

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区竞赛手册

2021 年 7 月 23 日

目 录

甘肃赛区组织机构及联系方式	1
2021 年全国大学生电子设计竞赛实施过程说明	3
甘肃赛区竞赛实施细则	12
甘肃赛区申诉程序	16
甘肃赛区巡视员工作守则	17
甘肃赛区关于巡视员工作的说明及安排	18
参赛学生守则	21
赛场规则与赛场纪律	22
疫情防控工作实施方案	24
附件一：综合测评实施办法	27
附件二：2021 年全国大学生电子设计竞赛	28
附件三：2021 年全国大学生电子设计竞赛选题登记表	29
附件四：2021 年全国大学生电子设计竞赛学籍证明	30
附件五：2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区申诉书	31
附件六：甘肃赛区巡视报告单	32
附件七：《设计报告》密封纸格式	33
附件八：竞赛作品箱体信息表	34
附件九：参赛单	35
附件十：2021 年全国大学生电子设计竞赛	36

甘肃赛区组织机构及联系方式

一、组织机构

(一) 2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区组委会

主任：

白江平 甘肃农业大学副校长

副主任：

张发旺 省教育厅高教处处长

梅中磊 兰州大学信息科学与工程学院副院长

张清辉 兰州理工大学教务处处长

闫光辉 兰州交通大学电子与信息工程学院院长

侯永平 甘肃农业大学创新创业学院常务副院长

成员：

甘振业 西北师范大学物理与电子工程学院副院长

马安仁 西北民族大学电气工程学院副院长

王振禄 兰州城市学院教务处副处长

罗均华 河西学院物理与机电工程学院院长

马宏锋 兰州工业学院教务处处长

陈秀武 兰州文理学院传媒工程学院院长

王芬琴 兰州博文科技学院副院长

刘兴勤 兰州石化职业技术学院副校长

王祎才 甘肃畜牧工程职业技术学院副校长

易志军 酒泉职业技术学院党委书记、校长

景 兰 兰州职业技术学院副院长

邓 辉 甘肃有色冶金职业技术学院副院长

秘书长：赵武云 甘肃农业大学机电工程学院院长

(二) 秘书处成员

赵武云 孙 伟 高晓阳 刘开启

二、联系方式:

秘书组：刘开启 18093570660 0931-7631207

甘肃赛区电子邮件：331689647@qq.com

甘肃赛区QQ群号：683729073

通信地址：甘肃农业大学机电工程学院，刘开启，730070

2021 年全国大学生电子设计竞赛实施过程说明

受教育部高等教育司、工业和信息化部人事教育司委托，全国大学生电子设计竞赛组委会组织实施 2021 年 8 月 4 日（周三）8:00 至 7 日（周六）20:00 举行的 2021 年全国大学生电子设计竞赛（含本科、高职高专）。为做好竞赛组织工作，特制定竞赛实施过程说明如下：

一、竞赛组织与规则

1. 学校组织

各参赛学校的竞赛组织工作由各校指定的部门（如教务处）负责，应指定一名学校竞赛负责人。参赛学校自行解决本校参赛队所需竞赛设备、元器件、耗材等。

2. 参赛报名

参赛队员必须是普通高等学校、军队院校、高等专科学校和高等职业学校具有正式学籍的全日制本科生或专科生。参赛学校可在广泛开展校内赛前培训与校级竞赛的基础上选拔出适当数量的优秀参赛队报名参赛。正式进入赛场的每支参赛队应由三名学生组成，参赛队的正式队员以开赛时填写的《2021 年全国大学生电子设计竞赛登记表》中的三名队员姓名为准。参赛队员进入赛场时，应向赛场巡视员交验本人学生证，竞赛期间不得更换参赛队员。

3. 竞赛组织方式

全国大学生电子设计竞赛采用“半封闭，相对集中”的组织方式。“半封闭”是指赛期内，各参赛队必须独立完成竞赛题目的各项要求，不得与他人商量和交流，任何教师不得介入，但学生可离开赛场查阅各种有关资料，可在规定时间内用餐和休息；“相对集中”是指参赛学校安排本校参赛队集中在不超过三个实验室内完成竞赛，便于巡视员检查。建议有条件的赛区，今年增加赛区一级的网络在线监控，赛区组委会可对赛区内各个竞赛场地全景实施实时在线监控，作为对已有巡视检查制度的有效补充。赛区组委会监控是否录屏及录屏存留时间由赛区组委会决定。

4. 巡视员选派及其职责

竞赛期间，各赛区竞赛组委会应组织检查巡视员工作和赛场纪律，需向本赛区所有参赛学校派出巡视员。巡视员由各参赛学校推荐一名同志担任。巡视员对其巡视工作必须认真负责、恪尽职守、善始善终，严格执行竞赛规则和赛场纪律，发现违规行为及时上报赛区组委会。派遣巡视员不得采用两校之间互派的方式。巡视职责包括：

（1）8 月 4 日 8:00 开赛，巡视员和参赛学校竞赛负责人必须在开赛前半小时到竞赛场地，共同核查参赛队员的学生证，检查参赛队数、各队人数。

（2）指导参赛学生填写纸质《2021 年全国大学生电子设计竞赛登记表》（全

国竞赛组委会网站下载），该表填写内容不得涂改，表格填写完毕后由巡视员收齐负责暂存，待竞赛结束时再次填写使用。

（3）竞赛于8月7日20:00准时结束，巡视员需会同参赛学校竞赛负责人共同收齐所有参赛队的设计报告和制作实物后进行封存，并按规定填写完《2021年全国大学生电子设计竞赛登记表》。巡视员应将巡视过程中发现的有关问题填在“竞赛期间有关情况记录”一栏内并签字。

