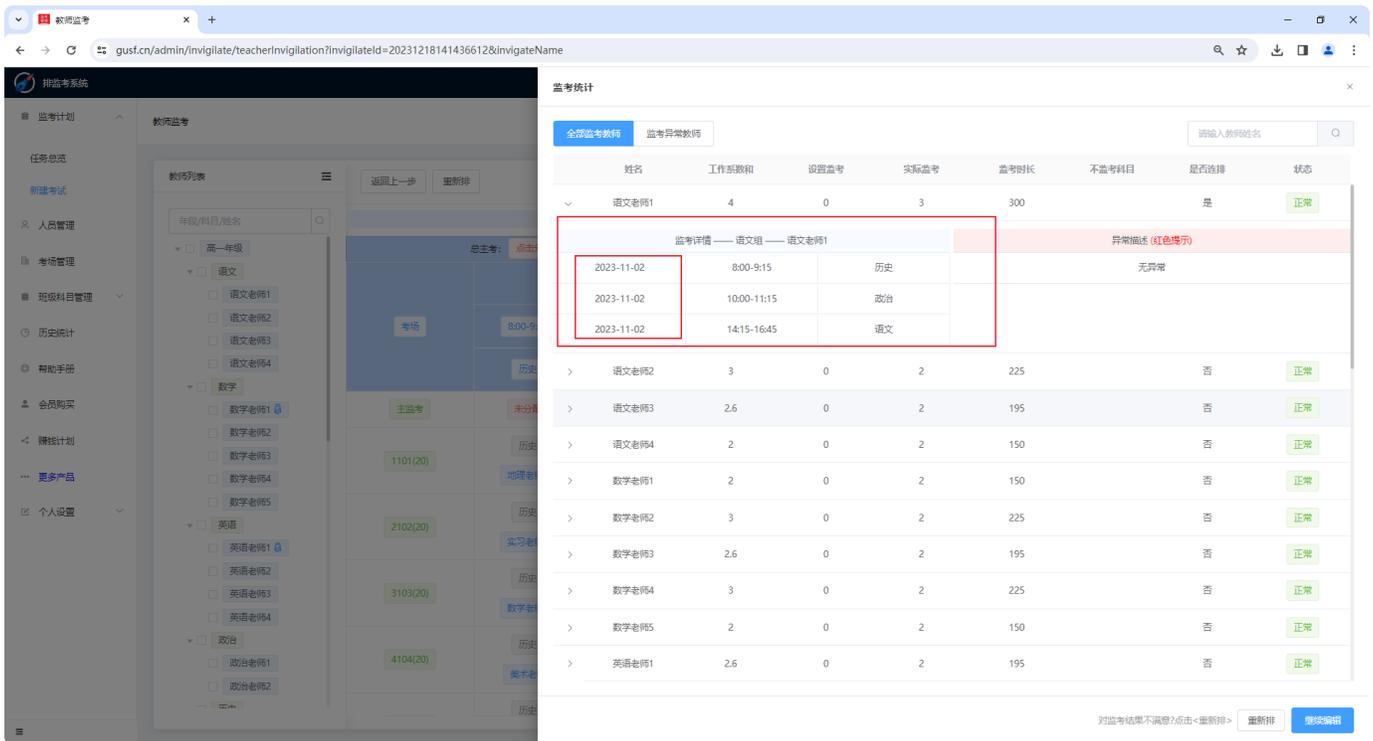
#### 4.2.1. 选择完参与监考的教师后，点击右上方的教师连排按钮



### 4.2.2. 设置语文老师1连排



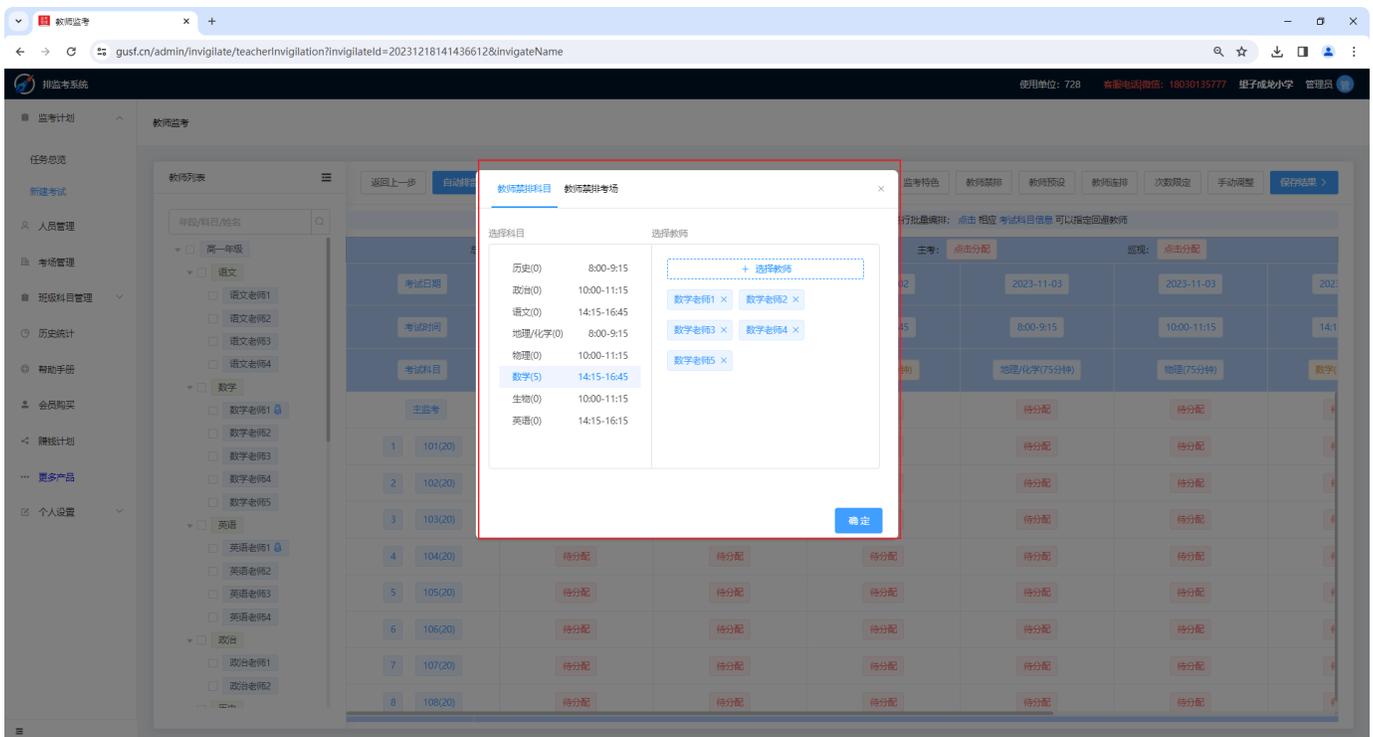
### 4.3. 结果展示-语文老师1在11月2号成功连排



## 5. 教师禁排科目与考场功能

### 5.1. 科目禁排

#### 5.1.1. 假设本次所有数学老师禁止监考数学



## 5.1.2. 结果展示-所有数学老师成功禁排数学

The screenshot shows the '监考统计' (Monitoring Statistics) page. The table lists teachers and their monitoring status. A red box highlights the following rows:

姓名	工作系数和	设置监考	实际监考	监考时长	不监考科目	是否选排	状态
语文老师3	3	0	2	225		否	正常
语文老师4	2.6	0	2	195		否	正常
数学老师1	2.6	0	2	195	数学	否	正常
数学老师2	3	0	2	225	数学	否	正常
数学老师3	3	0	2	225	数学	否	正常
数学老师4	2	0	2	150	数学	否	正常
数学老师5	3	0	2	225	数学	否	正常

## 5.2. 考场禁排

### 5.2.1. 比如01考场禁排语文组教师

The screenshot shows the '考场禁排' (Exam Room Banning) dialog box. The dialog has two tabs: '教师禁排科目' and '教师禁排考场'. The '教师禁排考场' tab is active, showing a list of exam rooms and a selection of teachers to be banned from that room.

The dialog box contains the following information:

- 选择考场: 1(4) 101
- 选择教师: 语文老师1, 语文老师2, 语文老师3, 语文老师4

## 5.2.2. 结果展示-语文组所有教师都没有安排在01考场

教师监考

监考统计 监考设置 监考特色 教师禁排 教师预选 教师连排 次数限定 手动调整 保存结果 >

点击拖动 左侧 教师 进行手动调整监考老师, 或者 多选教师再点击 指定考试科目进行批量编排; 点击 相应 考试科目信息 可以指定回避教师

考场	2023-11-02			2023-11-03			2023-11-04		
	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45	8:00-9:15	10:00-11:15	14:15-16:45	10:00-11:15	14:15-16:15	
	历史	政治	语文	地理/化学	物理	数学	生物	英语	
主监考	未分配	未分配	未分配	未分配	未分配	未分配	未分配	未分配	
1101(20)	历史 历史老师1	政治 体育老师1	语文 政治老师1	地理/化学 化学老师2	物理 数学老师5	数学 信息老师	生物 生物老师2	英语 地理老师2	
2102(20)	历史 生物老师1	政治 历史老师1	语文 数学老师2	地理/化学 物理/化学2	物理 语文老师3	数学 物理老师1	生物 数学老师3	英语 英语老师2	
3103(20)	历史 语文老师1	政治 英语老师2	语文 生物老师2	地理/化学 数学老师3	物理 语文老师4	数学 英语老师4	生物 地理老师1	英语 实习老师1	
	历史	政治	语文	地理/化学	物理	数学	生物	英语	

## 6. 教师监考本科目功能

### 6.1. 使用方法

#### 6.1.1. 选择完参与监考的教师后，点击右上方的监考特色按钮

教师监考

gustf.cn/admin/invigilate/teacherInvigilate?invigilateId=20231218141436612&invigateName

使用单位: 728 客服电话/微信: 18020135777 隼子成小学 管理员

教师监考

返回上一步 自动排监考 排班级 清除预设 监考统计 监考设置 监考特色 教师禁排 教师预设 教师连排 次数限定 手动调整 保存结果

点击拖动 左侧 教师 进行手动调整监考老师, 或者 多选教师再点击 指定考试科目进行批量编排; 点击 相应 考试科目信息 可以指定回避教师

总监考:	点击分配		副总监考:	点击分配		主考:	点击分配		巡视:	点击分配	
考试日期	2023-11-02		2023-11-02		2023-11-02		2023-11-03		2023-11-03		2023-11-03
考试时间	8:00-9:15		10:00-11:15		14:15-16:45		8:00-9:15		10:00-11:15		14:15-16:45
考试科目	历史(75分钟)		政治(75分钟)		语文(150分钟)		地理/化学(75分钟)		物理(75分钟)		数学(150分钟)
主监考	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配
1 101(20)	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配
2 102(20)	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配
3 103(20)	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配
4 104(20)	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配
5 105(20)	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配
6 106(20)	待分配		待分配		待分配		待分配		待分配		待分配

