

浙江省职业技能教学研究所文件

浙职技教〔2018〕6号

浙江省职业技能教学研究所关于组织开展 2018 年全省技工院校“知豆汽车杯” 师生纯电动汽车检测技能竞赛 教研活动的通知

各市人力资源和社会保障局，各技工院校：

为适应新能源汽车产业发展的要求，加快新能源汽车专业建设，确保技能人才培养质量，经研究，决定组织开展 2018 年全省技工院校“知豆汽车杯”师生纯电动汽车检测技能竞赛教研活动，现将有关事项通知如下：

一、参赛对象与组别

本次比赛教师组和学生组，参赛对象为本校汽车专业教师和本校汽车专业在籍学生。各参赛院校应组织本校汽车专业师生开展校内竞赛，经认真选拔后，组成参赛代表队。各代表队教师组和学生组可各派 2 名选手参加比赛，领队 1 名，1 名参赛学生可

配 1 名指导老师。

二、竞赛时间及地点

2018 年 3 月上旬，由省教研所组织专家起草并发布竞赛技术文件及《新能源汽车理论知识考核参考题库及指定复习范围》。3 月中旬组织“知豆”纯电动汽车及竞赛相关内容培训。4 月至 5 月各参赛队根据安排可到承办单位进行短时训练。5 月下旬组织开展竞赛教研活动。具体时间另行通知，地点：浙江公路技师学院古荡校区（杭州市西湖区西溪路 523 号）。

三、竞赛组织机构

主办单位：浙江省职业技能教学研究所。协办单位：知豆汽车有限公司。承办单位：浙江公路技师学院，杭州电动汽车实业发展有限公司。

四、竞赛项目及内容

1. 理论知识

卷面满分 100 分，比重为 40%。由参赛选手独立完成，考试时间为 60 分钟。省教研所组织专家编制《新能源汽车理论知识考核参考题库及指定复习范围》，供参赛院校参考。

2. 故障诊断

项目满分 100 分，比重为 60%。由参赛选手独立完成，竞赛时间 30 分钟，车型为知豆 D2S。考察选手严格执行高压电作业安全规范，合理使用工具、仪器，依据厂家技术标准和任务书中的要求，对竞赛设备进行检测、诊断及排除故障，并形成书面报

告。

五、成绩计算及奖励办法

理论成绩 $\times 40\%$ + 项目成绩 $\times 60\%$ (取小数点后两位), 名次按总成绩的高低依次排序, 当总分相同时, 实操成绩靠前的排名靠前。

本次比赛设教师组和学生组个人奖。一等奖、二等奖、三等奖比例分别为 10%、20%、30%, 获一等奖学生的指导老师被授予优秀指导教师。

以上获奖个人由省教研所颁发荣誉证书, 并在“浙江技工教育网”及“浙江技校”微信公众服务号上公布。

六、报名时间及报名方式

1、2018 年 3 月 10 日前, 各院校向王海军老师发邮件报送参赛人数。

2、2018 年 4 月 10 日前, 完成网上正式报名。报名方式如下: 学校使用学校账号登录“浙江省职业能力一体化平台”, 在“教研活动管理”——“竞赛报名管理”模块选择“最新报名”的“2018 年全省技工院校‘知豆汽车杯’师生纯电动汽车检测技能竞赛”后点击“报名”, 弹出报名窗口后点击添加根据提示填写相应信息, 最后点击“申报”完成报名工作。

七、其他事项

活动期间交通、住宿费用自理。

省教研所联系人：徐澜，0571-87651285，QQ：1258629511。

浙江公路技师学院联系人：王海军，13336012923，
0571-81960370，QQ：278570326。

浙江省职业技能教学研究所

2018年2月11日

浙江省职业技能教学研究所

2018年2月11日印发
