

# 中国水利学会文件

水学〔2022〕134号

## 关于公布第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛获奖名单的通知

各有关单位：

按照《关于举办第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛的通知》要求，由中国水利学会、中国水利教育协会高等教育分会和建华建材集团联合主办的第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛于2022年1月18日启动。经过作品征集、初评和决赛等环节，由专家最终评选出一等奖5项，二等奖11项，三等奖19项，优秀组织奖5项，优秀指导教师奖5项，现将获奖名单予以公布（见附件）。

附件：第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛获奖名单



附件

第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛获奖名单

序号	作品名	参赛院校	参赛队员	获奖等级	指导教师
1	一种基于河湖水系连通体系的捞鱼河生态坝及生态护岸设计	昆明理工大学现代工业工程学院	钟成润、姚王星、娄文芝、陈美荷、葛笑康	一等奖	王卫华、谭帅
2	一种“榫卯式”连接的快速装配式渠道	兰州理工大学能源与动力工程学院	郭自来、胡森、刘楠、张尧	一等奖	樊新建、魏佳芳
3	高原湖泊底泥烧结制备高强度透水装配式构件及在生态护岸中的应用	昆明理工大学电力工程学院	房政、敬菲、郭灯、张世仁、闫雨萌	一等奖	张国辉、于国荣
4	基于废弃疏浚土的乐高式生态景观浮岛	河海大学港口海岸与近海工程学院	宋章良、王亚洲、阮品诚、李宇翔、杨皓博	一等奖	庄宁、欧阳峰

5	地铁入口防水侵入智控系统	扬州大学水利学院	张昊哲、李荣月、周略、孔悦、张皓扬	一等奖	奚斌
6	城市钢琴——一种针对城市河道的装配式生态琴键堰	河北工程大学水利水电学院	高宏雨、邢露钊、张浩达、杨同敏、孔佑静	二等奖	雷晓辉、龙岩
7	装配式U型渠接缝防渗双保险--新型材料研发及止水铜片布设	广西大学土木建筑工程学院	韦志龙、喻林坤、朱子晴、胡成、周俊杰	二等奖	罗丹旖、滕晓丹
8	装配式沥青混凝土面板及其装配方式	西安理工大学水利水电学院	白宇航、王颖、丛潇然、齐雨军、于成洋	二等奖	董静
9	新型抗溃决土石“霸”——乐高式心墙堆石坝技术开发	昆明理工大学电力工程学院	余泽锟、杨升友、张志雄、王俊、李傲	二等奖	魏海

10	柳湖碧绿达江滨—柳湖连通水生态治理工程设计	三峡大学水利与环境学院	廖红君、吴璇、卢刘缘、王书桐	二等奖	熊勃勃、刘依松
11	基于河湖岸带自适应装配的景观生态耦合平台	河海大学水利水电学院	郭馨予、鲜于虎成、周引航、袁文楠、王宁	二等奖	黄显峰
12	基于动态调节装配栈道和生态护岸的组合结构	河海大学水利水电学院	曹梦苦、王肖鑫、曹艺凡、王辉、成鑫	二等奖	岑威钧
13	一种带有护坡砖的装配式挡土墙	昆明理工大学津桥学院建筑工程学院	洪东瑶、张朝旺、黄云卿、任荣娟、贺发寿	二等奖	尹锐、斯娟娟
14	寒区装配式导电混凝土水利工程路面及排水设施设计总说明	天津大学建筑工程学院	闵巧玲、邓根华、秦雅玲、张祖光	二等奖	张梦溪、李明超
15	基于下圆上方变截面抗滑桩与斜插板组合式新型桩板墙	保山学院工科院	李泽儒、左加志、张志骞、廖华敏、李海平	二等奖	董盈红、段自侠

16	基于新型细粒混凝土的生态鱼槽砖制备技术	河海大学港口海岸与近海工程学院	王燚、坤辉、唐子俊、何思远、邹永琦	二等奖	张玮、林晨
17	重力坝装配式键槽预应力导流底孔的创新与设计	河西学院土木工程学院	梁伟、付俊科、李娟娟、杨蕾、高博	三等奖	梁谦、程建萍
18	寒区“积木式”膜袋混凝土输水渠道	东北农业大学水利与土木工程学院	张刘旭、杜猛、姜斯文、高玮晨、沈莫楠	三等奖	韩红卫
19	基于多终端可视化的装配式自动测流巴歇尔槽设计与组装	石河子大学水利建筑工程学院	韩旭、李欣炜、马佳佳、王禹轩、柯星贤	三等奖	李小龙、陈翠忠
20	一种河道下渗式生态护岸绿化灌溉取水方式	甘肃农业大学水利水电工程学院	张钰泽、李宝占、周萌、安小鹏、伍鹏	三等奖	黄彩霞、陈志丕
21	基于寒区渡槽的装配式设计	东北农业大学水利与土木工程学院	王堃赫、谢云鹏、王佳玉、苗箫雨、金小莉	三等奖	侯仁杰

22	一种装配式过滤坝	长江大学资源与环境学院	杜无忧、林瑶、王丹、李屹昆、习文祥	三等奖	潘红忠、廉晶晶
23	一种装配式曝气生态透水坝	长江大学资源与环境学院	张训、吴佐京通、王家明、张灿灿、易祝静	三等奖	王现勋、祝贤彬
24	寒区混凝土-HDPE材料组合装配式U形保温衬砌渠道及施工方法	宁夏大学土木与水利工程学院	张静、马京萍、安继渊、杨博瀚、吴炎格	三等奖	王斌、何进宇
25	一种新型城市亲水景观平台	广西大学土木建筑工程学院	王基兴、靳启源、林柏辰、汪柳依、宋瑞峰	三等奖	莫崇勋、孙桂凯
26	基于新型高装配框架的海上平台	江苏科技大学船舶与海洋工程学院	黄哲源、吉宇迪、窦娓妮、朱向玉、王发明	三等奖	殷齐麟、翟金金
27	自锁式多功能护坡砖	吉林农业科技学院机械与土木工程学院	袁明飞、王彬睿、曲成瑀、车梦婷、马志航	三等奖	李娜、梁丽青

28	装配式扶壁挡土墙（翼墙）设计	新疆农业大学水利与 土木工程学院	郝新超、叶斯布拉提·叶 尔肯别克、罗海文、周振 豪、沙木哈提·哈力木别 克	三等奖	杰德尔别克、严新军
29	弧形薄壁开孔护岸的研究设计	吉林农业科技学院机 械与土木工程学院	周贺凯、曹勇、王子奥、 刘明祥、蒙升云	三等奖	殷飞、胡宇祥
30	基于低碳疏浚土块体的生态河道整治工程	河海大学港口海岸与 近海工程学院	孙逸琳、王锌鑫、冯明、 蔡伟泰、赵俊先	三等奖	江朝华、朱瑞虎
31	固体废弃物为骨料的堆石混凝土装配式挡土墙	华北电力大学水利与 水电工程学院	宋文婕、陈柘兴、水智 龙、朱子衿、李国娇	三等奖	王俊奇
32	流线型装配式混凝土桥墩导流罩	华北水利水电大学水 利学院	尚修堂、金帅、忻颖博	三等奖	王鹏涛、朱莎莎
33	一种装配式混凝土构建的生态河床	吉林农业科技学院机 械与土木工程学院	蔡康文、付婉莹、杨林、 郭马腾、符传样	三等奖	胡宇祥、朱海洋