### 6.1.2. 比如设置数学老师监考任教科目

 限定教师监考的科目，限定教师监考时段。系统为了优化监考结果只能尽量实现限定效果

科目考试前安排监考

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

科目考试后安排监考

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

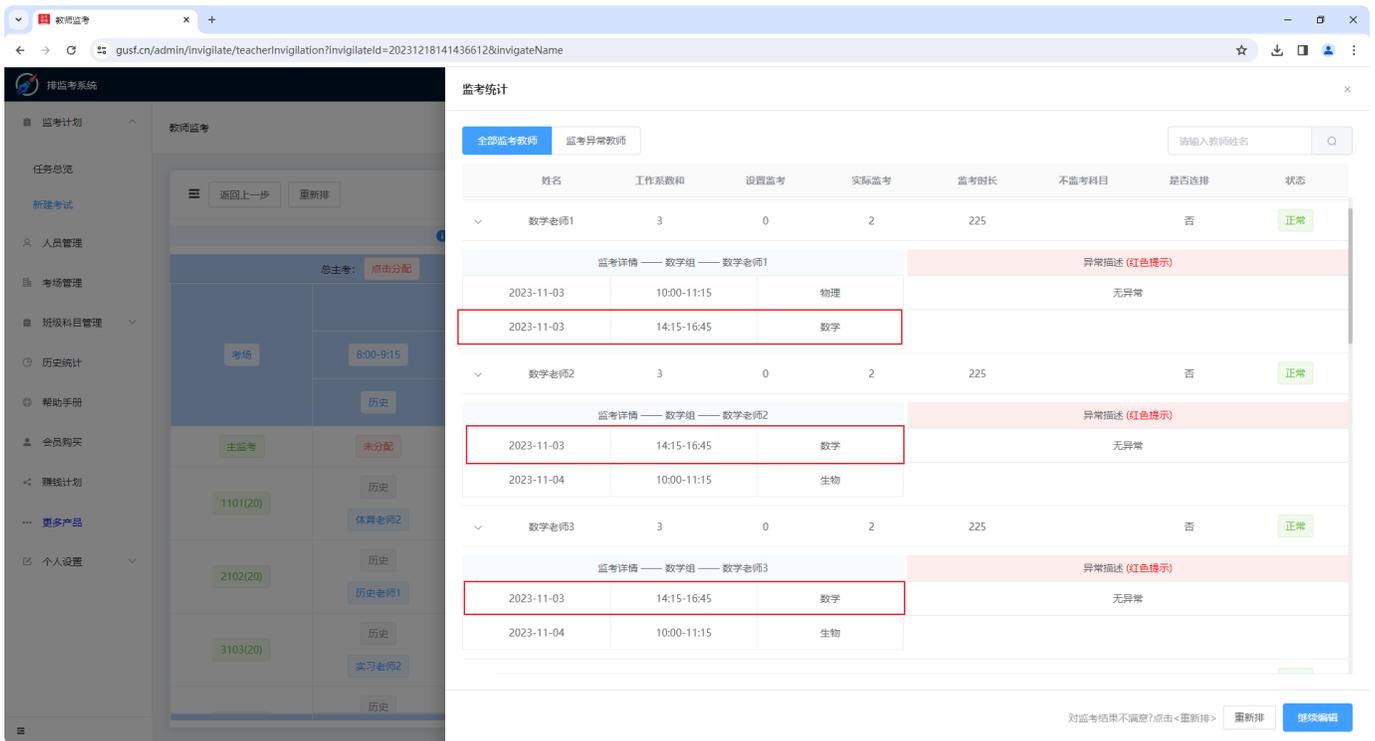
教师监考本学科

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

取消

确定

## 6.2. 结果展示-所有数学老师均监考本科目



## 7. 教师本科目考试前考试后安排监考功能（可与监考本科目进行组合）

### 7.1.1. 需注意第一科没有任教科目前，最后一科没用任教科目前后

1 点击左侧 教师 进行手动编排监考老师，或者 多选教师再点击 指定考试科目进行批量编排； 点击 相应 考试科目信息 可以指定监考教师

总监考:	点击分配	副总监考:	点击分配	监考:	点击分配	巡考:	点击分配
考试日期	2022-12-08	2022-12-08	2022-12-08	2022-12-09	2022-12-09	2022-12-09	2022-12-09
考试时间	7:40-9:10	10:50-11:50	14:30-16:30	7:40-8:40	10:20-11:50	14:30-15:30	15:50-16:50
考试科目	数学(90分钟)	生物(60分钟)	语文(120分钟)	地理/化学(60分钟)	英语(90分钟)	物理(60分钟)	政治(60分钟)

### 7.1.2. 任教科目考试前

例如设置数学老师与语文老师任教科目考前排

**i** 限定教师监考的科目，限定教师监考时段。系统为了优化监考结果只能尽量实现限定效果

科目考试前安排监考

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

科目考试后安排监考

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

教师监考本学科

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

取消

确定

效果如下：语文老师正常，数学老师就随机掉了

教师12	2	0	2	150	否	正常
监考详情 —— 语文组 —— 教师12				异常描述 (红色提示)		
2022-12-08	7:40-9:10	数学	无异常			
2022-12-08	10:50-11:50	生物				
教师13	2	0	2	150	否	正常
监考详情 —— 语文组 —— 教师13				异常描述 (红色提示)		
2022-12-08	7:40-9:10	数学	无异常			
2022-12-08	10:50-11:50	生物				
教师16	2	0	2	150	否	正常
监考详情 —— 语文组 —— 教师16				异常描述 (红色提示)		
2022-12-08	7:40-9:10	数学	无异常			
2022-12-08	10:50-11:50	生物				

### 7.1.3. 任教科目考试后

例如设置地理/化学老师与政治老师任教科目考后排

**i** 限定教师监考的科目，限定教师监考时段。系统为了优化监考结果只能尽量实现限定效果

## 科目考试前安排监考

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

## 科目考试后安排监考

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

## 教师监考本学科

数学  生物  语文  地理/化学  英语  物理  政治

取消

确定

效果如下

监考详情 —— 化学组 —— 教师23				异常描述 (红色提示)		
2022-12-08	10:50-11:50	生物		无异常		
2022-12-08	14:30-16:30	语文		无异常		
教师24	2.4	0	2	180	否	正常
监考详情 —— 化学组 —— 教师24				异常描述 (红色提示)		
2022-12-08	14:30-16:30	语文		无异常		
2022-12-09	15:50-16:50	政治		无异常		
教师25	2	0	2	150	否	正常
监考详情 —— 地理组 —— 教师25				异常描述 (红色提示)		
2022-12-08	10:50-11:50	生物		无异常		
2022-12-09	10:20-11:50	英语		无异常		

### 7.1.4. 拆分班级结果如下，比如需要将1班拆分为单双两个班级进行考试

The screenshot displays the '教师监考' (Teacher Monitoring) interface. On the left, a sidebar lists various system functions. The main area shows a table for assigning teachers to exam sessions. A red box highlights a specific assignment for 'Class 1' (1班) in the 'Chinese' (语文) subject, showing it is split into two groups of 14 students each. The interface includes a sidebar with navigation options like '监考计划', '任务总结', '新建考试', '人员管理', '考场管理', '班级科目管理', '历史统计', '帮助手册', '会员购买', '赚钱计划', '更多产品', '个人设置', '基础设置', '会员管理', '首页文章系统', '帮助手册系统', and '系统设置'. The main area has tabs for '监考统计', '监考设置', '监考特色', '教师编排', '教师预设', '教师排班', '次数规定', '手动调整', and '保存结果'. The grid columns include '考场', '人数', '科目', '班级', and '人数'.

## 8. 教师互斥功能

### 8.1. 使用场景

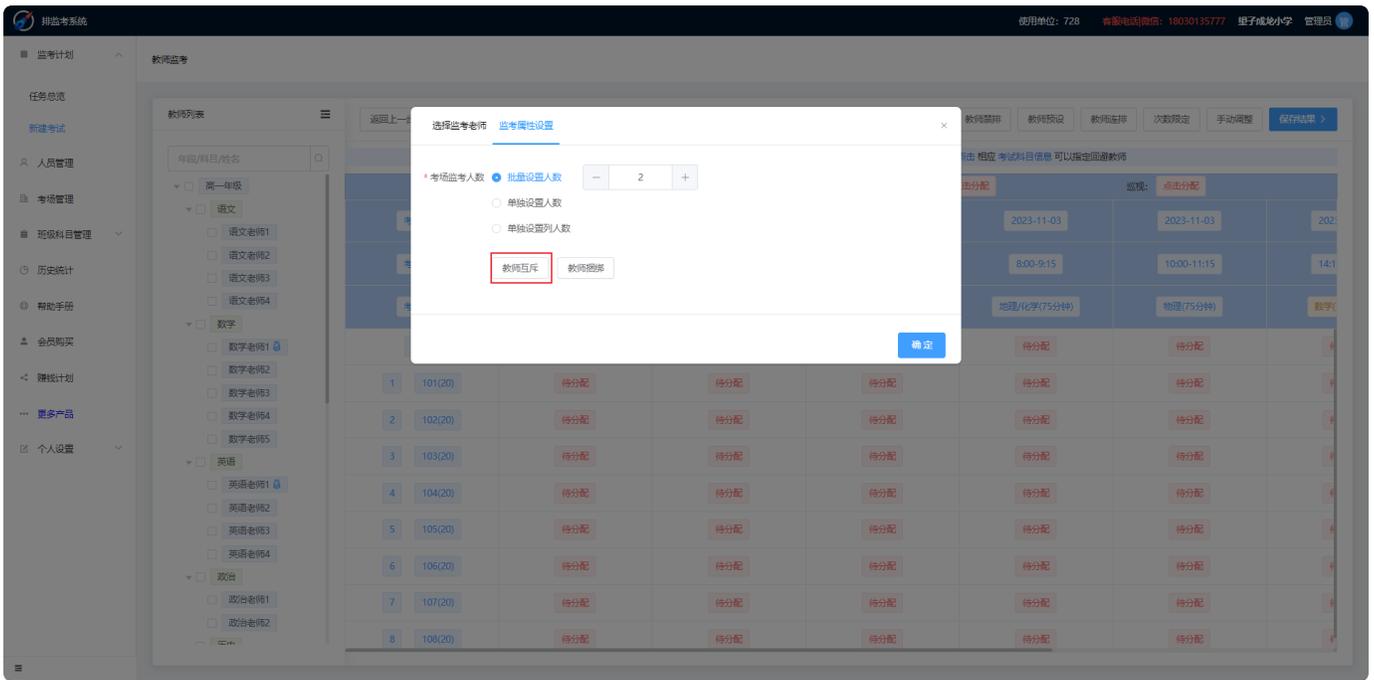
该功能可用于例如高校在安排一个考场由两名教师进行监考的时候，需要一名正式教师带一名实习教师进行监考，避免两名实习教师在一起监考的情况。

