

# 华北水利水电大学研究生院文件

研究生院〔2022〕13号

## 关于表彰第十二届研究生学术论坛优秀论文的决定

为进一步开拓我校研究生的学术视野，提高研究生的创新能力，营造浓厚的学术氛围，根据《华北水利水电大学博士研究生创新基金管理办法（试行）》（华水政〔2015〕63号）、《华北水利水电大学硕士研究生创新课题资助实施细则》（研究生院〔2019〕11号）、《华北水利水电大学研究生学术论坛管理与实施暂行办法（试行）》文件精神，研究生院举办了第十二届研究生学术论坛。经专家评审，共评审出优秀论文博士一等奖1篇，二等奖2篇，三等奖3篇；硕士一等奖19篇；二等奖21篇，三等奖26篇；优秀组织单位6个。获奖论文及优秀组织单位名单如下：

### 博士获奖名单

序号	学号	姓名	论文题目	等级
1	B2020081813	赵金鈞	Hydromechanical behavior and prediction of unsaturated loess over a wide suction range	一等
2	B2021081503	贺宁	Hydrothermal Regime Variation and Ecological Effects on Fish Reproduction in the Yangtze River	二等
3	B2019081811	吴家琦	高密度电法在黄土台塬地下水位探测中的应用——以泾阳南塬为例	二等
4	B2021081812	刘静静	挡墙式锁固型滑坡倾斜变形预报研究	三等
5	B2020081812	宋朝阳	基于孔隙介质理论的黄河泥沙探测研究	三等

序号	学号	姓名	论文题目	等级
6	B2020120120	杨 娟	煤矿智能化建设下矿工群组安全共生系统演化机理分析	三等

## 硕士获奖名单

### 获得一等奖论文（19 篇）

序号	学号	姓名	论文题目	等级
1	Z201910936654	王立虎	Drought Prediction Method Based on an Improved CEEMDAN-QR-BL Model	一等
2	X20201010042	黄林童	Evaluation of ecohydrological regime and its driving forces in the Dongting Lake, China	一等
3	X20201010032	郭宇航	Research on the back analysis and failure mechanism of recycled concrete aggregate meso-parameters based on Box-Behnken Design response surface model	一等
4	Z20201060691	李 恒	Material biosynthesis, mechanism regulation and resource recycling of biomass and high-value substances from wastewater treatment by photosynthetic bacteria: A review	一等
5	X20201150978	李纳诗	Water-energy-carbon nexus at campus scale: Case of North China University of Water Resources and Electric Power	一等
6	Z20201040518	宁一霖	Numerical investigation of aqueous graphene nanofluid ice slurry passing through a horizontal circular pipe: Heat transfer and fluid flow characteristics	一等
7	X20201030339	程慧香	弥散裂缝模型在岩体破裂中的实践及工程应用	一等
8	Z20201090827	岳 爽	Research on Intelligent detection of concrete aggregate level based on	一等
9	Z20211010102	刘 洋	废玻璃颗粒对再生骨料透水混凝土的改性作用	一等
10	X20211010200	李启凯	Establishment and Application of a Grey Quality Gain-Loss Function Model	一等
11	Z20201040497	卢 旭	Research on Equalization Strategy of Lithium Battery Pack Based on Multi-layer Circuit	一等
12	X20201060647	刘超朋	High selectivity of new thiourea-modified resins for gold: adsorption performance, mechanism and recovery	一等
13	Z20201020259	王柳月	地下水位波动带氮素迁移转化过程实验与模拟研究	一等
14	X20201080773	韩 睿	EBL-代数上的蕴涵滤子与正蕴涵滤子	一等
15	X20201080770	王亚飞	Outer space branch and bound algorithm for solving sum of linear ratios problems	一等
16	X201910728481	郝慧慧	Evaluation of Regional Drought Disaster Prevention Ability and Obstacle Analysis	一等
17	X20201060663	张钟方	Role of surface functional groups for enhanced adsorption of methylene blue by low-temperature biochar derived from platanus orientalis bark	一等

序号	学号	姓名	论文题目	等级
18	X20201070711	樊林芳	调水工程的水资源调度数字化动态能力模型与实践	一等
19	Z20201010167	周昊彤	Analysis of Alterations of the Hydrological Situation and Causes of River Runoff in the Min River, China	一等

