

华南师范大学“砺儒·新师范创新学习空间” 智慧教室类型与教学功能说明



华南师范大学
教务处
网络中心
2019年1月

501 教室：

教室类型：创新创业课室

教学功能：小班教学、项目协作、小组分享、分组辩论

容纳人数：31 人

教室设施：

设备	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，按“一键呼叫”到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光，远程控制
65 寸交互大屏	65 寸交互大屏，支持板书、无线投屏功能等
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
32 寸显示屏	信息岛显示屏，小组内容通过有线/无线方式分享至显示屏
触控教学工作站	触摸工作站，显示器可以旋转移动。
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

502A 教室：

教室类型：精品课程录制(抠像)课室

教学功能：小班教学、课程录制、教学观摩、分组讨论分享

容纳人数：12 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
75 寸互动大屏	75 寸交互大屏，支持抠像蓝底、板书、无线投屏功能等
触控教学工作站	触摸工作站，显示器可旋转移动。
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
仪容仪态辅助显示屏	最终抠像合成画面
复制屏	显示电脑复制画面
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

502B 教室：

教室类型：创新创业课室

教学功能：小班教学、项目协作、小组分享

容纳人数：18 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
75 寸互动大屏	75 寸交互大屏，支持抠像蓝底、板书、无线投屏功能等
智能门锁	支持密码开门，密码关门，刷开开关门，实时同步门锁状态到后台，支持电池供电，同时有低电压报警功能。

503 教室：

教室类型：跨校区互动课室

教学功能：跨校区教学直播、多教室教学互动、常态录播、分组讨论分享

容纳人数：112 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
教学一体机	触摸一体机，带触摸笔
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

504 教室：

教室类型： 通识课程课室

教学功能： 跨校区教学直播、多教室教学互动、常态录播、教学观摩

容纳人数： 52 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
教学一体机	触摸一体机，带触摸笔
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录播控制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

505 教室：

教室类型： 通识课程课室

教学功能： 跨校区教学直播、多教室教学互动、常态录播、教学观摩、
分组讨论分享

容纳人数： 63 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
75 寸互动大屏	75 寸交互大屏，支持抠像蓝底、板书、无线投屏功能等
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
教学一体机	触摸一体机，带触摸笔
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
“一键式”录制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

506 教室：

教室类型：通识课程课室（教学互动主课室）

教学功能：跨校区教学直播、多教室教学互动、常态录播、教学观摩、
分组讨论分享

容纳人数：51 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
拼接屏	拼接大屏使用方法参考教室电脑桌面说明文档
触控教学工作站	触摸工作站，显示器可以旋转移动。
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录播控制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒（发射话筒）	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

507 教室：

教室类型： 通识课程课室

教学功能： 跨校区教学直播、多教室教学互动、常态录播、教学观摩

容纳人数： 52 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
教学一体机	触摸一体机，带触摸笔
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录播控制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

509 教室：

教室类型：精品录播课室

教学功能：小班教学、课程录制、教学观摩、分组讨论分享

容纳人数：47 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
65 寸交互大屏	65 寸交互大屏，支持板书、无线投屏功能等
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
教学一体机	触摸一体机，带触摸笔
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录播控制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口

510 教室：

教室类型：精品录播课室

教学功能：小班教学、课程录制、教学观摩、分组讨论分享

建议人数：36 人

教室设施：

产品	说明
环境控制面板	上课：开启投影仪、幕布、功放等设备 下课：关闭投影仪、幕布、功放等设备 四叶草按钮：输入源选择，例如自带笔记本，连接 HDMI 线后请切换到“笔记本”输入。 注意：需要按上课，功放才开启，否则无线麦克风、电脑无声音。
IP 语音对讲主机	教室使用遇到问题，一键呼叫到管理中心
智能开关(单火)	触摸控制三路灯光
65 寸交互大屏	65 寸交互大屏，支持板书、无线投屏功能等
投影仪	纯激光投影仪，避免眼睛直视光源
教学一体机	触摸一体机，带触摸笔
智能门锁	支持教室门口二维码预约开关门、密码开关门，刷开开关门，远程开关门。
无线投屏器	连接对应教室编号 WIFI，控制面板四叶草切换到“其他”输入。支持 WINDOWS、OS X、IOS、安卓
录播控制面板	按住“开机”按钮 2-3 秒开机，等 3 分钟系统启动。圆点为录制
三模合一高品质无线教学话筒 (发射话筒)	匹配时需靠近机柜（天线）位置。侧边音量+ -，正面激光笔功能
电动讲台	具备电动升、降和记忆功能；电动翻转电源插板，可外接笔记本 HDMI、USB 充电、220V 电源口



501 教室实景图



502A 教室实景图



502B 教室实景图



503 教室实景图



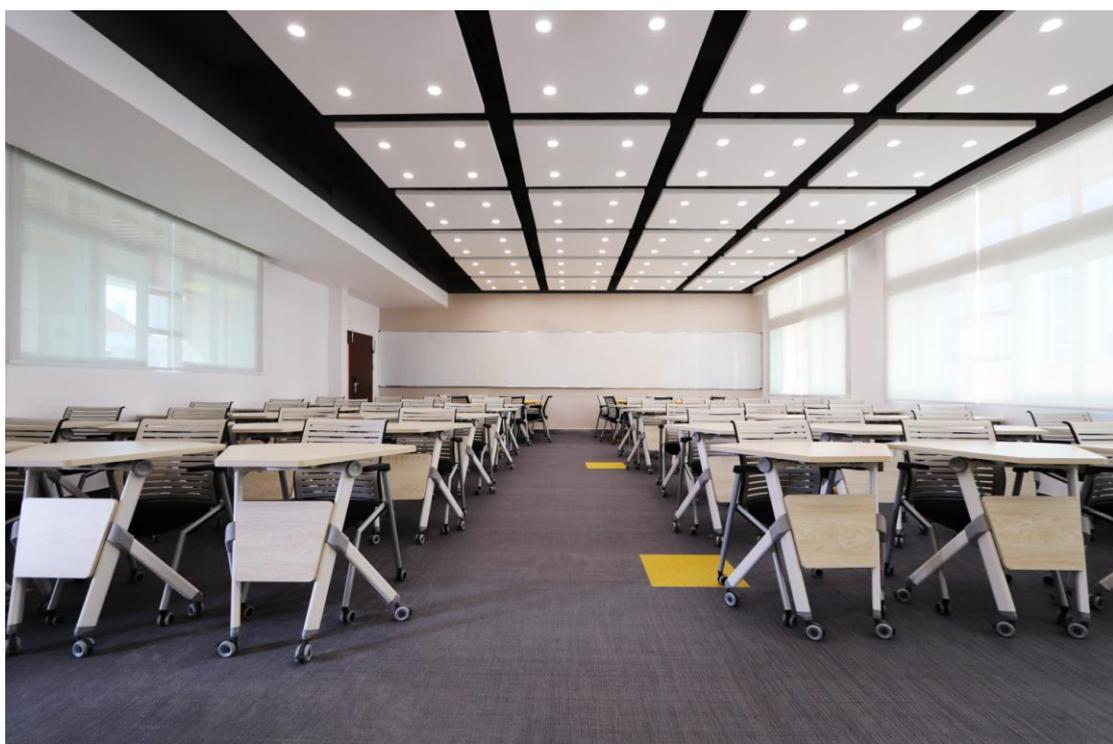
504 教室实景图



505 教室实景图



506 教室实景图



507 教室实景图



509 教室实景图



510 教室实景图