### 8.2. 使用方法

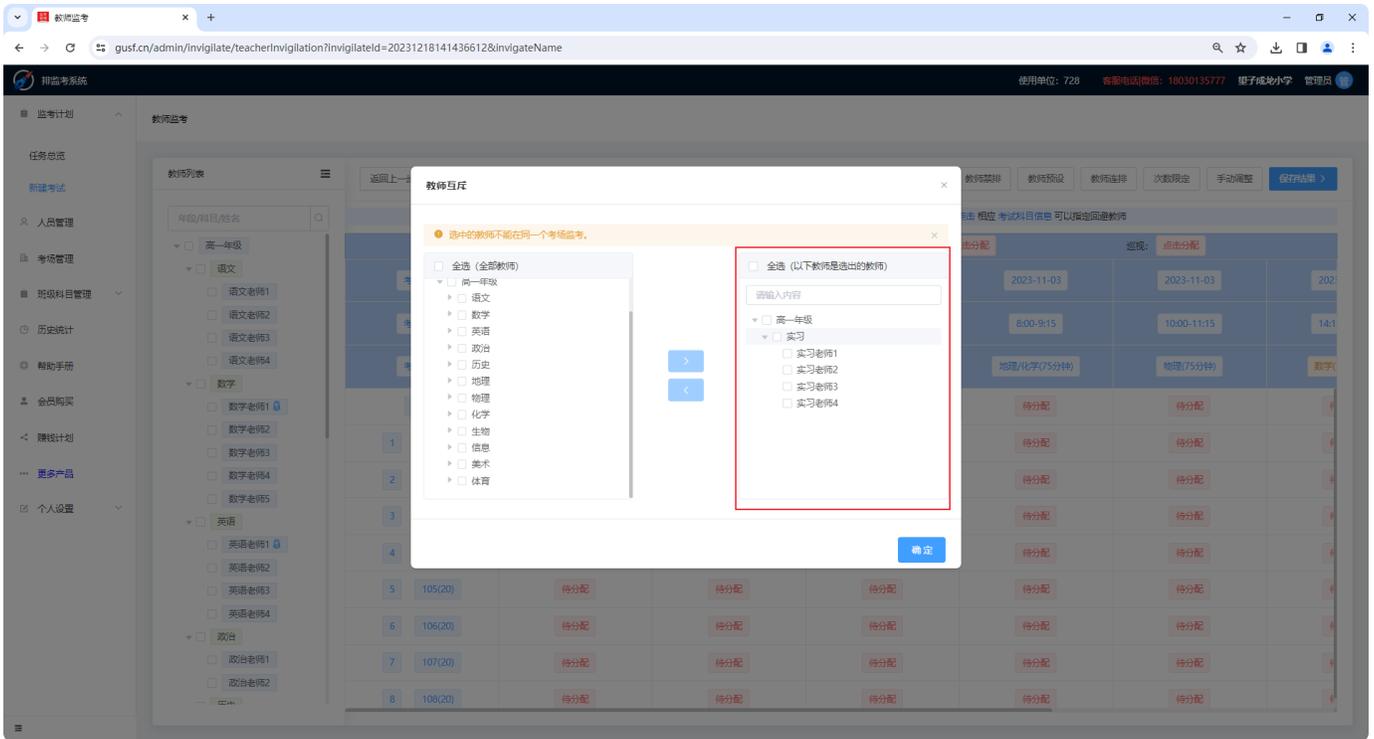
#### 8.2.1. 选择完参与监考的教师后，点击上方的监考设置按钮

The screenshot shows the 'Teacher Supervision' (教师监考) interface. On the left is a sidebar with a tree view of subjects: 高一 (Grade 10), 高二 (Grade 11), 高三 (Grade 12), 语文 (Chinese), 数学 (Math), 英语 (English), and 政治 (Politics). The main area displays a table of exam sessions with columns for 'Exam Date', 'Exam Time', 'Exam Subject', 'Supervisor', 'Deputy Supervisor', 'Main Teacher', and 'Observer'. The 'Supervisor' and 'Deputy Supervisor' columns show '待分配' (Waiting for Allocation). The 'Main Teacher' column shows '点击分配' (Click to Allocate). The 'Observer' column shows '点击分配' (Click to Allocate). The table rows are numbered 1 through 8, with columns for 'Exam Date', 'Exam Time', 'Exam Subject', and 'Exam Subject Duration'. The 'Exam Date' column shows dates like 2023-11-02 and 2023-11-03. The 'Exam Time' column shows times like 8:00-9:15, 10:00-11:15, and 14:15-16:45. The 'Exam Subject' column shows subjects like 历史(75分钟), 政治(75分钟), 语文(150分钟), 地理/化学(75分钟), 物理(75分钟), and 数学(75分钟). The 'Exam Subject Duration' column shows durations like 14:15, 14:15, 14:15, 14:15, 14:15, 14:15, 14:15, and 14:15. The interface also includes a top navigation bar with buttons like '监考设置' (Supervision Settings), '监考特色' (Supervision Features), '教师统计' (Teacher Statistics), '教师禁排' (Teacher Restrictions), '教师预设' (Teacher Presets), '教师选择' (Teacher Selection), '次数限定' (Frequency Limit), '手动调整' (Manual Adjustment), and '保存结果' (Save Results). A red box highlights the '监考设置' button.

