

# 第一届福建省大学生光电设计竞赛参赛通知

(第1号)

各参赛单位(队):

第一届福建省大学生光电设计竞赛得到了省内各高校及大学生们的积极参与。经电话核实,将有12个单位的58支队参赛,其中:“基于太阳能的光电导航搬运车(以下简称“搬运车”)”35支队,“光电智能导盲器(以下简称“导盲器”)”23支队(详见附件2)。

福建省信息化局(原信息产业厅)、福建省教育厅、福光数码、福特科光电、天利光电、福建邮科、福日电子等企事业单位通过各种形式大力支持本届竞赛。福建省光子技术重点实验室(福建师范大学)作为发起单位,为竞赛提供了技术、仪器与经费补助等保障。

根据参赛队伍以及经费筹措情况,经研究拟调整奖项为:“搬运车”竞赛题设一等奖1名;二等奖3名;三等奖8名;“导盲器”竞赛题设一等奖1名;二等奖3名;三等奖6名;一等奖获奖金5000元或等值奖品,二等奖获奖金2000元或等值奖品,三等奖获奖金1000元或等值奖品;增设优秀奖若干名,各获500元等值奖品,其它参赛队获纪念奖。增设“最佳技术方案”奖、“最亮风格”奖或“最优展示”奖等。所有奖项均颁发证书。增设最佳组织奖3名,以表彰竞赛工作出色的单位,颁发牌匾。

经协商研究,现将有关参赛事项通知如下:

一. 竞赛日期:2010年7月25-26日

二. 竞赛地点:福建师范大学旗山校区(平面布置见附件3)

三. 报到: 时间:2010年7月25日 14:00-17:30

地点:福建师范大学旗山校区行政大楼西侧裙楼2层(地址见附件3、4)

报到时,福州地区以外参赛队按预定办理入住福建师范大学旗山接待中心或附近装备空调的学生宿舍,食宿自理;因床位限制,不安排福州地区参赛队住宿。报到时,所有参赛队应做到:

- ① 提交竞赛作品的设计方案的电子版及纸质版,要求:图文结合描述,字体不小于5号字,篇幅不超过2页A4。内容应包括:题目、单位、队名、作者、指导教师、光电原理、技术路线、主要器材(含来源价格)、制作过程、创新特色、性能指标等(纸质版应单页双面打印,“搬运车”需提交一式35份,“导盲器”需提交一式26份);
- ② 提交充分展示作品的各个方面的彩喷图(78cm×160cm),按指定位置及组委会提供的“易拉宝(80cm×200cm)”自行布展;
- ③ 熟悉竞赛场地(场地布置见附件3、4)。

四. 竞赛活动进程及地点

7月25日 15:00 场地裁判组会议(理工楼5层 物光学院会议室);

18:00 竞赛委员会委员、各单位领队及老师工作餐(闽侯上街日日大饭店);

19:00 竞赛委员会预备会议（闽侯上街日日大饭店）；

19:30 理论方案评审组会议（闽侯上街日日大饭店）；

7月26日 9:00—9:20 开幕式（第9会议室）；

9:25—11:00 作品说明、展示、答辩及交流（第9会议室外东西走廊）；

11:00—12:00 简易午餐；

12:00—15:30 场地赛

- “搬运车”赛区设置在东区篮球场（详见附件5），各参赛队抽签分组，按2轮淘汰赛（含复活赛）及决赛流程进行（详见附件6说明）；
- “导盲器”赛区设置在第9会议室北侧走廊及对应的一楼走廊，各参赛队抽签分组，按指定赛区进行（详见附件7说明）；

15:30—16:00 竞赛委员会会议（第10会议室）；

（期间一、二等奖的候选队参加答辩）；

16:00—16:30 颁奖及闭幕式（第9会议室）；

7月26日16:30—16:45 全体参赛队合影（行政大楼前）；

16:45 各参赛队握手告别。

目前竞赛各项准备工作已基本就绪。诚挚欢迎各单位领队、指导教师、各参赛队同学来到美丽的福建师范大学旗山校区。

敬请各参赛队积极准备，准时参赛，并预祝取得优异成绩。

第一届福建省大学生光电设计竞赛组委会

福建省光学学会（章）

福建省光子技术重点实验室（章）

2010年7月3日

福建师范大学

3501040006487

联系人：杨洪钦 博士 hqyang@fjnu.edu.cn；13696833224

附件1 竞赛委员会组成名单；

附件2 参赛单位及参赛队名单；

附件3 主会场、赛区、住宿区位置示意图；

附件4 主会场、展区及“导盲器”赛区布置示意图；

附件5 “搬运车”赛区布置示意图；

附件6 “搬运车”比赛细则；

附件7 “导盲器”比赛细则；