5. 公布竞赛器件仪器清单

7月28日，全国大学生电子设计竞赛组委会官方网站公布今年竞赛的主要元器件和仪器设备清单。

6. 开赛发题时间与方式

2021年全国大学生电子设计竞赛将于8月4日8:00至8月7日20:00举行。8月4日7:30网上发题，网上发题原则上依托15个网站（以全国组委会网站开赛前的通知为准）同时进行竞赛题目下载，同时通过电子邮件发至各赛区组委会。今年竞赛网上发题仍将依托全国大学生电子设计竞赛组委会官方网站、全国大学生电子设计竞赛培训网站（TI培训网站）及有关赛区组委会指定网站进行（题目为rar压缩文件）。下载竞赛题目的网址如下：

- 1) 全国竞赛组委会官方网站：<http://nuedc.xjtu.edu.cn/>
- 2) 全国大学生电子设计竞赛培训网站：<http://www.nuedc-training.com.cn>
- 3) 北京赛区组委会指定网站：<http://jw.beijing.gov.cn/gjc/>
- 4) 上海赛区组委会指定网站：<http://nuedc-sh.sjtu.edu.cn/>
- 5) 陕西赛区组委会指定网站：<http://nuedc.xidian.edu.cn/>
- 6) 海南赛区组委会指定网站：<http://www.hnuedc.com/>
- 7) 福建赛区组委会指定网站：<http://fjuedc.fzu.edu.cn/>
- 8) 湖北赛区组委会指定网站：<http://210.42.121.231:8080/edc/>
- 9) 四川赛区组委会指定网站：<http://www.scnuedc.uestc.edu.cn/>
- 10) 河北赛区组委会指定网站：<http://nuedc.acmclub.cn/>
- 11) 山东赛区组委会指定网站：<http://www.dxsjs.sdu.edu.cn/>
- 12) 江苏赛区组委会指定网站：<http://www.jsuedc.net/>
- 13) 安徽赛区组委会指定网站：<http://www.ahedc.net/>
- 14) 广东赛区组委会指定网站：<http://www2.scut.edu.cn/gduedc/>
- 15) 浙江赛区组委会指定网站：<http://zjedc.hdu.edu.cn/>

最终确定的下载竞赛题目的网址于赛前通知各赛区组委会，并公布在全国竞赛组委会网站上。为避免开赛时竞赛题目下载阻塞，请各参赛学校及参赛队选择一个网站下载，避免从数个网站同时进行多线程下载，尽量减少同时下载用户数量，下载题目后采取复制方式进行选题。

7. 参赛选题

2021 年全国竞赛采用“本科组”和“高职高专组”两套竞赛题目。参赛的本科生必须选择“本科组”题目；高职高专学生原则上选择“高职高专组”题目，但也可选择“本科组”题目，并严格按“本科组”题目的标准进行评审。只要参赛队中有本科生（含已专升本的学生），该队只能选择“本科组”题目。每支报名参赛队必须在赛区报名时按照规则确定本队参赛选题的组别（本科组/高职高专组），开始竞赛后组别不得更改。凡不符合上述选题规定的作品均视为无效，赛区不予以评审。

8. 《设计报告》写作装订

参赛学生在撰写《设计报告》时应注意，报告封面及每页纸上均不得出现参赛队的学校、代码、姓名等文字，否则取消评审资格。

报告正文长度严格限制为 A4 纸 8 页以内，首页另附 300 字以内的设计报告中文摘要，正文采用小四号宋体字，行距固定值 22 磅，标题字号自定，纵向打印。《设计报告》每页上方必须留出 3cm 以上空白，空白区域内不得有任何文字，每页右下端注明页码。

9. 《设计报告》密封

竞赛结束之际，各参赛队应将设计报告密封纸（空白 A4 纸）在距设计报告上端约 2cm 处装订，然后将参赛队的代码（代码由赛区组委会统一编制，开赛前通知各队）写在设计报告密封纸（空白 A4 纸）距离上纸边约 1cm 居中处，掀起密封纸折向设计报告背面，用胶水粘在背面。

10. 竞赛作品上交及密封

8 月 7 日 20:00 竞赛结束时，各参赛队应将：①《设计报告》、②制作实物、③《2021 年全国大学生电子设计竞赛登记表》全部封入本校自备纸箱内，纸箱封条由赛区组委会统一制备。密封后的纸箱内部所有物品及纸箱外部不得出现任何校名、参赛队代号、参赛队员姓名及其它暗记（否则视为无效），并按赛区组委会指定的时间、地点上交。

二、竞赛纪律与规定

1. 参赛学生必须按统一时间开始、结束竞赛。竞赛期间，参赛学生可使用各种图书资料和计算机网络资源，但不得以任何方式与队外人员进行讨论交流，教师和其他非参赛队员必须回避。如发现教师参与、他人代做、抄袭及被抄袭、队与队之间交流、不按规定时间结束竞赛封存设计作品的，将取消其评奖资格。

2. 竞赛结束时，各赛区竞赛组委会派遣的巡视员应监督各参赛队将其设计报告、制作实物、登记表一并装箱，确保贴上赛区统一制作的封条。赛区组委会负责集中保存各参赛学校上交的作品，供赛区专家组开箱评审。