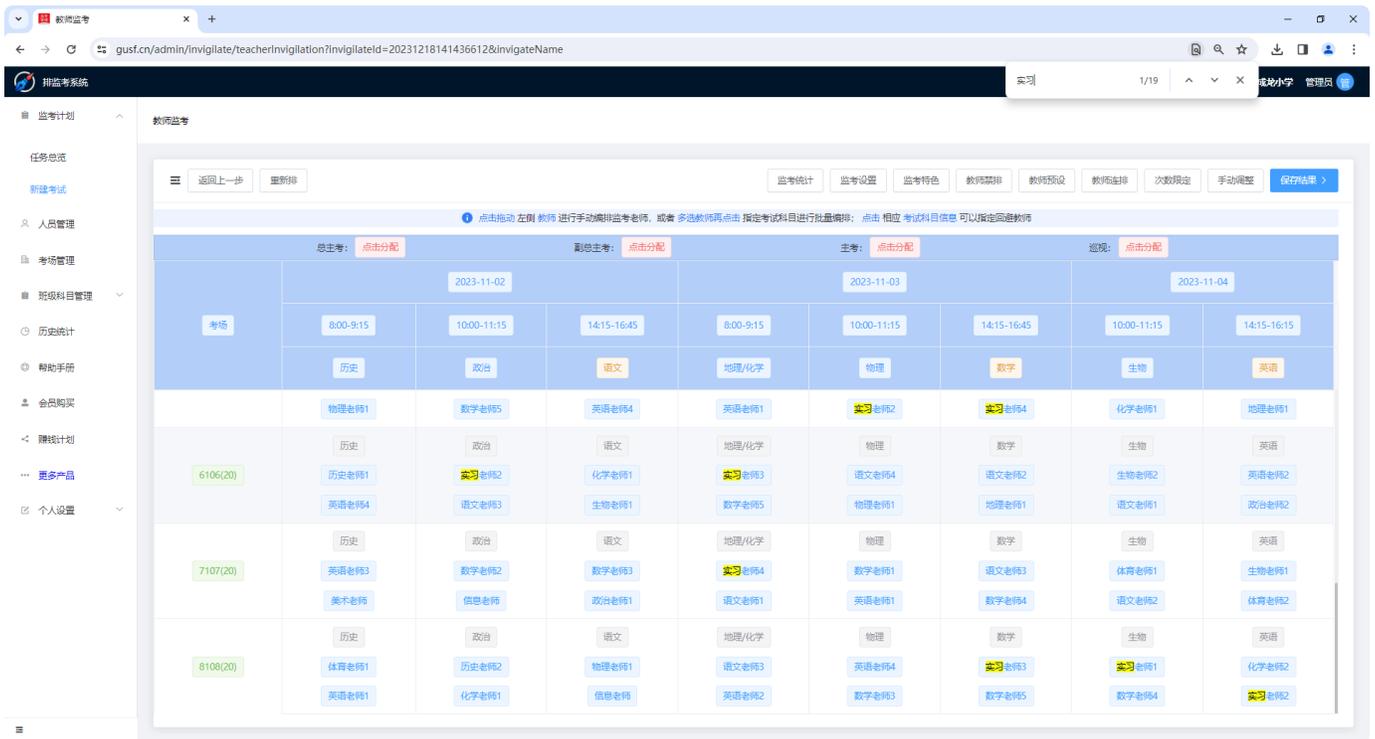
#### 8.2.2. 设置每个考场2名教师监考然后点击教师互斥



### 8.2.3. 选择所有实习教师



### 8.3. 结果展示-所有实习老师成功互斥



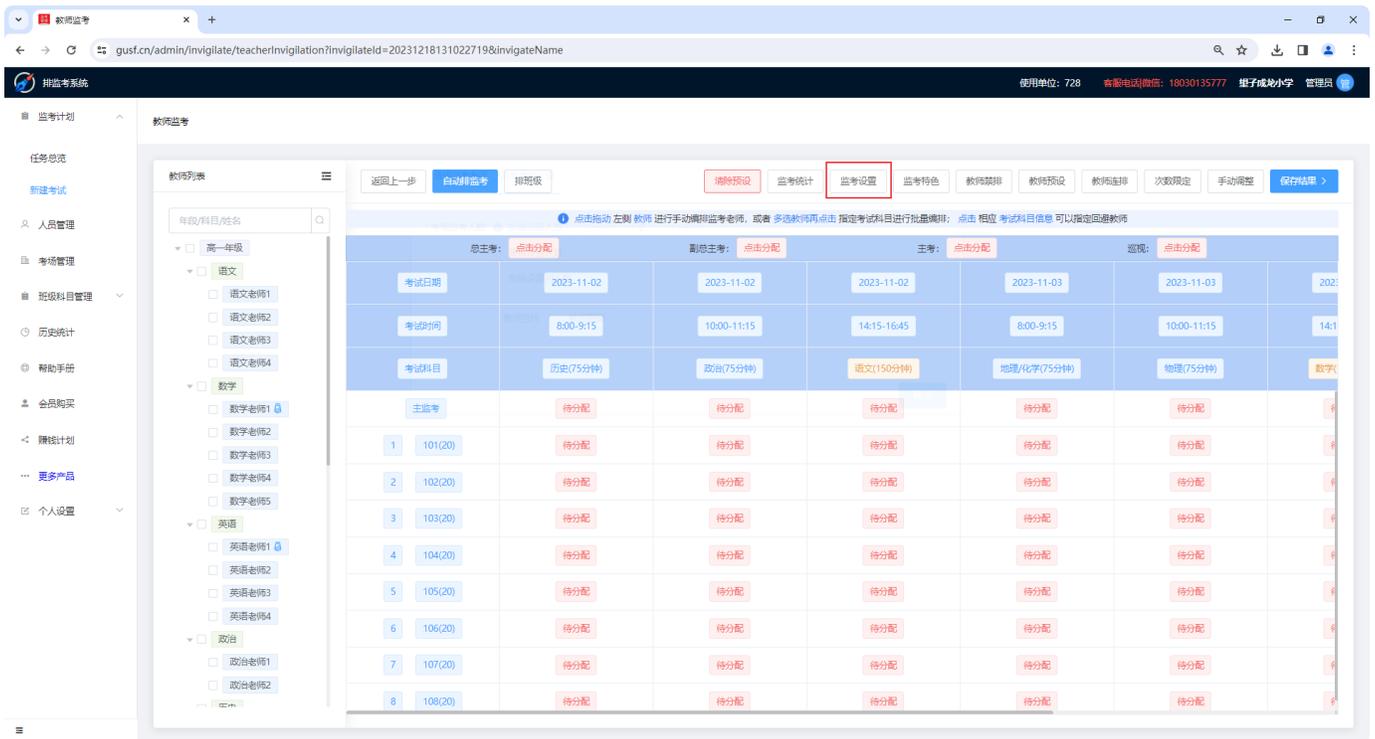
## 9. 教师捆绑功能

### 9.1. 使用场景

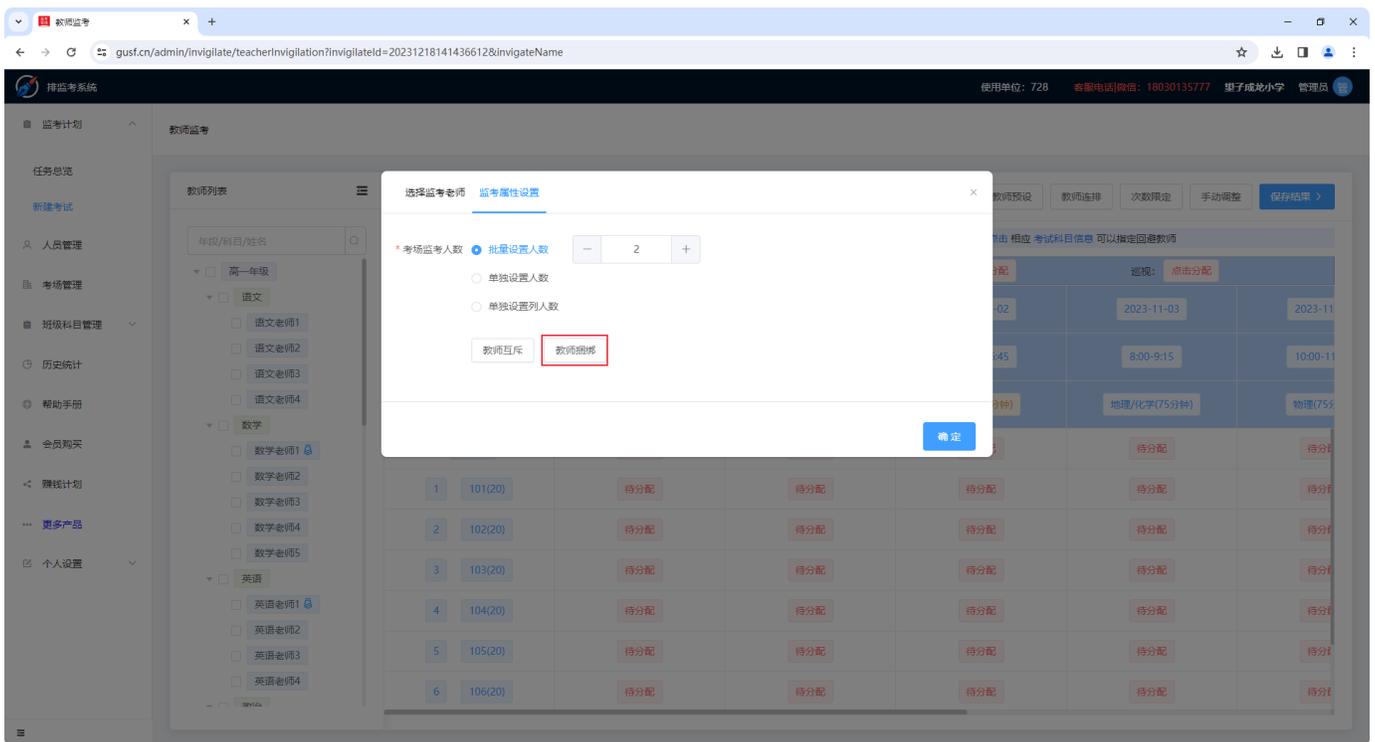
可以实现将需要共同监考同个考场的教师进行捆绑（例如学校需要一个正式老师带一个实习老师进行配合监考），所以在整个排监考过程中让他们捆绑在一起安排监考。

