

中国电子学会文件



关于举办 2017 年全国青少年机器人技术等级考试的通知

机器人是国家科技创新的优先重点领域。发展机器人技术是我国实施“中国制造 2025”战略，实现智能社会与智能生活的基础。为推动机器人技术在青少年中的普及，引导青少年学习、应用、发展机器人相关技术，提高青少年的科技创新能力，中国电子学会将于 2017 年举办全国青少年机器人技术等级考试（1-6 级）。2017 年全国青少年机器人技术等级考试全年开设四次（2 月、5 月、8 月、11 月），现将有关事项通知如下：

一、组织机构

指导单位：中国科学技术协会、工业和信息化部

主办单位：中国电子学会

承办单位：中国电子学会普及工作委员会、中国电子学会人才发展与科普部、全国青少年电子信息科普创新联盟、国家教育信息化产业技术创新战略联盟、国际水中机器人联盟

二、官方网站

信息发布：kp.cie-info.org.cn www.kpcb.org.cn

三、参加对象

在校小学、初中、高中生，高职、中专、技校学生。

四、报名办法与时间

考生须在每个考试月的15日前，以官方网站发布的报名方式完成报名。

五、考试时间与地点

1、考试时间

日期	集中在线考试（笔试）时间	实际操作考试时间
2017年2月25日	30分钟	30分钟（一级、二级）
2017年5月27日		45分钟（三级、四级）
2017年8月26日		90分钟（五级、六级）
2017年11月25日		

2、考试地点

在各地指定考场进行，具体地址另行通知。

六、考核方式

全国统一命题，统一考务管理、统一考试时间、统一证书颁发。考试试题由中国电子学会全国青少年机器人技术等级考试标准组统一命题或审定。考试分笔试与实际操作考试两部分。其中，笔试在官方网站的网络考试平台上进行（或通过现场笔试进行），实际操作在指定考场进行。

七、申报考试等级与内容

2017 年开设一级至六级等级考试。各等级考试标准通过官方网站公布。

八、考试题型

1. 笔试题型为客观题型，主要由单项选择题、多项选择题、判断题、画图题、实验题等题型组成。

2. 实际操作题型为小型命题式项目，包括搭建、调试、安装、编程和展示等环节。

九、考试器材

使用符合全国青少年机器人技术等级考试标准的实验器材。

十、考试费用

全国统一收费标准：

一级：240 元/人/次 二级：280 元/人/次 三级：320 元/人/次

四级：400 元/人/次 五级：560 元/人/次 六级：800 元/人/次

十一、咨询及联系方式

报名咨询：010-68189859；同时可向直接各考试服务中心咨询。

联系人：吴艳光、王海涛 邮箱：wyg031213@163.com

负责人：杨晋 邮箱：yj.tr@163.com

中国电子学会普及工作委员会

2016 年 11 月 8 日