3. 在赛区和全国评审测试中，除题目特殊要求以外，参赛队的个人计算机、移动式存储介质、开发装置或仿真器等不得带入测试现场（实际制作实物中凡需软件编程的芯片必须事先下载脱机工作），竞赛实物制作所使用的“单片机最小系统板”应仅含单片机芯片、键盘与显示装置、存储器、A/D、D/A，否则取消测试资格。

三、关于评审工作

1. 《测评表》下发赛区

8月7日当晚，全国竞赛组委会秘书处通过电子邮件向各赛区专家组长发送今年竞赛各题目的《测评表》。各赛区专家组可根据赛区实际情况，基于全国竞赛组委会下发的评分标准和原则，制定本赛区的评审工作细则。

2. 赛后实际参赛队统计

赛区和全国对参赛规模进行统计时，一律以“实际参赛队”数量为准。实际参赛队是指已经正式报名并按时向赛区组委会上交参赛作品(含制作实物和设计报告)的参赛队。

各赛区应在竞赛结束时准确统计本赛区的实际参赛队数量，按照《2021年全国大学生电子设计竞赛赛区实际参赛队汇总表》的格式填写表格(从全国大学生电子设计竞赛组委会官方网站下载)，并于8月16日前用电子邮件传至全国竞赛组委会秘书处(Email: nuedc@mail.xjtu.edu.cn)，推荐申报全国奖的优秀参赛队信息按照《2021年全国大学生电子设计竞赛赛区推荐优秀队汇总表》的格式填写表格(从全国大学生电子设计竞赛组委会官方网站下载)，两表格文件须在8月18日之前传至全国竞赛组委会秘书处，全国竞赛组委会网站将公布各赛区实际参赛队名单。

3. 赛区评审工作

各赛区专家组的评审工作应按以下要求进行：

1) 8月8日至8月14日，各赛区组织测试评审工作。在赛区测试过程中，每个测试组的专家人数不得少于3位，每位测试专家1份评测表。

2) 赛区测试专家应如实完备地填写《测评表》中的各测试记录项，并按规则打分。全国评审时，对于《测评表》中的仅有评分没有测试记录等缺项或填写不明的不完备项按0分计，每张《测评表》需每位测试专家分别独立记录和签字，否则视为无效。

3) 根据全国竞赛组委会的要求，将不超过本赛区“实际参赛队”总数10%的优秀参赛队材料上报全国竞赛组委会秘书处参加全国评审，不得超比例上报。

4. 赛区优秀参赛队材料寄送

1) 评审材料装订

为保证评审公正性，全国评审采用“盲评”方式进行。赛区组委会上报材料时，测评表(至少3份)与总评表需按以下规则密封：

测评表在上、总评表在下，上面附一张A4空白纸，在“测评表”页眉内的“第一装订折叠线”两个[·①·]位置处分别钉2个订书钉，然后将空白纸折向表格背面，在“第二装订线”三个[·②·]的位置分别再钉3个订书钉(共用5个书钉)。“测评表”页眉示意图如下：

[•②•] …… 第二装订线 …… [•②•] …… 第二装订线 …… [•②•]
赛区：_____ 代码：_____ 赛区测试专家签字：_____
第一装订折叠线…… [•①•] …………… [•①•] …………… 第一装订折叠线

推荐优秀参赛队的登记表、推荐表、学籍证明按序合订在一起，无需密封，以便全国评审时核对优秀参赛队身份。

2) 赛区上报优秀参赛队材料

各优秀参赛队的上报材料包括：

①密封的《设计报告》1份（赛区上报前负责检查其是否符合密封要求）。

②密封合订的测评表3份及总评表1份（赛区上报前负责检查其是否符合密封要求）。赛区测试专家3人一组，每位专家需独立打分并在测评表上签字。

③2021年全国大学生电子设计竞赛赛区优秀代表队推荐表1份。其中，推荐表要有赛区专家组评语、专家组组长签字、赛区教育主管部门该项竞赛的领导签字并加盖公章；

④2021年全国大学生电子设计竞赛登记表1份。

⑤推荐队每位队员的书面学籍证明1份。证明需由参赛学校教务处开据，内容应包括推荐队3名队员的姓名、性别、学籍（本科或专科生），负责人签字并加盖教务处公章。

上报材料需严格按照“一队一袋”方式分装，纸袋上要写明（或打印后粘贴）袋内优秀参赛队的选题、赛区代码、学校、3名队员姓名，以便全国竞赛组委会重新匿名装袋时准确核对。特别提醒赛区在分装材料时，务必确保每队装袋无误，每份设计报告的内外、密封合订的测评表及总评表都不得有看得见的参赛队学校、代码和姓名等字迹。

赛区寄送上报材料时，应附一份赛区优秀参赛队的报奖顺序名单，该名单应同时发给全国竞赛组委会秘书处。逾期上报和上报材料不全者，全国专家组不受理评奖。各赛区须集中封存全部上报全国评审优秀参赛队的制作实物，以备全国专家组复测时调用。