### 9.2. 使用方法

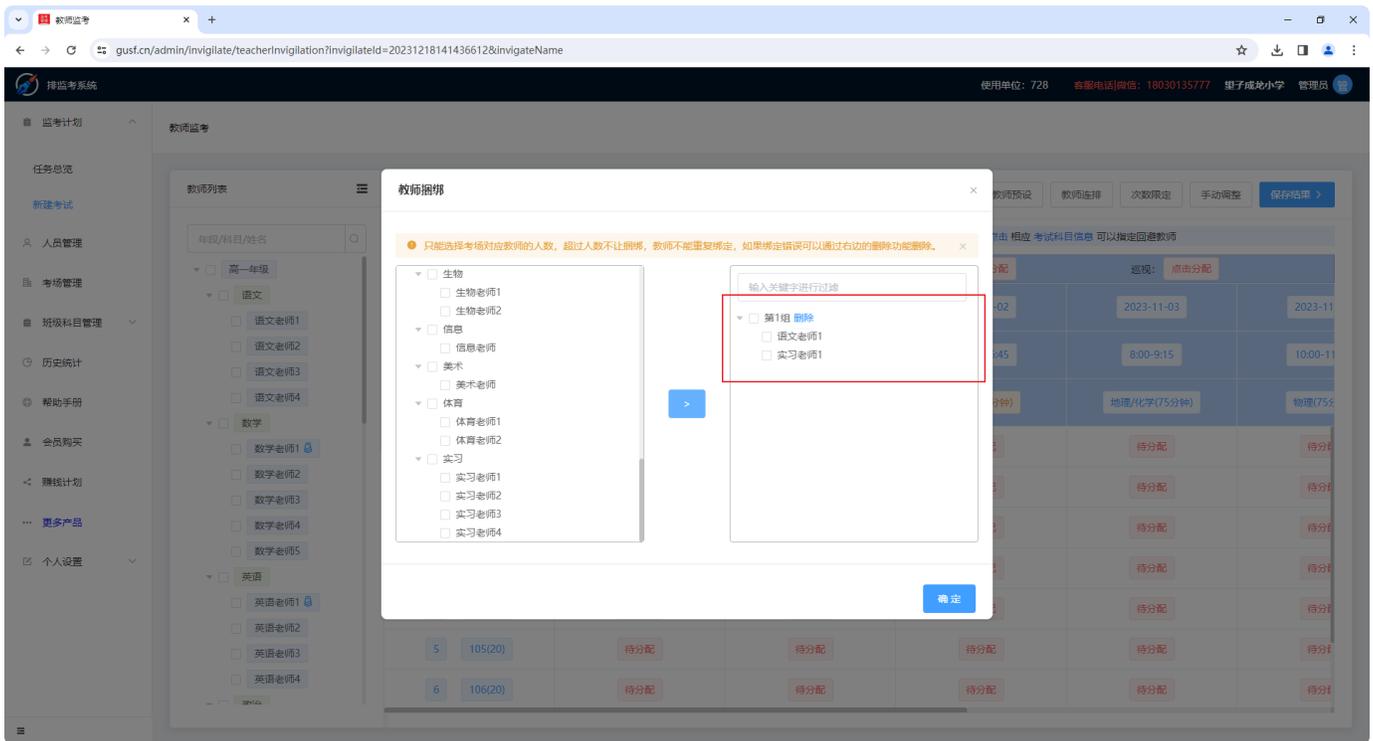
#### 9.2.1. 选择完参与监考的教师后，点击上方的监考设置按钮



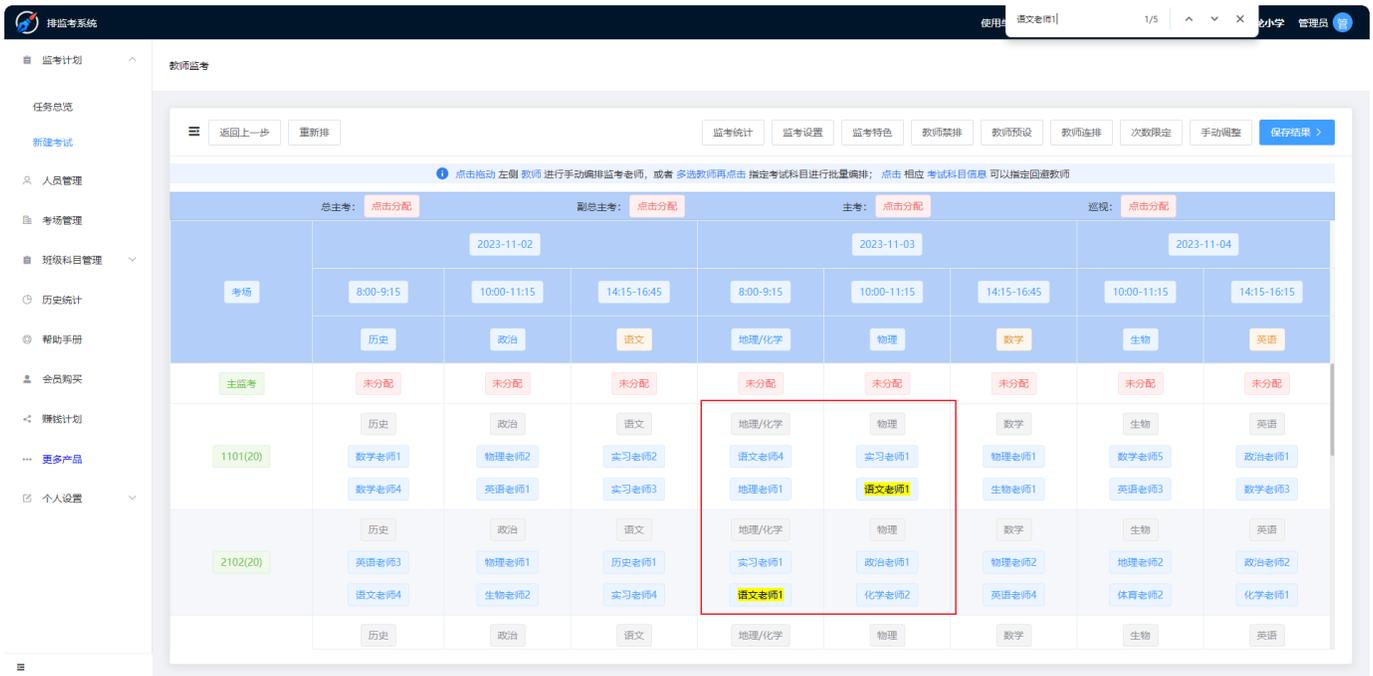
## 9.2.2. 设置每个考场2名教师监考然后点击教师捆绑



## 9.2.3. 选择语文老师1与实习老师1

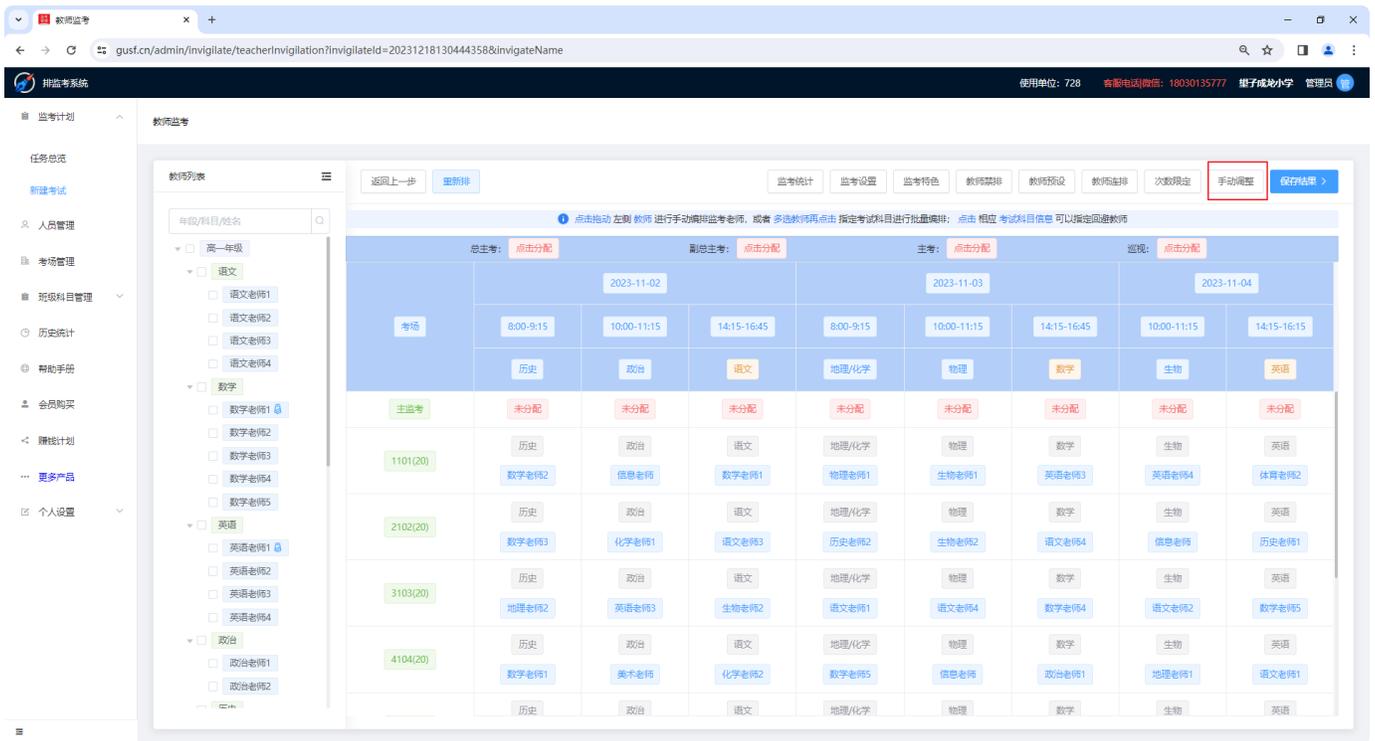


### 9.3. 结果展示-语文老师1与实习老师1成功进行捆绑



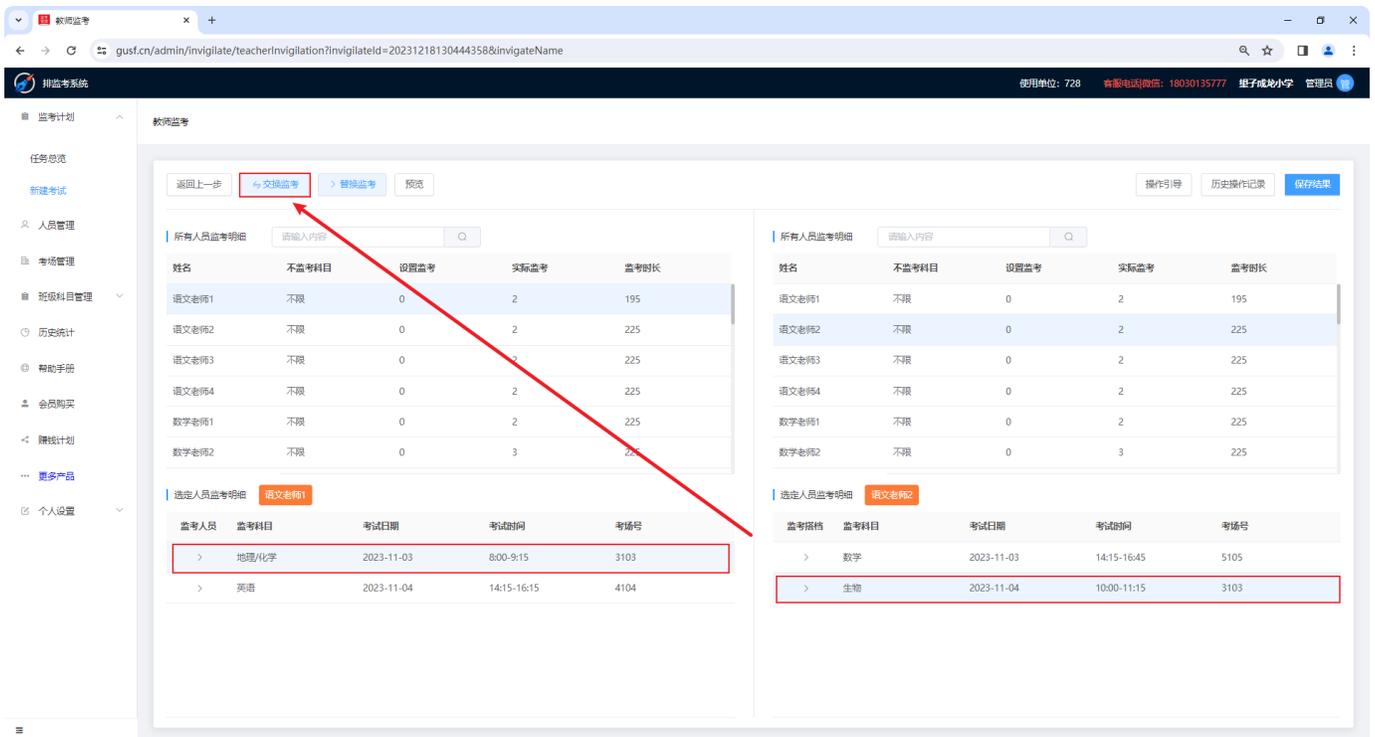
## 10. 手动调整功能

获取教师排监考结果后，如果对当前结果不满意，除了重新排之外还可以点击右上角的手动调整按钮

