

第四届河南省水利科普讲解大赛预赛分组

2025年9月23日上午 8:30-11:40

抽签序号	选手姓名	讲解题目
1	岳孟佳	《潜龙穿黄——南水北调的地下长城》
2	魏雪媛	《智守黄河安澜，探秘“模型黄河”》
3	刘亦欣	《巨龙舞山河 碧水润北国——南水北调工程的科技史诗》
4	周钰航	《大坝健康诊断中的“望闻问切”》
5	席宁昊	《六十年“出山”路：千里淮河第一坝里的治淮史诗》
6	曾 鸣	《每滴水都是“流动的宝藏”——解锁节水的快乐与智慧》
7	王盈盈	《节约水资源，保护水环境》
8	杭超超	《从“干涸的喉咙”到“清泉的歌唱”：平顶山的水脉复调》
9	王 帆	《引江济淮》
10	王静珂	《南水北调的“智”水之路》
11	吕炜鑫	《水坝：人类驯服江河的智慧结晶》
12	张子齐	《“钢铁巨人——擎天柱”的自述》
13	杨宗璞	《超级充电宝——抽水蓄能电站》
14	徐剑飞	《治水千年梦，奔流黄河情》
15	余婕妤	《你真的很节水吗？》
16	陈 星	《洪涝过后，你的自来水安全吗？——警惕消毒加量带来的“副产品”风险》
17	贾智乐	《苍穹有约，豫水相见》
18	魏 歌	《保护水土资源 助推生态文明》
19	马丽苑	《白鹭与落霞齐飞，春水共长天一色——新乡共渠生态长廊打造掠影》
20	郭志锴	《河南也能通江达海？——水网编织中原出海梦》
21	高一粟	《南水北调中线工程的“AI水医生”》
22	马伟青	《撒草成兵！给大地穿上会呼吸的“绿铠甲”》
23	金玉钰	《会“说话”的河水——数字水文如何预警灾害？》
24	何冉冉	《新质生产力下的水利矩阵建设》
25	王东旺	《节水灌溉：让河南的每一滴水都“润”有所值》

26	邱怡君	《倾听河流的呼吸——生态流速：看不见的生命守护者》
27	田 杰	《从“人工巡坝”到“无人机问诊”：河南土坝监测的“科技进化史”》
28	丁海洋	《生产生活中的伯努利现象》
29	夏 天	《一滴水的净化之旅——揭秘你家饮用水的“净化魔法”》
30	胡馨怡	《盾构机：河南水投集团的施工利器》
31	霍峰磊	《让黄河水“爬楼梯”——南水北调穿黄工程的智慧密码》
32	秦子璇	《水风光互补：能源界的“天作之合”》

2025年9月23日下午 14:00-19:00

抽签序号	选手姓名	讲解题目
33	郭菡笑	《“守护那一湖清碧水”，南湾水库水资源保护纪实》
34	牛源源	《燕山水库大坝安全监测系统的智能化之旅》
35	张 超	《濮阳市省级美丽幸福黄河金堤河（濮阳市濮阳县城区段）》
36	韩晓典	《麦田里的信号灯——无线灌溉控制技术》
37	孙 运	《南水北调：一渠清水北上的中国奇迹》
38	祝冰洁	《给云层做“CT”的防洪先知—测雨雷达》
39	詹 翔	《隧道盾构施工：水利建设“蜿蜒巨龙”》
40	芦一平	《黄河生态流量调度——让母亲河永葆生机》
41	何隆祥	《防洪机器人：暴雨中的无声卫士》
42	王 纯	《江河“立交桥”的秘密：“水往高处流”的倒虹吸魔法》
43	姬铭鑫	《白龟山水库的“数字大脑”——智慧水利如何守护生命之库》
44	郭若凡	《水中小居民的“朋友圈”：用科技读懂水的“健康密码”》
45	王 珂	《以生命之名，筑牢洪区防线——从“7.20”到穿堤建筑的生死启示》
46	杨 沛	《乘“数”而上——南水北调中线工程的“智水”奥秘》
47	裴岱杰	《以标准为尺，量出水利工程的“靠谱”与“高效”》
48	张芳芳	《虚拟水：藏在每口食物中的“隐形河流”》
49	邹欣欣	《黄河上常见的三种堵口方法》
50	耿颖颖	《当水利牵手AI》
51	张涛涛	《山洪灾害防御》

52	王梦圆	《水利界的“巨型充电宝”》
53	徐 敏	《禾下重生——数字孪生让灌溉给出“最优解”》
54	张 燕	《穿越千年的水利智慧——期思陂》
55	王广昊	《高山峡谷中的水利工程智慧》
56	卢了一	《污水的奇妙变身之旅》
57	黄 靖	《科技赋能“数字孪生” 水利行业“加速发展”》
58	王松波	《大地的生命补给线》
59	何 莹	《当测桥遇上“科技脑”：黄河边的水文监测新“智”造》
60	王子娜	《红旗渠：人工天渠背后的水科学智慧》
61	周 丹	《什么是现代化灌区？》
62	黄莹莹	《让水流学会攀岩》
63	高 怡	《数字孪生水利：三级数据底板解析》
64	闫 菲	《在中国有一个平行时空〈数字孪生水利〉》
65	张婷婷	《当包公断案遇上AI水法官：让地下管网不再“流泪”》
66	李雪荣	《守护沙颍河的“水闸卫士”——周口闸的故事》
67	金小钰	《采砂船的“电子身份证”：科技如何管住“疯狂的石头”？》
68	钟美玲、翟璐洋	《千里之堤毁于蚁穴》
69	朱梦琪	《冰川融化对中国的影响》
70	展莲云	《鱼道——水下的“高速公路”》
71	汪 冉	《淮水安澜：信阳移民后扶实践》
72	付 静	《水库“变形”计》
73	张曼曼	《月壤中的神奇魔法——月球上如何“变”出水？》
74	艾雪珂	《湿地的水循环奥秘》
75	吕依帆	《守护“天然水塔”》
76	李 莉	《解水困 谋水兴：“三水济商”的破局实践》
77	尹怡然	《“水滴”的体检报告》