各赛区必须用快递寄送优秀参赛队评审材料，寄送截止日为8月16日（含当日，以邮戳或收件时间为准），也可派专人按时送达。评审材料寄送地址和收件人如下：

地 址：广东省广州市天河区五山路 381 号华南理工大学 31 号楼 312

收件人：黄晓梅

邮 编：510640

电 话：170 9889 1918

5. 关于综合测评

8月16日8:00至15:00，各赛区统一安排在一所学校封闭进行“综合测评”。当日早7:30将综合测评题目和记录表通过电子邮件发给各赛区专家组或指定人。

综合测评对象为本赛区所有推荐上报全国评奖的优秀参赛队的全体队员，赛区组委会负责组织实施。综合测评的题目由全国专家组负责统一制定，在全国评审时根据赛区的测试记录打分，成绩计入全国评审总分。综合测评需要的物品由全国竞赛组委会提前寄给各赛区组委会，所寄物品必须在综合测试前 1 小时拆封，拆封前需由全国专家组派遣的专家负责查验。

8 月 16 日 15:00 综合测评结束后，立即组织本赛区专家进行测试与记录。各队的测评记录表上需 3 名测试记录专家同时签字。今年综合测评记录表统一为 3 名测试记录专家在同一张表上签名。综合测评实施办法详见附件一。

8 月 17 日（以邮戳为准），各赛区必须将各队的综合测评记录表用快递寄送全国竞赛组委会秘书处，寄送地址和收件人同上。

6. 全国竞赛评审

全国评审包括综合测评、初评和复测三个阶段。其中综合测评由全国专家组负责、赛区负责在本赛区组织实施，初评和复测均在广州进行。逾期上报或上报材料不全者，全国专家组不受理评奖。从赛区评审结束到全国评审初评结束期间，各赛区必须集中封存全部上报全国评审的优秀参赛队的制作实物，以备全国专家组复测调用。全国复测中一旦发现不按规定在赛区集中封存的制作实物，取消该队的评奖资格。学籍证明不清楚、不完备的，取消该队的评奖资格。

对各赛区按比例推荐上报的优秀参赛队的作品，按照命题时制定的全国统一评分及测试标准，参考赛区评审时的原始记录进行初评。全国一等奖候选队及有关被抽调队将按题目分配在华南理工大学五山校区参加复测。

原则上 8 月 25 日前全国竞赛组委会将在其网站上公布复测队名单、复测时间地点和具体要求等信息。被通知到的复测队应于出发前一天到本赛区组委会领取制作实物封箱。

原则上 8 月 27 日下午前复测队到其相应的地点报到并领取复测资格证，进入复测场地前不得自行拆开所携封箱。如遇到机场或高铁站安检不得不开箱的特殊情况，可在开箱前后分别以安检装置为背景拍摄照片存证，报到时经认证重新封箱。

原则上 8 月 28 日上午前，开始复测。

四、关于评奖工作

全国竞赛评奖采用“校为基础、一次竞赛、二级评奖”的方式，即竞赛建立在学校广泛开展课外科技活动的基础上，积极组织学生参加全国竞赛活动。每次全国竞赛后，经各赛区评奖（第一级评奖）后推荐出赛区优秀参赛队参加全国评奖（第二级评奖），即：

1. 各赛区负责本赛区的评奖工作，赛区奖的评奖等级及奖项可由各赛区根据实际情况自行确定。建议赛区组委会聘请专家组成赛区评委会，评选本赛区的一、二、三等奖，获奖比例一般不超过总参赛队数的三分之一。

2. 全国奖只设一、二等奖，获奖队数量不超过全国实际参赛队总数的 8%，其

中一等奖和二等奖的比例采取“三七开”，即全国一等奖数量不超过全国实际参赛队总数的 2.4%，全国二等奖数量不超过全国实际参赛队总数的 5.6%。对于同一竞赛题目，规定同一所学校获全国一、二等奖的总队数合计不超过 4 个，其中一等奖队数不超过 2 个。

3. 原则上 8 月 29 日召开全国竞赛组委会会议，审批全国专家组评审的初评结果。当日在全国竞赛组委会网站公示 2021 年竞赛全国奖的初评结果。初评获奖名单每页均加盖全国大学生电子设计竞赛组织委员会公章。

4. 按教育部、工业和信息化部指示精神，竞赛颁发全国统一的获奖证书，竞赛成绩记入学生档案，对成绩优秀的参赛学生，各校根据实际情况在评选优秀学生、奖学金及推荐免试研究生时予以适当考虑。对于赛前辅导教师的辛勤工作应予以一定形式的承认，但辅导教师的工作应纳入学校教改和教学基础建设的整体中予以考虑。

5. 继续执行全国评奖的异议制度，初评结果异议期为 2021 年 8 月 29 日至 9 月 12 日，期间全国竞赛组委会只受理实名违规举报。9 月 13 日在全国竞赛组委会网站上公布 2021 年竞赛的正式获奖名单。年终颁奖大会上颁发全国统一格式的获奖证书。

五、关于获奖作品征文

全国竞赛组委会继续出版《全国大学生电子设计竞赛获奖作品选编（2021）》。凡有参赛队获全国一等奖的学校，其教学主管部门的竞赛负责同志应组织本校获全国一等奖代表队的同学整理撰写其参赛时的《设计报告》。要求在忠实于原作设计方案的基础上，对原设计报告重点在科学性和行文两个方面进行整理。有关获奖学校应于 9 月中旬前，将其征稿交赛区组委会。9 月底前，赛区组委会组织赛区专家组完成这些征文稿件的初审，并按惯例签署意见后返给有关获奖队，并提前把电子稿发邮件到全国竞赛组委会秘书处。召开颁奖大会时，由获奖队代表直接将其整理好的征文稿件纸质版（打印稿）交给全国竞赛组委会秘书处。全国竞赛组委会将聘请有关专家择时完成审稿工作。作品征文格式要求等具体规定参见以往的征文通知要求执行。

