

中国人民大学附属中学三亚学校
2024 年创新人才培养教育论坛暨第二届
校园科技节活动安排

时间安排：2024 年 4 月 8 日

会场设置：教培中心报告厅、中学体育馆、体育场

活动简介：本次 2024 年创新人才培养教育论坛暨第二届校园科技节活动旨在深入贯彻落实国家关于创新人才培养的战略部署，搭建一个交流思想、分享经验、展示成果的平台，进一步推动教育领域的改革创新，培养具备创新精神和实践能力的优秀人才。通过此次活动，激发广大师生对科技创新的热情，促进跨学科交流与合作，推动校园科技创新文化的形成与发展，不断促进科学实验校的建设发展。

活动安排：

时间	活动内容	主持人	地 点
上午			
8:30-8:40	开场仪式	史艳辉	教培中心 报告厅
8:40-9:10	专题报告: 人大附中三亚学校创新人才培养情况介绍 报告人: 宓奇 人大附中三亚学校校长		
9:10-9:50	专题讲座: 拔尖创新人才培养 主讲嘉宾: 崔凯 清华大学教授		
9:50-11:20	专题讲座: 创造适合每个师生员工发展的教育——刘彭芝爱与尊重		

	的教育理念与实践 主讲嘉宾: 崔潞、张莉莉 创新人才教育研究会专家		
11:20-11:25	创新人才教育研究会三亚实验基地授牌仪式		
11:25-11:30	《教育家》实验基地授牌仪式		
11:30-11:50	领导致辞		
11:50-11:55	创新人才教育研究会领导致辞		
11:55-12:00	《教育家》杂志社领导致辞		
12:00-13:00	午餐	张阳	嘉宾在二楼 食堂教职工 餐厅就餐
下午			
14:30-14:35	开场，介绍嘉宾	宓奇	教培中心 报告厅
14:35-14:40	学校第二届科技节启动仪式		
14:40-15:00	专题讲座: 海洋国防科技简介 主讲嘉宾: 李志超 哈尔滨工程大学南海研究院常务副院长、党总支书记		
15:00-15:20	专题讲座: 向海而兴、向海图强，建设海洋强国的战略重点与未来设想 主讲嘉宾: 廖民生 热带海洋学院党委常委、副校长		
15:20-15:40	专题讲座: 台风——海洋和大气的结晶 主讲嘉宾: 傅达旺 浙江大学海南研究院海洋先进技术研究中心副主任		

15:40-16:00	专题讲座: 深海技术创新发展 主讲嘉宾: 沈斌坚 中科院深海所研究员，博士研究生导师		
16:00-16:40	沙龙: 科技创新人才培养		
16:40-18:30	科技节活动	老师 学生	中学体育馆、 体育场

备注:以上议程如遇调整，以会间通知为准。

中国人民大学附属中学三亚学校
2024年第二届科技节展示项目汇总表

序号	展示项目名称	序号	展示项目名称	序号	展示项目名称
1	水火箭发射	21	怪坡实验	41	植物组织培养
2	水下机器人	22	雪浪声波	42	传统发酵技术
3	法拉第笼	23	电磁炮	43	生态缸
4	触摸感应河流桌	24	翻滚的胶囊	44	显微镜观察
5	棉花糖机	25	简易传感器的制作	45	火山喷发模拟实验
6	幻灯机	26	静电飞花	46	太阳直射点移动模型
7	伪全息投影	27	角动量守恒	47	数字星球
8	人造闪电	28	自制酸碱指示剂	48	三球仪模拟运动
9	水果充电	29	认识常见生活用品的酸碱性	49	热力环流演示实验
10	电报机	30	古代战时密信揭秘	50	VR体验
11	马德堡半球实验	31	喷泉实验	51	趣味编程作品体验
12	石墨笔画电路	32	黑面包实验	52	数字创作
13	会飞的章鱼	33	原电池实验	53	天文照片展示及观测
14	空气炮	34	咖啡与咖啡因	54	机甲大师
15	平面驻波	35	蓝晶雨，黄金雨	55	3D打印
16	乒乓球机关炮	36	流血的心	56	激光切割
17	肥皂泡	37	无土栽培	57	笼式格斗机器人
18	电磁阻尼	38	微观世界（模型和菌类）	58	无线电定向越野
19	照相机	39	太空农场	59	北斗探宝
20	浮沉子	40	海洋鱼缸	60	科技对抗赛