

2024 年中国大学生机械工程创新创意大赛 铸造工艺设计赛 区域赛评选活动圆满结束

由中国机械工程学会主办，中国机械工程学会铸造分会承办的“2024 年中国大学生机械工程创新创意大赛：铸造工艺设计赛区域赛评选活动”于 2024 年 5 月 13 日在辽宁省沈阳市召开。为提高各参赛院校的参与度，执委会本着严谨、公开、透明的原则，本次会议全程以直播的形式对广大参赛院校及业内代表开放。会议在线观看人数 2700 余人。

作为国家级赛事“中国大学生机械工程创新创意大赛”的分赛，铸造工艺设计赛的赛事水平及影响力不断提高。本届赛事共有 132 所参赛院校的 1715 份作品报名参赛，参赛学生共计 5951 名；经校内选拔赛，最终 819 份作品提交至执委会进行区域赛，其中本科生组作品 715 份，硕士研究生组作品 104 份，分别由 2598 名本科生及 284 名硕士生完成。

表 1：各赛区各组别作品提交情况

	东部赛区	南部赛区	西部赛区	北部赛区	中部赛区
A 组作品数量	46	44	50	39	41
B 组作品数量	34	41	51	35	41
C 组作品数量	36	44	28	27	34
D 组作品数量	23	31	24	24	22
E 组作品数量	26	16	24	23	15

赛项执委会于 2024 年 3 月下旬启动参赛作品的专家评审工作，在此期间，评审专家们依据评审规则及相关规定，严肃、认真地进行了作品盲审及评分工作。在本次区域赛评选活动期间，专家评委现场宣布各赛区获奖作品编号，揭晓对应院校及参赛团队信息。其中：东部赛区一等奖作品 51 份，二等奖作品 81 份，三等奖作品 18 份；南部赛区一等奖作品 54 份，二等奖作品 86 份，三等奖作品 18

份；西部赛区一等奖作品 54 份，二等奖作品 86 份，三等奖作品 18 份；北部赛区一等奖作品 47 份，二等奖作品 74 份，三等奖作品 15 份；中部赛区一等奖作品 47 份，二等奖作品 77 份，三等奖作品 15 份。



区域赛评选会议执委会及专家评委

本次区域赛评选会议由中国机械工程学会铸造分会、赛项执委会主管李大放秘书主持。中国机械工程学会铸造分会刘鸿超秘书长参加会议，并代表承办单位及执委会对支持本届赛事的评审专家、参赛院校和师生表示感谢，他强调了赛事对于提升学生实践能力和创新精神的重要性。这样的赛事不仅能够激发学生的兴趣和潜能，还能够促进教育质量的提升和教育模式的创新。通过铸造工艺设计赛，也可以加强学术交流，促进技术进步，为行业培养更多优秀的人才。

参加本次会议的评审专家有：原上海重型机器有限公司副总锻冶师赵喜林研究员，原东风商用车有限公司铸造二厂副厂长武炳焕研究员，原一汽铸造有限公司副总经理侯骏研究员，上海汽轮机厂有限公司教授级高级工程师吴铁明先生，维苏威铸造材料（江苏）有限公司中国区渠道经理俞彤良先生，杭州杭氧铸造有限公司金立董事长，中国科学院青海盐湖研究所研究员、青海省领军人才、中国科学院百人计划刘洪汇先生，浙江万丰科技开发股份有限公司技术总监章旭霞女

士，原中车集团首席技术专家正高级工程师钱坤才先生，江苏恒立液压股份有限公司常州铸造分公司李松杰总经理。

执委会拟定于2024年5月30日组织召开“2024年中国大学生机械工程创新创意大赛：铸造工艺设计赛全国总决赛初评会议”。会议期间，评委专家将对本届参赛作品进行分组点评，并产生全国总决赛三等奖作品名单（部分）及入围全国总决赛终评答辩作品名单。2024年7月，将组织召开“2024年中国大学生机械工程创新创意大赛：铸造工艺设计赛全国总决赛终评会议暨颁奖典礼”，会上将产生全国总决赛一、二等奖作品及三等奖作品名单（剩余部分），并同时举行隆重的颁奖典礼，请广大师生代表届时关注。