六、关于赛区优秀组织奖评审

为鼓励各赛区积极开展竞赛组织工作，全国竞赛组委会继续开展“赛区优秀组织奖”的评审工作，具体要求如下：

1. 赛区优秀组织奖申报基本条件

(1) 领导重视，当地教育行政部门和各高校专人负责，赛区竞赛组织委员会、专家组、学校竞赛领导小组等机构健全；

(2) 正确理解教育部、工业和信息化部开展本项竞赛的指导思想，认真实践竞赛宗旨，发动广泛，群众基础好，推动信息与电子类学科教学内容和课程体系改革，促进教育教学改革，效果明显；

(3) 非全国竞赛期间, 赛区、高校能广泛开展信息与电子类专业综合性或单项群众性课外科技活动及竞赛活动, 受益面大, 并取得明显效果;

(4) 有信息与电子类专业的学校参赛比例大, 信息与电子类专业学生参赛比例高, 竞赛成绩良好;

(5) 组织严密, 严格执行全国组委会关于竞赛的规则和纪律, 及时查处赛区内的竞赛违纪现象。

(6) 赛区评审工作科学规范, 严格执行全国专家组关于竞赛评审工作的有关规定和注意事项;

(7) 竞赛组织工作有创新, 竞赛组织过程严格遵守全国组委会的时间安排, 并及时上报有关材料。

2. 赛区优秀组织奖评审程序

(1) 各赛区自愿申报, 并按《全国大学生电子设计竞赛赛区优秀组织奖申报条件》向全国组委会秘书处报送书面申报材料, 截止日期: 2021 年 10 月 15 日;

(2) 凡申报者, 在 2021 年全国大学生电子设计竞赛颁奖大会前的组织工作总结会期间, 参加全国竞赛组委会安排的优秀赛区组织奖申报答辩, 答辩时间不超过 10 分钟;

(3) 全国竞赛组委会成员采用无记名投票方式, 按不超过赛区数量 25% 的比例评出优秀组织奖;

(4) 2021 年全国竞赛颁奖大会上宣布获奖赛区名单、颁布获奖证书, 会后颁发赛区优秀组织奖的奖牌和奖金。

七、疫情防控预案

全国竞赛组委会制定 2021 年期间的疫情防控总原则为: 疫情防控第一, 公平、公正、公开。全国竞赛组委会、各赛区竞赛组委会、各有关高等学校均须遵守国家、地方及各自学校对疫情防控的相关要求。全国竞赛组委会将视疫情防控需要适时进行竞赛工作调整。

1. 赛区评审工作

各赛区根据疫情变化, 制定本赛区的疫情防控预案, 并上报全国竞赛组委会备案。对中高风险城市的比赛队伍可采用全场全程监控并录像, 替代巡视员工作。如果赛区组委会处于中高风险城市, 赛区组委会可根据具体情况制定评审规则, 并报全国组委会批准。

2. 综合测评工作

分赛区组委会根据疫情情况, 可申请对中高风险地区参赛队取消综合测评, 并上报全国组委会。

3. 全国评审工作

(1) 中高风险地区专家不邀请。无论专家或参测学生, 到达测评地后若变码, 遵守国家和当地有关疫情防控规定流程。

(2) 中高风险地区参赛队不现场复测，复测采用线上线下相结合的方式。

(3) 如华南理工大学届时条件不允许进行全国评审，由西安交通大学组织全国评审工作，评审时只做初评，并以初评成绩为基础，确定获奖名单。

八、其他

以上涉及的有关文件规定和通知，可在全国竞赛组委会官方网站上查阅，相关资料可以从全国竞赛组委会官方网站下载，网址为：<http://nuedc.xjtu.edu.cn/>。

全国大学生电子设计竞赛组织委员会

二〇二一年七月十七日

甘肃赛区竞赛实施细则

一、竞赛日程

序号	时 间	工 作 内 容	备 注
1	7月22日前	各参赛学校完成报名及缴费工作	
2	7月16日至7月20日	参加全国组委会工作会议	
3	7月23日	召开甘肃赛区组织工作会议	
4	7月28日前	网上公布竞赛元器件及设备清单	
5	8月4日8:00 至 8月7日20:00	竞赛：8月4日8:00竞赛开始，下载竞赛题目，填写《竞赛登记表》，表中各项签名须由本人签字。 巡视：巡视员到指定学校巡视检查。	竞赛前半小时国家组委会网上发题
6	8月4日17:00前	各参赛学校通过邮箱向组委会提交《选题登记表》。联系人：刘开启，电话：18093570660；邮箱：331689647@qq.com	
7	8月7日20:00 至 8月8日12:00	请各巡视员将参赛作品密封后，与参赛学校一起将作品送至甘肃农业大学4楼，联系人：刘开启，电话：18093570660	兰州高校7日24时前送达；兰外高校8日中午12时前送达
8	8月9日	在QQ群公布作品评测日程及安排	
9	8月10日至8月14日	完成甘肃赛区测试评审工作，推荐参加全国评审优秀参赛队。公示甘肃赛区评审结果	
10	8月16日前	报送实际参赛队汇总表、参加全国评审的优秀参赛队材料上报全国组委会	
11	8月16日 8:00至15:00	推荐全国评奖的优秀参赛队完成综合测评	7:30题目通过电子邮件发送给测评组长
12	8月17日前	综合评测材料寄往全国竞赛组委会	
13	8月25日前	全国专家组评审，全国组委会网站公布复测时间及名单	
14	8月29日	全国组委会网站公示2021年全国大学生电子设计竞赛全国初评结果（初评）	
15	9月13日	全国组委会公布2021年全国大学生电子设计竞赛全国评审结果	