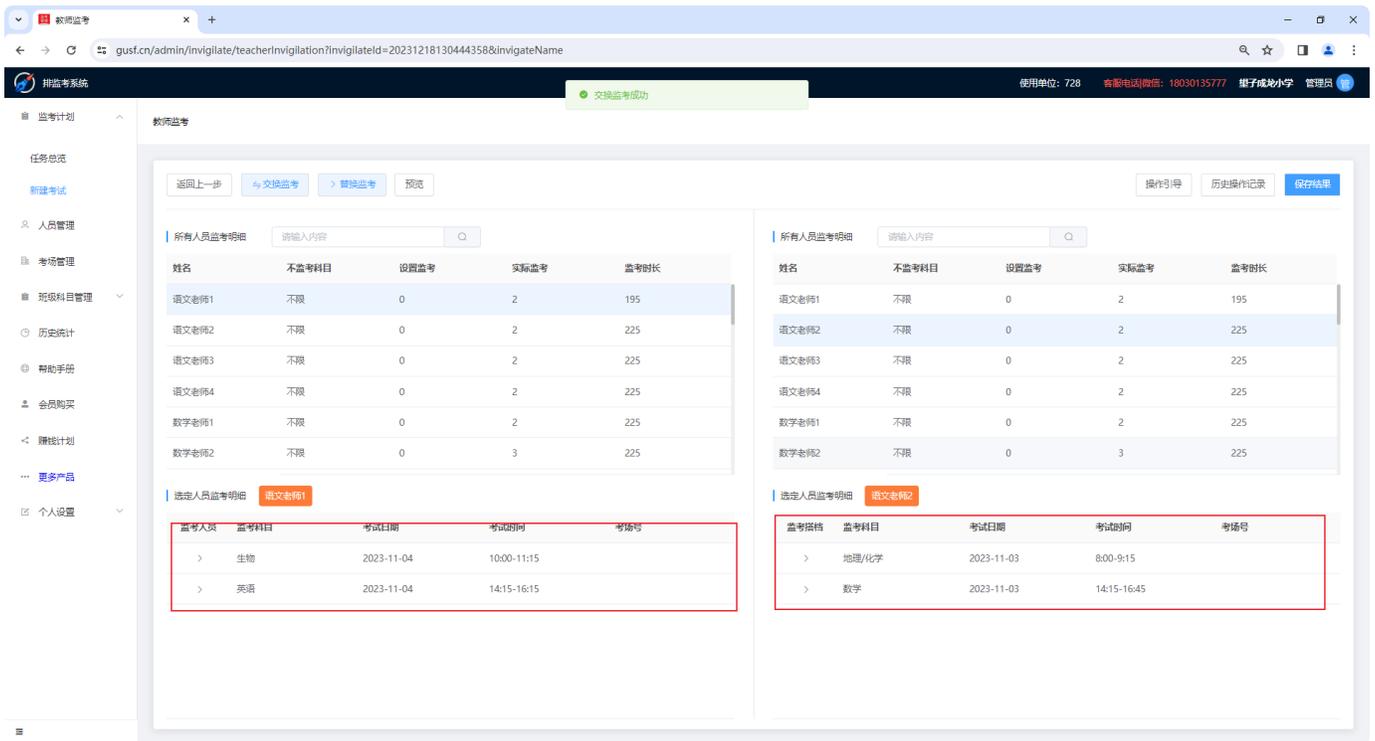


## 10.1. 交换监考

比如我们选择将语文老师1的地理/化学与语文老师2的生物进行交换

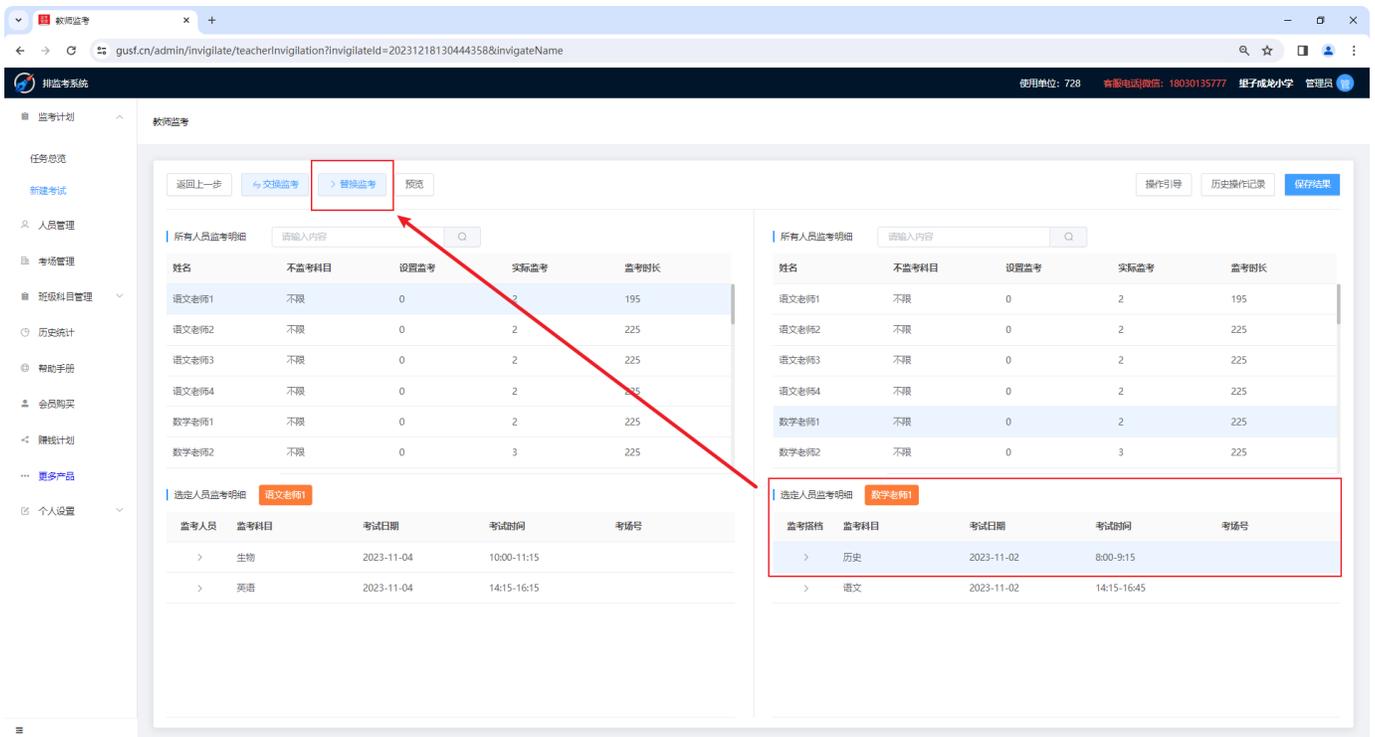


结果如下

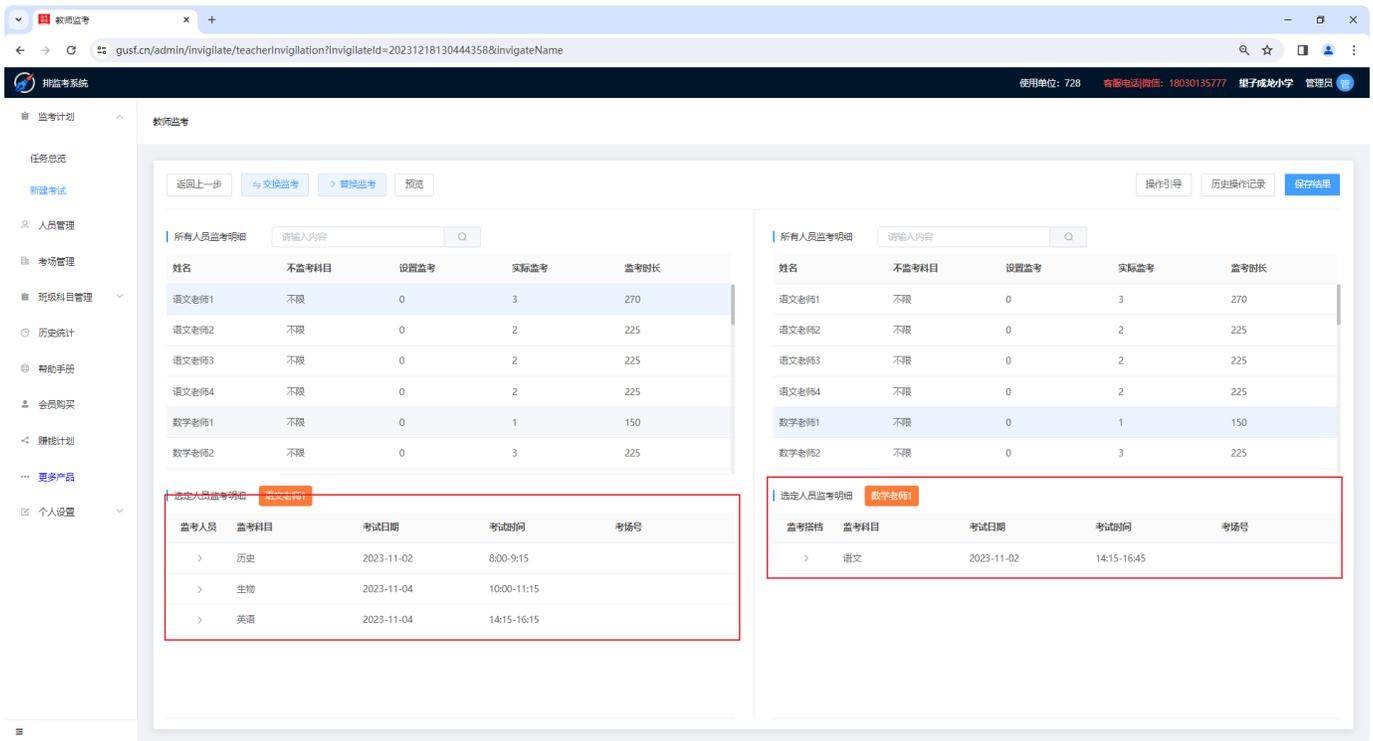


## 10.2. 替换监考

例如我们选择将数学老师1的历史替换给语文老师1，选择好历史后点击替换监考按钮

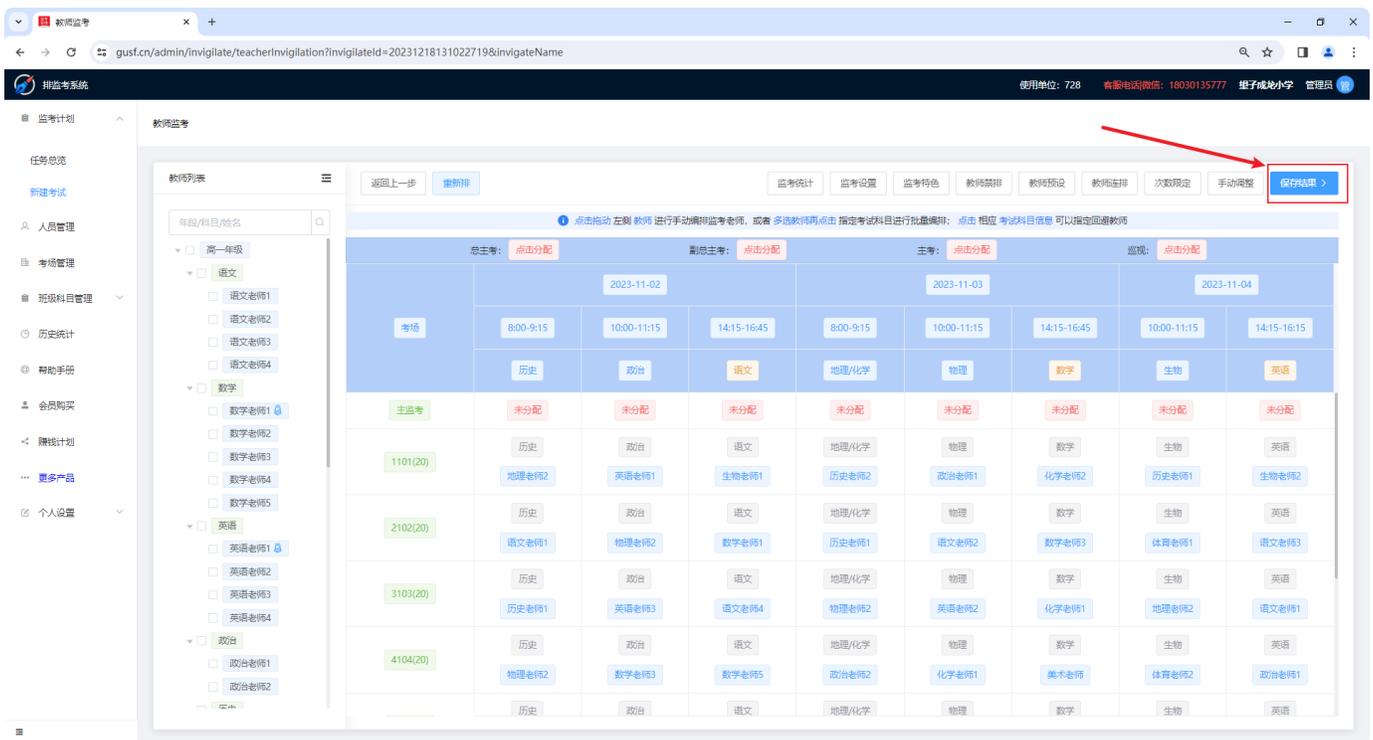


结果如下

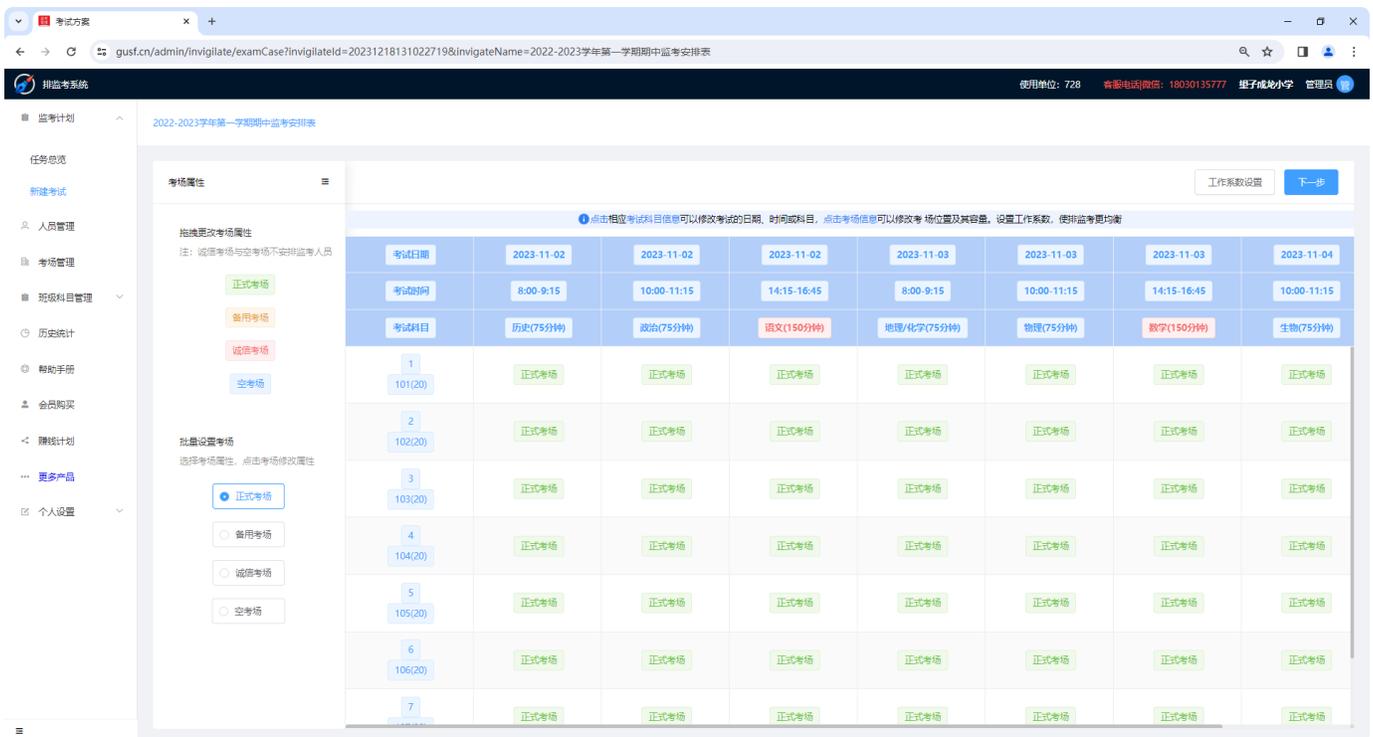
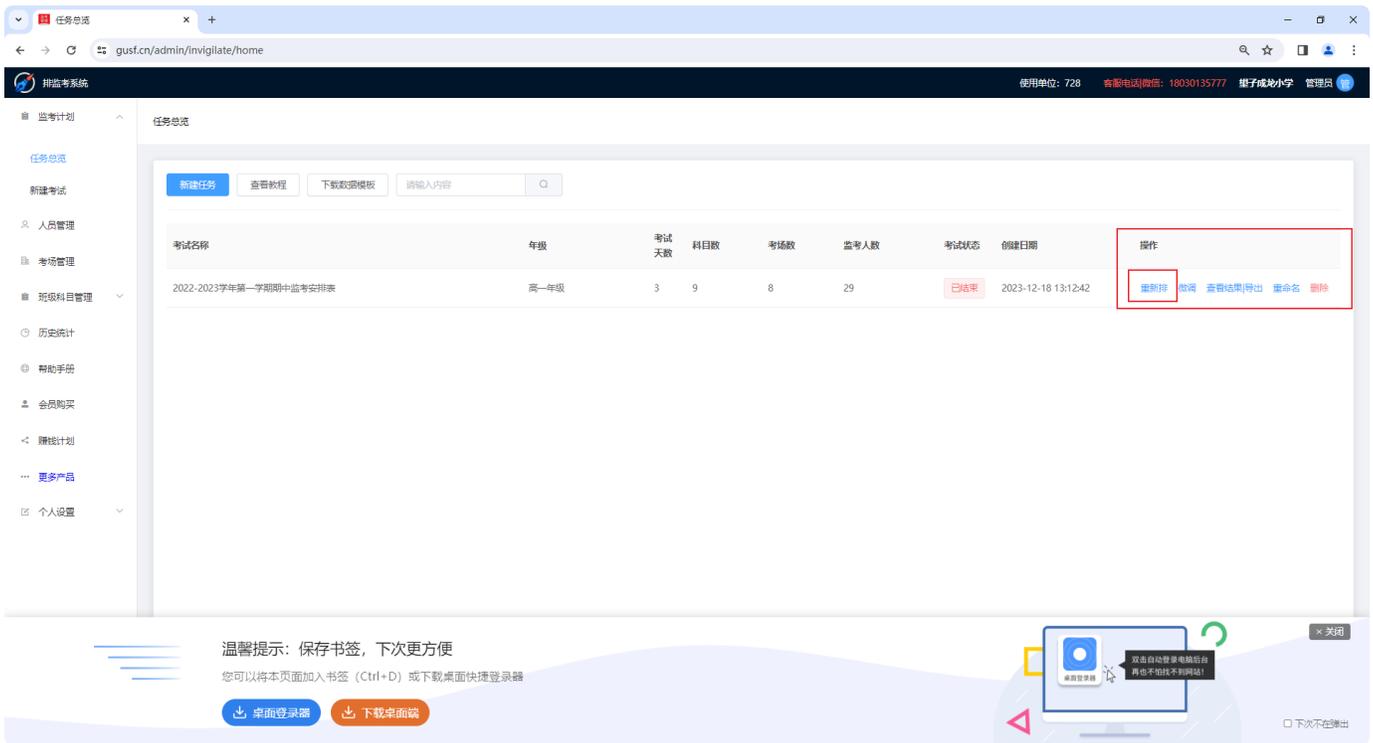


