

# 浙江海天教育科技有限公司 宁波职业技术学院

---

## 关于举办 2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛 ——“海天机械杯”精密注塑模具数字化设计与制造技术 赛项的通知

各有关单位：

根据《关于公布 2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛拟设赛项（首批）的通知》（机教中〔2023〕24 号）文件要求并结合比赛筹备情况，机械工业教育发展中心定于 2023 年 12 月 27 日-30 日在宁波职业技术学院举办“2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛——‘海天机械杯’精密注塑模具数字化设计与制造技术赛项”，现将具体事宜安排如下，请参赛单位根据要求开展竞赛准备工作。

### 一、组织机构

#### （一）主办单位

机械工业教育发展中心

#### （二）承办单位

浙江海天教育科技有限公司

宁波职业技术学院

### (三) 协办单位

海天塑机集团有限公司

宁波海天精工股份有限公司

宁波海天智联科技有限公司

优集软件(上海)有限公司

## 二、参赛组别

中职组：参赛选手须为中等职业学校（含中专、职高、职教中心、技工学校、技师学院）在籍学生，其中技师学院为一至三年级在籍学生。中等职业学校为全日制在籍学生或五年制高职中一至三年级（含三年级）的全日制在籍学生。

高职组：参赛选手须为高等职业院校（含高职、高专、成人高校、技师学院、高职本科）全日制在籍学生，其中技师学院为四年级以上全日制在籍学生，性别不限。

## 三、竞赛方式

团体赛，每队由 3 名比赛选手组成，每校限报 2 队，每队配 2 名指导教师，指导教师须为本校专兼职教师。不得跨校组队。

## 四、比赛内容

本赛项的相关要求，详见竞赛规程和样题。

## 五、报到及比赛时间

(一) 报到及赛项说明会时间：2023 年 12 月 27 日

(二) 比赛时间：2023 年 12 月 28 日-29 日



(三) 闭幕式时间：2023 年 12 月 30 日

注意：根据报名队伍确定最终时间安排

## 六、报到及比赛地点

(一) 报到地点：另行通知

(二) 比赛地点：

宁波职业技术学院：浙江省宁波市经济技术开发区新大路 1069 号

## 七、评奖办法

(一) 赛项设团体一、二、三等奖。按照竞赛总成绩由高到低排序，以实际参赛队总数为基数，一、二、三等奖获奖比例分别为 10%、25%、35%（小数点后四舍五入）。若比赛成绩相同：

中职组以模块二“模具零件加工及装配”比赛成绩高的参赛队名次在前；若仍相同，则以模块三“试模与制件成型质量检验”比赛成绩高的参赛队名次在前；若仍相同，则以模块一“产品与模具设计”比赛成绩高的参赛队名次在前；如还相同，由裁判长现场召开裁判会决定名次顺序。

高职组以模块一“塑料制件及模具 CAD 设计、成形零件加工、模具装配”比赛成绩高的参赛队名次在前；若仍相同，则以模块二“模具零件加工及装配”比赛成绩高的参赛队名次在前；若仍相同，则以模块三“试模”比赛成绩高的参赛队名次在前；如还相同，由裁判长现场召开裁判会决定名次顺序。

(二) 获得团体一等奖参赛队的指导教师，由主办方颁发“2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛优秀指导教师”荣誉证书。

(三) 对于参与本次大赛的学生：大赛获奖选手，将获得一定的奖金、荣誉证书，同时可以获得推荐至海天及其生态链企业实习、就业的机会。

## 八、报名方法

有意参赛的院校，请认真填写《2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛“海天机械杯”精密注塑模具数字化设计与制造技术赛项报名表》，于 2023 年 12 月 8 日前将电子版正式报名表发送至报名邮箱。

## 九、赛项联系人

肖应君 联系电话：17815929151

## 十、其他事项

(一) 选手参加赛前集训无需缴纳培训费用，培训及比赛期间交通、食宿费用自理。

(二) 大赛动态和相关信息请及时关注以下网站：

中国机械工业教育网 ([www.cmedc.com](http://www.cmedc.com))

机械工业产教融合人才培养信息服务平台 ([www.jxcjrc.com](http://www.jxcjrc.com))

海天塑机集团有限公司网站 ([haitianpm.com](http://haitianpm.com))

浙江海天教育科技有限公司官方微信号：“海天蓝金领人才工厂”



附件 1：2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛“海天机械杯”精密注塑模具数字化设计与制造技术赛项报名表

附件 2：2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛“海天机械杯”精



## 密注塑模具数字化设计与制造技术赛项赛项规程

“海天机械杯”精密注塑模具数字化设计与制造技术赛项执委会  
(浙江海天教育科技有限公司代章)

2023年12月1日

**2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛**  
**“海天机械杯” 精密注塑模具数字化设计与制造技术赛项报名表**

学校名称（盖章）								
通信地址								
<b>领队信息</b>								
姓名	性别	民族	部门	职务	手机号	服装尺码	E-mail	
<b>指导教师信息（参赛队 1）</b>								
姓名	性别	民族	年龄	专业	职务	手机号	服装尺码	E-mail
<b>指导教师信息（参赛队 2）</b>								
姓名	性别	民族	年龄	专业	职务	手机号	服装尺码	E-mail