二、竞赛期间注意事项

1. 严格遵守《赛场规则与赛场纪律》，否则按相关规定处理。
2. 设计报告封装要求

《设计报告》任何地方均不得出现参赛队的学校、代码、姓名等文字，否则取消评审资格。报告正文长度严格限制为 A4 纸 8 页以内，首页另附 300 字以内的设计报告中文摘要，正文采用小四号宋体字，行距固定值 22 磅，标题字号自定，纵向打印。《设计报告》每页上方必须留出 3cm 以上空白，空白区域内不得有任何文字，每页右下端注明页码。

各参赛队应将设计报告密封纸（空白 A4 纸）在距设计报告上端约 2cm 处装订，然后将参赛队的代码（代码由赛区组委会统一编制，开赛前通知各队）写在设计报告密封纸（空白 A4 纸）距离上纸边约 1cm 居中处，掀起密封纸折向设计报告背面，用胶水粘在背面。（《设计报告》密封纸格式见附件七）

3. 竞赛作品封装要求

8 月 7 日 20:00 竞赛结束时，各参赛队应将：①《设计报告》、②制作实物、③《2021 年全国大学生电子设计竞赛登记表》全部封入本校自备纸箱内，纸箱封条由赛区组委会统一制备。密封后的纸箱内部所有物品及纸箱外部不得出现任何校名、参赛队代号、参赛队员姓名及其它暗记（否则视为无效），并按赛区组委会指定的时间、地点上交。

同时在纸箱明显且不易刚蹭处粘贴打印出的《竞赛作品箱体信息表》（见附件八）。填写“作品箱体信息表”，沿虚线对折，上半部分用胶水完全粘牢在箱体上，下半部分沿虚线上折盖住相关信息，并用透明胶带简单固定。除该信息表外，纸箱上不得出现任何参赛校名、参赛队代码、队员姓名及其他任何形式的标记，否则视为无效。

4. 作品封存要求

密封好的纸箱由参赛学校自己按赛区竞赛组委会的要求送达指定地点封存，兰州高校于 8 月 7 日 24 时前送达，兰外高校于 8 月 8 日中午 12 时前送达。

组委会指定作品封存地点：甘肃农业大学北方马铃薯全程机械化科研基地（四号教学楼对面）。

联系人：刘开启

电 话：18093570660

三、评审期间注意事项

1. 评审测试报到地点

- （1）评审专家报到地点：甘肃农业大学工科楼 406 会议室；
- （2）测评学生报到地点：甘肃农业大学四号教学楼一楼；

2. 评审测试报到时间

(1) 评审专家报到时间：8月10日早8:00

兰内专家当日到指定地点报到，兰外专家于9日下午提前到兰州尚铂宾馆报到、登记住宿；

所有测试专家于8月10日早上8:10在甘肃农业大学工科楼406会议室参加测试专家准备会；早上8:30竞赛作品评审正式开始。

(2) 测试学生报到时间：8月10日早8:00。

3. 评审测试流程

(1) 组委会依据参赛队号公布评测顺序、评测时间、评测地点；

(2) 参赛队到“评审报到处”凭参赛队号查询《2021年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区参赛单》，参赛单格式见附件九；工作人员依据《参赛单》指派引导员引领参赛队员领取作品；

(3) 领取作品后，《参赛单》上联填写相关信息并由引导员交回评审报到处，由组委会工作人员保存，下联交参赛队在评审过程中使用；

(4) 参赛队员与引导员一起到候测室准备等候评审；

(5) 参赛队员凭《参赛单》下联参加赛区专家评测；

(6) 评测结束后，《参赛单》下联由测试专家组组长填写相关信息并签字后交引导员，参赛队员重新密封作品，引导员在评审报到处领取《参赛单》上联，参赛队员与引导员一起将参评作品送回收发处；

(7) 引导员将《参赛单》上、下联一并交回评审报到处，由组委会工作人员保存。

4. 评审测试须知

(1) 参加测试的学生应由领队教师带领，提前到达指定的测试地点。参加上午测试的人员提前1小时到达，参加下午测试的人员提前1个半小时到达。在等候过程中，请遵从工作人员指挥，不要大声喧哗，不得吸烟。

(2) 参加测试的队员必须携带学生证和身份证，以便工作人员查验身份。学生进入测试现场必须佩戴全国大学生电子设计竞赛胸牌。测试时，只允许测试学生参加，指导教师及其他人员不得进入测试现场。

(3) 不允许将笔记本电脑、仿真器、可编程类器件等带入测试现场，否则赛区测试专家有权当场取消其测试资格。

(4) 测试队学生于指定时间提前半小时领取作品，听从工作人员安排，到指定的教室参加测试。

(5) 参赛队制作的实物必须由工作人员开封后方可开始测试，学生不得自行拆封。

(6) 每个参赛队在开始正式测试前，有30分钟的电路恢复和测试准备时间，不得超时。对准备工作没有按时完成的参赛队，测试专家有权要求参赛队停止准备

工作并开始正式测试。如参赛队不听劝阻，测试专家有权取消其测试资格。测试准备期间允许重新焊接虚焊点。如果参赛队测试准备提前完成，参赛队学生可向测试专家提出申请，开始测试。