### 获得二等奖论文（21 篇）

序号	学号	姓名	论文题目	等级
1	X20201040480	吴 港	陶瓷/金属异质钎焊连接研究进展	二等
2	X20201060668	程新惠	Cleaner Production and Carbon Reduction Target: Analysis of Sewage Treatment Plants in Nort-Central China	二等
3	X20211010193	杨 奇	Optimization Model of Engineering Specifications Based on Grey Quality Gain-Loss Function	二等
4	Z20201030395	吴子文	Calculation methods for shear capacity of high-strength reinforced concrete full-scale deep beams based on strut-and-tie model	二等
5	X20201080777	李东玲	ON THE QUASINEUTRAL LIMIT FOR THE COMPRESSIBLE EULER-POISSON EQUATIONS	二等
6	X20201050533	牛靖尊	干冰升华喷雾冷却强化换热数值研究	二等
7	Z20201020238	赵 焯	巴丹吉林沙漠干旱区包气带土壤水热特征及其关系	二等
8	X20201050535	张 港	CeO <sub>2</sub> /CuFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> 氧载体甲烷化学链重整耦合 CO <sub>2</sub> 热催化转化研究	二等
9	X20201050540	尚梦源	永磁同步电机气液两相射流冷却数值研究	二等
10	X20201070710	丁文文	A new EWM-FCM approach to optimize the allocation of water ecology compensation funds	二等
11	Z20201030399	柴梟雄	黄河河库泥沙物化特性与资源利用研究进展	二等
12	X20201020214	曹思佳	鄱阳湖典型洪泛区地下水数值模拟研究	二等
13	X20201080775	许淑月	基于 RJMCMC 的 Gamma 分布形状参数的多变点检测	二等
14	X20201060659	庞凯文	CMIP6 模式对黄河流域极端降水模拟能力评估与预估	二等
15	X20201100860	卢泽慧	习近平关于坚持“以人民为中心”思想的哲学内涵	二等
16	Z20201150999	张 瑞	基于 FAI 的太湖蓝藻水华遥感监测	二等
17	Z20211120960	江雪鑫	论行政复议委员会制度	二等
18	Z20211110908	谢 涵	中国军事翻译史及 CNKI 相关期刊综述	二等
19	X201910102042	石为位	河南省农田水利现代化水平评价与时空演变	二等
20	X20211100895	宋俊博	弘扬长江水文化路径的思考	二等
21	Z20201030417	郭晓宁	垃圾电厂焚烧垃圾渣生态型超高性能混凝土研究	二等

序号	学号	姓名	论文题目	等级
----	----	----	------	----

获得三等奖论文（26 篇）

序号	学号	姓名	论文题目	等级
1	Z20211020255	田 冉	基于数值模型的浅层地下水位对变化环境的响应	三等
2	Z20201060681	别俊红	In-situ fabrication of novel S-scheme AgBiO <sub>3</sub> /BiOBr heterojunction for boosting the photocatalytic degradation of ciprofloxacin	三等
3	X20211070704	卫 宁	Research on The Resilience of Sustainable Supply Chain Based on the Ecosystem Theory	三等
4	X20201050541	甄 娟	大扩散角并联循环泵站前池及吸水室整流优化研究	三等
5	Z20211110932	常晶晶	翻译政策作用下大运河沿岸翻译发展与探究	三等
6	X20201150986	罗慧丽	中国省际贸易隐含碳及城乡流通格局分析	三等
7	Z20201030346	王旭峰	不同连接方式下三类砌体填充墙的易损性研究	三等
8	Z20201080783	杨明远	基于改进 YOLO 算法的学生课堂行为识别技术研究	三等
9	Z20201050598	周俊龙	基于相似日分析的 FCM-WOA-BILSTM 模型的光伏功率短期预测	三等
10	Z20211120961	李 慧	秩序价值和自由价值问题的法理学研究	三等
11	X20201020195	朴 淼	干湿循环条件下木质素改良膨胀土胀缩特性研究	三等
12	X20201100861	刘梦瑶	中国共产党建党精神的生成逻辑及其当代价值	三等
13	Z20211110907	连 杨	中外文化交流视阈下的《空谷幽兰》	三等
14	Z20201150994	赵文飞	土石坝 PS-InSAR 形变监测与可视化应用研究	三等
15	X20211070693	伊 宁	黄河流域节能减排政策协同分析	三等
16	Z20211120943	张肖瑶	数字社会的人权保障：弥合“数字鸿沟”	三等
17	X20211130968	黄元媛	当代艺术背景下水彩画与中国画之绘画语言的相互融合与借鉴	三等
18	Z20211110916	梁佳欣	后疫情时代下中医文化对外传播与翻译	三等
19	X20211130966	田 野	浅探汉隶艺术风格——以《曹全碑》与《张迁碑》为例	三等
20	X20201100866	罗颖颖	立德树人视域下家庭教育价值取向的反思	三等
21	X20211130965	王孟娇	地域视角下谢瑞阶黄河绘画探析	三等
22	Z20211120952	王 静	关于我国逃税罪中初犯免责条款的反思	三等
23	X20201130922	牛超丽	小南海石窟雕刻艺术略论	三等
24	X20211130964	崔 健	看倪瓒画中的“空亭”	三等
25	X20211100875	赵 乾	以党史为重点的“四史”教育融入高校思政课的内在逻辑	三等

序号	学号	姓名	论文题目	等级
26	Z20211110926	李婷婷	社区口译员的多重角色研究	三等

**优秀组织单位：**

数学与统计学院、环境与市政工程学院、土木与交通学院、地球科学与工程学院、电力学院、测绘与地理信息学院。

希望受到表彰的研究生珍惜荣誉、戒骄戒躁、再创佳绩。全体研究生要以他们为榜样，积极参与学术活动，高标准、严要求，努力提高创新能力和科学研究水平，在各自的研究领域继续勇攀科学高峰，争取获得更大的成绩。

研究生院

2022年5月30日

主题词：学术论坛 表彰 决定

---

华北水利水电大学研究生院

2022年5月30日印发

---