## 11. 重新排功能

例如本次月考导入了考试安排、考场信息、教师安排三份数据表，下次期中考还想复用，可在排完结果后，点击保存结果按钮

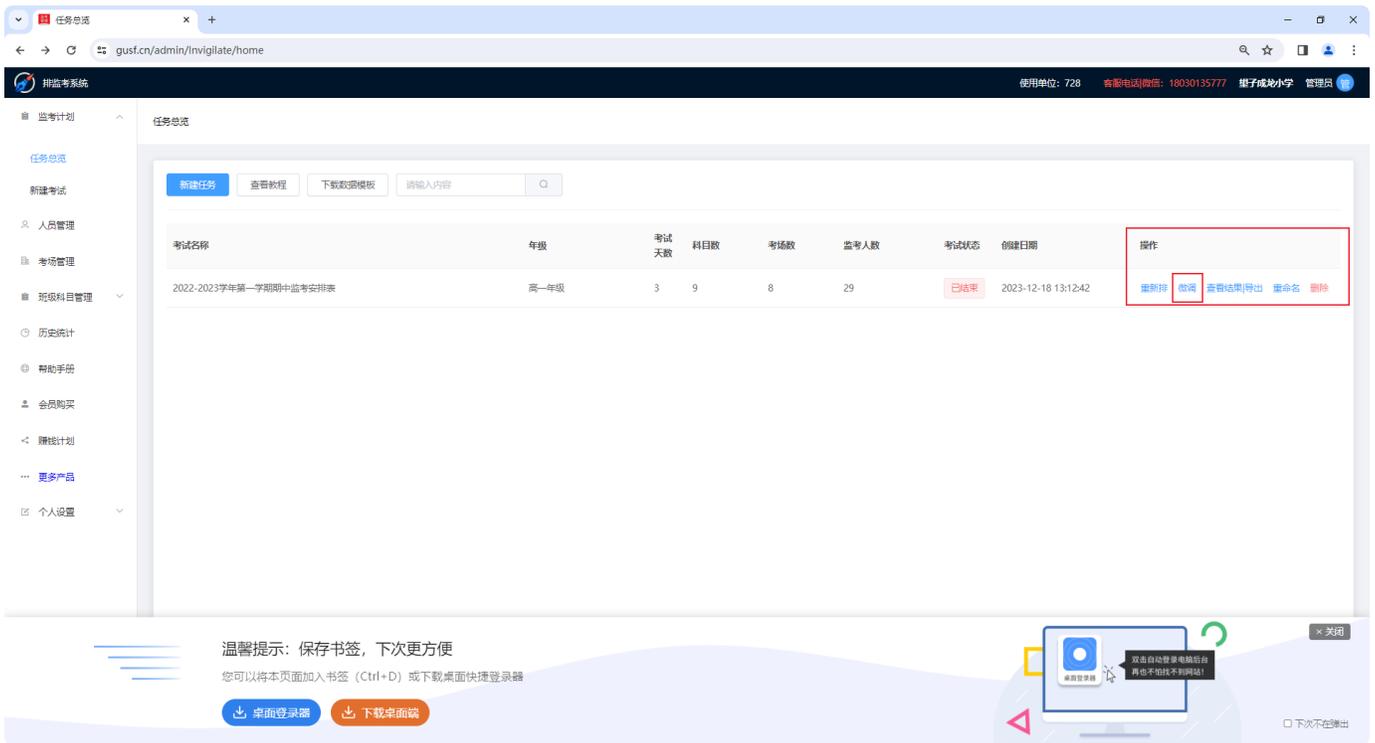


期中考的时候只需要在任务总览页面点击重新排按钮即可返回考场属性设置页面

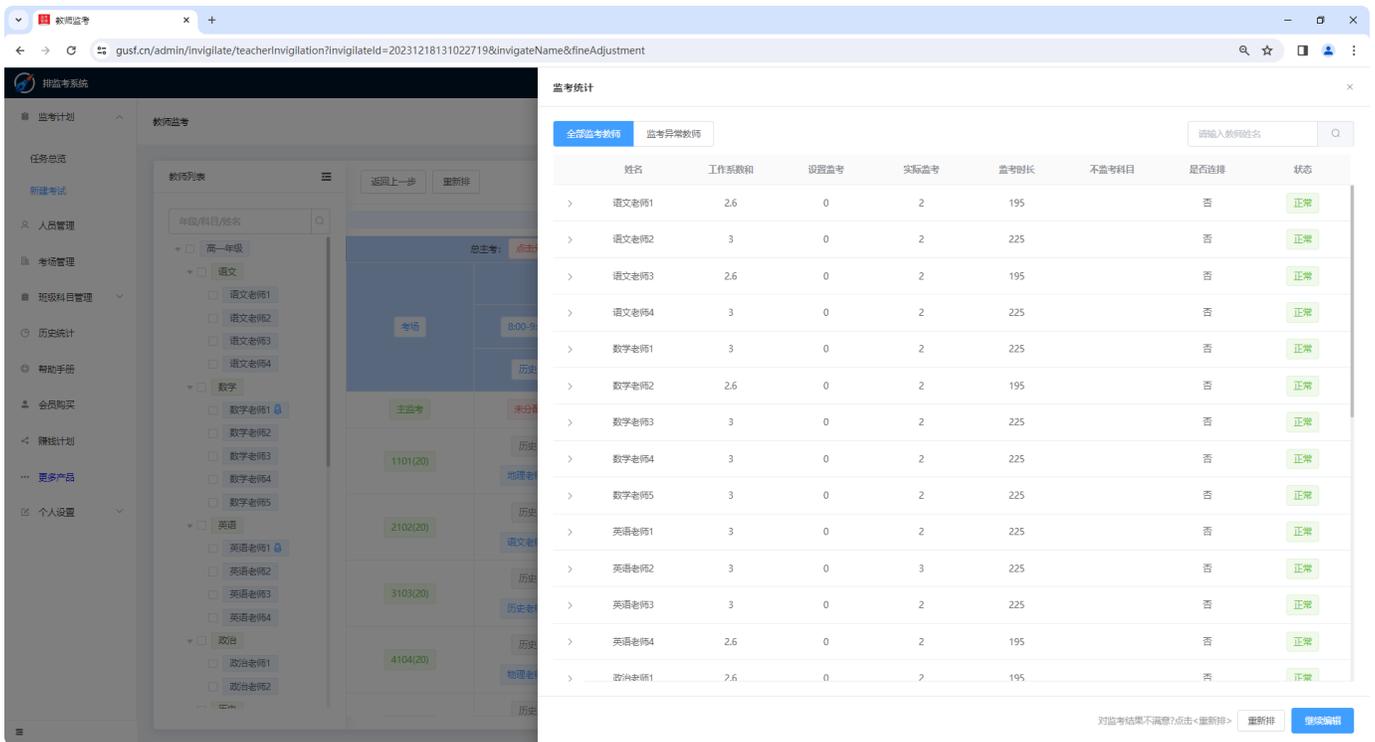


## 12. 微调功能

与重新排功能不同的是，该功能会保存上一次的所有设置，可根据上一次的条件设置进行修改  
在任务总览页面点击微调按钮

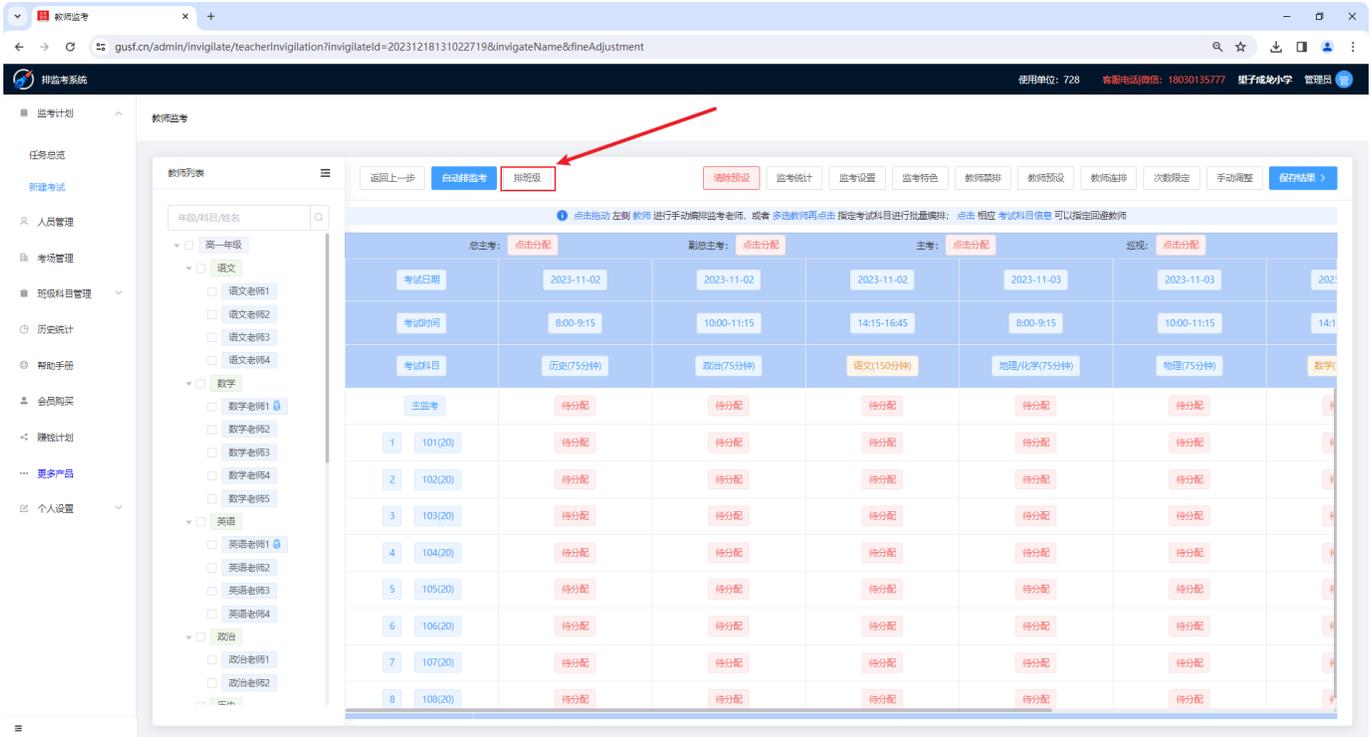


效果是直接返回到上次获取到监考结果的页面

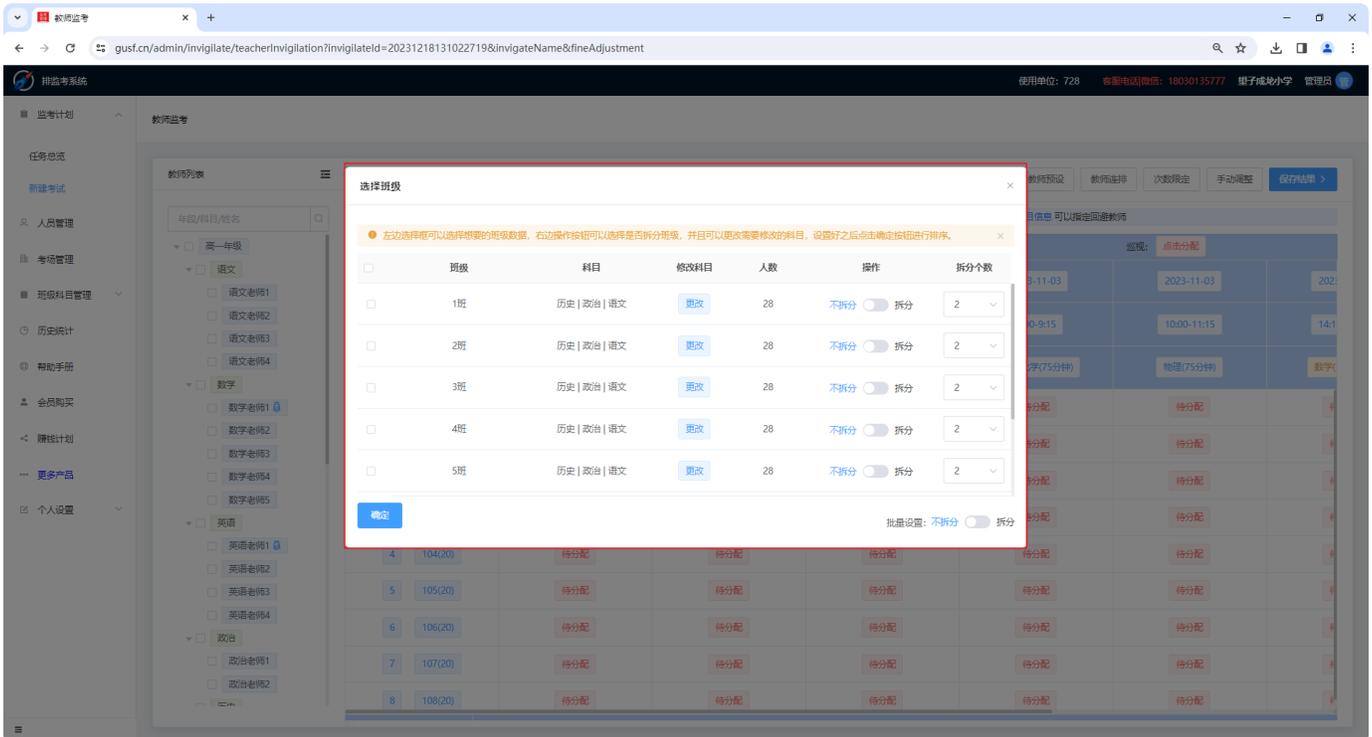


## 13. 排班级功能

在设置好上面的条件后，点击排班级按钮