(7) 测试过程中，如参赛队制作实物出现意外故障，必须在 5 分钟内调整恢复。否则，测试专家有权结束测试，并按照已记录的测试项目给分。

(8) 无论测试情况是否正常，每队测试的总时间不得超过 40 分钟，对超时参赛队测试专家有权结束该队的测试，并按照已记录的测试项目给分，以免影响测试工作的整体进度。

(9) 测试结束后，请学生将参赛作品装入原箱进行封装，并送回原指定的地点保存。

(10) 参赛学生要尊重测试专家。在测试过程中，参赛代表队如果对测试专家的判定有疑问，可以直接向测试专家提出，由测试专家回答和处理。若对测试专家的处理还有异议，允许保留个人意见，但仍须按测试程序测试，不得影响测试的继续进行。测试结束后可在竞赛成绩表上签字后注明要求“申诉”，并填写申诉书交组委会进行申诉处理。

(11) 未按规定时间报到的，按弃权处理。

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021 年 7 月 23 日

甘肃赛区申诉程序

1. 提出申诉：参赛代表队在测评过程中对测试专家的判定有疑问，可以在测试过程中直接向测试专家提出，由测试专家回答和处理。若对测试专家的处理还有异议，允许保留个人意见，但在测试过程中仍须按测试程序测试，不得影响测试的继续进行。测试结束后可在竞赛成绩表上签字后注明要求“申诉”；

2. 填写申诉书：申诉采用书面形式，申诉表应写明试题名称、试题编号、队员姓名、学校名称和申诉理由等，并有申诉队员、指导老师、学校竞赛负责老师的签名认可（申诉书格式见附件五）；

3. 提交申诉书：向全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区组委会办公室提交申诉书；

4. 申诉时效：在本队作品测试结束后 1 小时内由队员填写全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区申诉书，提出申诉；

5. 申诉处理：组委会在收到申诉书后进行认真研究并予以答复。必要时安排有关人员进行复测，复测只允许进行一次。

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021 年 7 月 23 日

甘肃赛区巡视员工作守则

全国大学生电子设计竞赛由教育部高等教育司和信息产业部人事司主办，是面向大学生的群众性科技活动，也是高等学校相关专业开展课程体系与教学内容改革的实践载体。二十多年来，该项竞赛蓬勃发展、社会影响力日益提高，竞赛活动的迅速发展对竞赛组织工作的公正性、公开性和规范性提出了更高的要求。全国和赛区巡视员始终在竞赛中起着监督作用，对于竞赛健康、有序、持续发展有着重要意义。为此，全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区组委会特制定《巡视员工作守则》。

一、赛区巡视员职责

赛区巡视员由各参赛学校选派，不代表所在学校，代表赛区组委会行使权力，受赛区组委会领导，赛区巡视员的主要职责是：

1. 赛前负责到相关场地查看竞赛准备情况，负责查验参赛学生的证件，在规定的时间内密封作品。在竞赛期间，根据赛区组委会的要求，应全程监控整个比赛，并将竞赛有关情况如实登记并签名；
2. 巡视员应佩戴巡视证，不得遗失，不得转借他人使用；
3. 对于参赛学校的违规行为，有权制止，并做好登记，对于不听劝阻的学校和个人，有权向赛区组委会反映。

二、赛区巡视员工作守则

1. 赛前半小时须到竞赛现场实地查看，须佩戴由赛区统一制作的巡视证；
2. 需仔细核对参赛学生的证件和本人以及登记表是否相符，并监督竞赛期间是否更换学生；
3. 赛区巡视员应严格按照竞赛要求，本着认真负责的精神，如实填写竞赛情况和问题；
4. 向参赛学校强调说明《设计报告》的书写格式和装订要求，并在密封前给予检查。设计报告密封要求和纸箱密封要求见《甘肃赛区竞赛实施细则》第二条中具体内容；
5. 赛区巡视员在巡视期间不准接收宴请，不准收受礼品，不准向被巡视学校提不合理要求，以维护竞赛的公正性。如赛区组委会接到举报或发现问题，将追究派遣学校和巡视员的責任。

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021 年 7 月 23 日

甘肃赛区关于巡视员工作的说明及安排

2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区共有 29 所学校报名参赛，其中兰外高校 11 所，分布于合作、庆阳、天水、酒泉、武威、张掖、金昌、白银等 8 个城市。组委会将派出巡视员 29 人，其中 9 人跨城市巡视，跨城市巡视员在巡视期间的食宿由被巡视学校解决，其余补助由组委会负责。具体安排如下：

序号	巡视员姓名	所在单位	联系电话	被巡视单位	联系人	联系电话
1	高若宇	兰州大学	13919812826	兰州理工大学	刘仲民	13993177645
2	李建海	兰州理工大学	17726959585	兰州交通大学	李攀峰	13619366103
3	高德勇	兰州交通大学	13993115935	西北民族大学	万劭琨	13893191951
4	王关平	甘肃农业大学	13609327629	甘肃民族师范学院	席忠红	17393132690
5	范满红	西北师范大学	13919798248	兰州大学	陆福相	18993125882
6	张明	兰州城市学院	18893106979	甘肃政法大学	寇为刚	18919068055
7	寇元哲	陇东学院	18793495673	甘肃工业职业技术学院	高皓琼	17793805361
8	董忠	天水师范学院	17709389636	陇东学院	高晓红	18189348063
9	孟小丁	河西学院	15293617682	酒泉职业技术学院	赵吉虎	15193712127
10	邱月	兰州财经大学	18215134353	甘肃农业大学	刘开启	18093570660