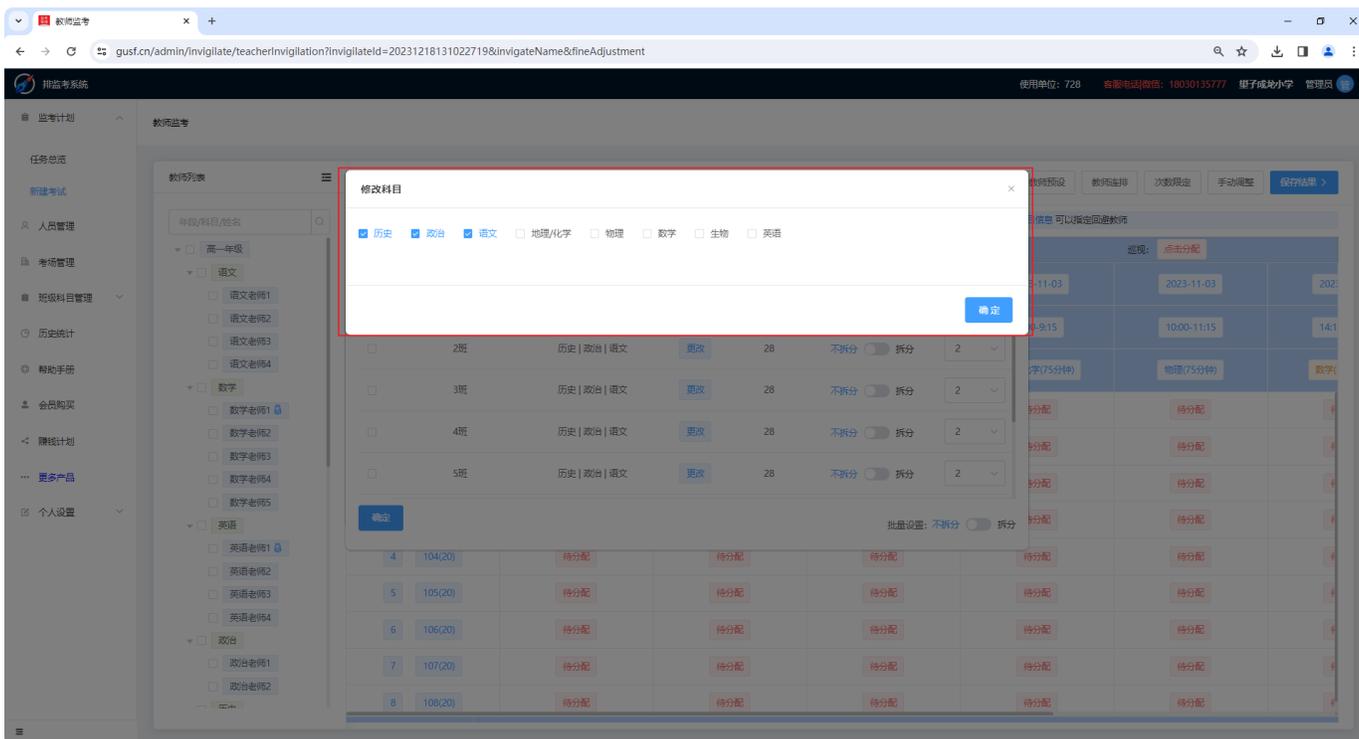


导入班级数据表格后，在该页面上会展示出当前可以选择的班级、每个班级对应的考试科目、班级人数



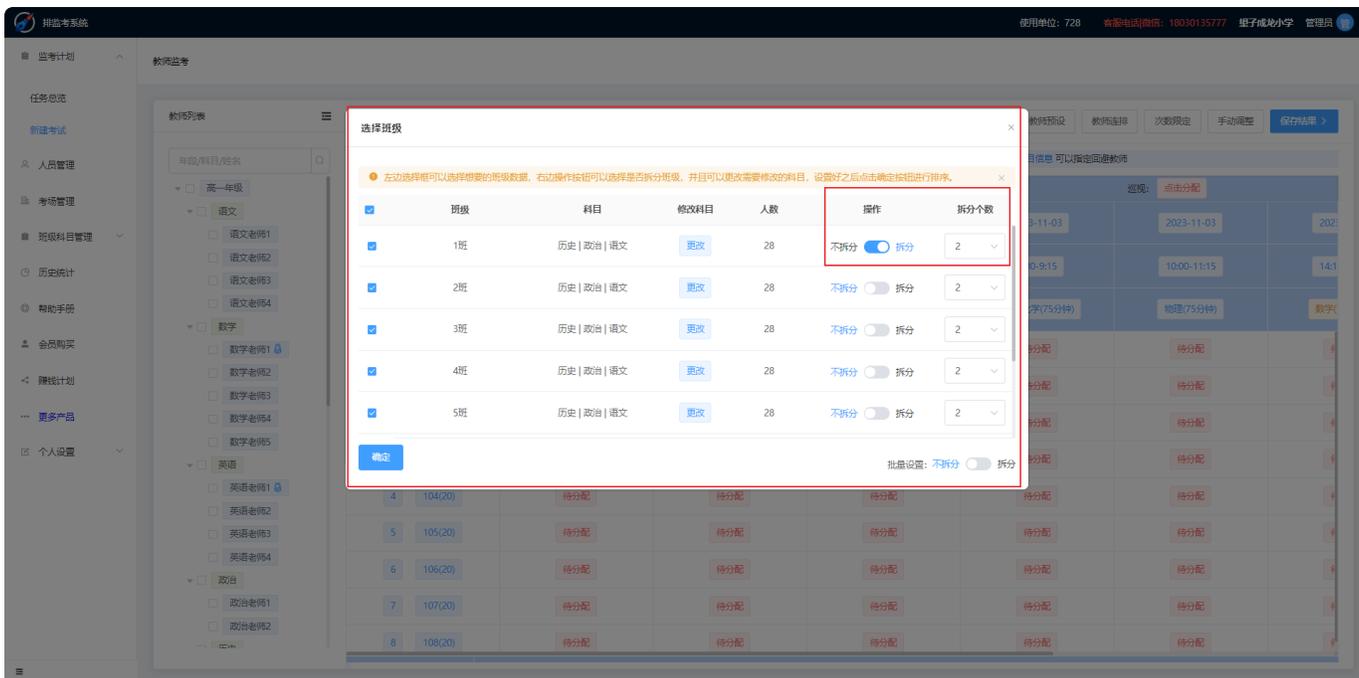
### 13.1. 在该页面还可以进行以下操作

①可以修改当前班级的考试科目

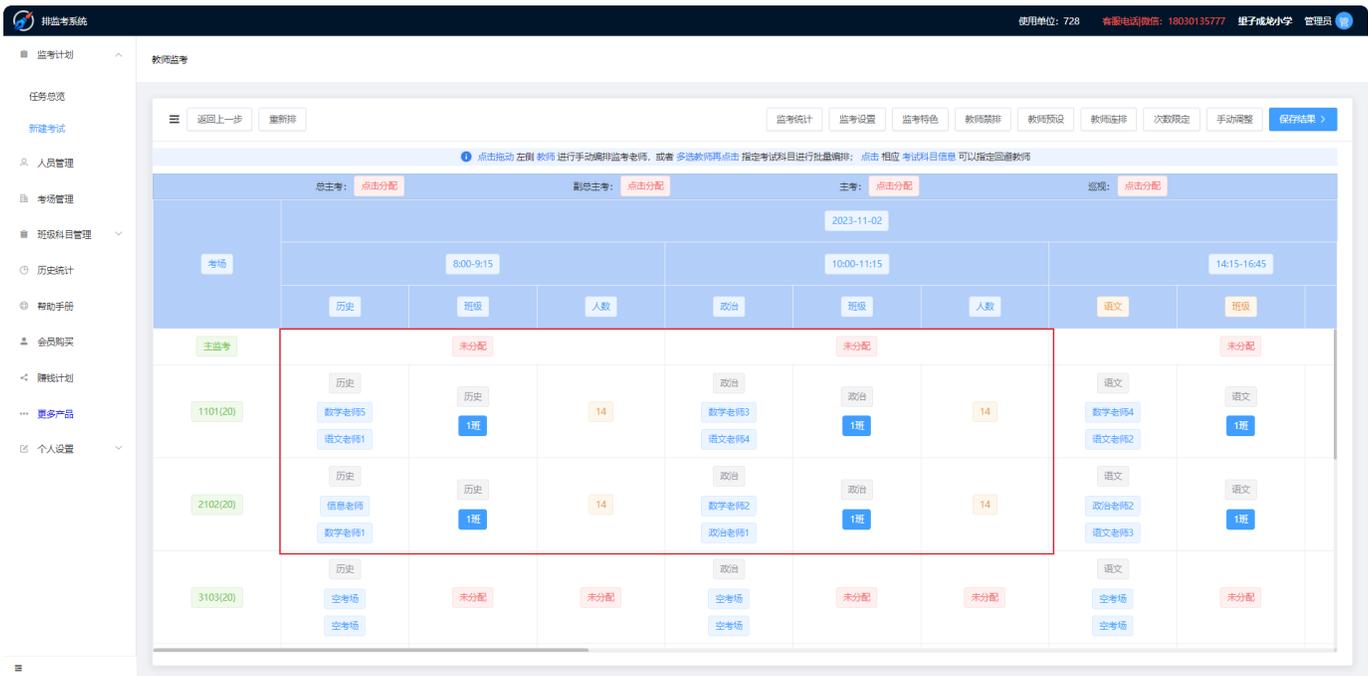


## ②可以选择是否拆分班级与拆分个数

比如学校要求某个班级需要拆分成单双班进行考试，这里我们以1班举例，只需要勾选拆分按钮即可，同时为了避免当前班级考场频繁更换考场，我们尽量安排在同个考场进行考试



## 13.2. 拆分班级效果如下



### 13.3. 如果用户准备的考场与班级人数刚好对应且无需拆分班级, 效果如下