2021 年全国大学生电子设计竞赛

序号	巡视员姓名	所在单位	联系电话	被巡视单位	联系人	联系电话
11	杨伟新	西北民族大学	13519316973	西北师范大学	黄羿博	13993139578
12	丁炜	兰州石化职业技术学院	18993189352	兰州资源环境职业技术学院	李明	18993111853
13	谭等泰	甘肃政法大学	15101237183	兰州工业学院	李祥林	18919080653
14	解立强	甘肃民族师范学院	15009410330	兰州城市学院	赵宇杰	13919799968
15	陈秀武	兰州文理学院	13893344184	兰州博文科技学院	颜侠	18093111501
16	赵浪涛	兰州工业学院	13893331094	兰州财经大学	卜世杰	18298341748
17	裴兴林	酒泉职业技术学院	13893745050	甘肃有色冶金职业技术学院	徐宝鸿	18693555058
18	赵晓林	兰州职业技术学院	15193102253	兰州石化职业技术学院	洪梓榕	18153977375
19	郑天云	甘肃工业职业技术学院	13993859234	甘肃机电职业技术学院	高强	13893860295
20	郭丽君	兰州博文科技学院	18093111665	兰州职业技术学院	梁璐	15193102576
21	陈智	兰州信息科技学院	18609403670	甘肃交通职业技术学院	赵琦	18509310527
22	仲生仁	武威职业学院	18993563966	河西学院	张志成	13993679506
23	李迎国	甘肃交通职业技术学院	18919961987	白银矿冶职业技术学院	岳立文	13884279292
24	唐林	兰州资源环境职业技术学院	18993111531	兰州交通大学铁道技术学院	王平清	13609347658
25	李和国	甘肃畜牧工程职业技术学院	19909356718	武威职业学院	侯卿	18993563238

甘肃赛区竞赛手册

序号	巡视员姓名	所在单位	联系电话	被巡视单位	联系人	联系电话
26	张德龙	甘肃机电职业技术学院	13993820005	天水师范学院	赵利民	13830876050
27	吴学宏	甘肃有色冶金职业技术学院	15097028894	甘肃畜牧工程职业技术学院	陈创业	15193792878
28	王学升	白银矿冶职业技术学院	13830026350	兰州信息科技学院	丁志强	18893475209
29	孙志强	兰州交通大学铁道技术学院	17797618279	兰州文理学院	梁红博	13919278286

2021年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021年7月23日

参赛学生守则

(请巡视员在开赛前当场宣读并张贴在竞赛场地)

1. 参赛队员必须是高校具有正式学籍的本科或专科生。
2. 参赛队员必须携带本人学生证进入竞赛场地，由赛场巡视员进行核对，认真如实填写《2021 年全国大学生电子设计竞赛登记表》有关栏目，严格按照规定时间开始竞赛，不得擅自提前或推迟竞赛时间。
3. 竞赛期间，参赛队员可以使用各种图书资料、计算机网络资源及其它有关工具，但不得与队外任何人讨论并接受其指导，不得将设计实物带出指定竞赛场地从事设计调试，开赛后参赛队员不得更换。
4. 参赛队必须在规定的竞赛结束时间上交设计报告、制作实物及《2021 年全国大学生电子设计竞赛登记表》，不得拖延。并按照赛区组委会规定密封，密封要求见《甘肃赛区竞赛实施细则》第二条中具体内容。
5. 对违反竞赛守则的参赛队，一经发现，取消其评审、测试资格。

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021 年 7 月 23 日

赛场规则与赛场纪律

1. 参赛学生必须是高等学校中具有正式学籍的全日制在校本科学生或专科学生。
2. 各参赛学校的竞赛组织工作由学校教务处负责，设一名学校竞赛负责人。
3. 各参赛学校教师可以从事赛前辅导及有关组织工作，但在竞赛期间应回避参赛队员，不得以任何形式对参赛队员进行指导或参与讨论。
4. 竞赛期间，参赛学生可以使用各种图书资料和计算机及其它有关工具，但不得与队外人员讨论，教师必须回避。
5. 各参赛学生按规定时间在学校所选定的场地完成竞赛任务，参赛学生、赛场巡视员及学校竞赛负责人三方应按要求填写全国竞赛组委会下发的《2021年全国大学生电子设计竞赛登记表》的有关内容并签字。
6. 参赛学生在规定时间准时上交设计报告和制作实物，巡视员需会同学校竞赛负责人共同收齐所有参赛队的设计报告和制作实物后进行封存，并按规定填写《2021年全国大学生电子设计竞赛登记表》。巡视员在巡视过程中的有关问题应填在《甘肃赛区巡视报告单》相应位置并签字。
7. 参赛队代码是各参赛队的唯一标识，由赛区竞赛组委会统一编制。参赛队在填写《2021年全国大学生电子设计竞赛登记表》时，应在表中相应栏内准确填写其代码。参赛队的设计报告上只能按有关要求写明其代码，严禁出现姓名、学校等体现参赛队员身份的字样、标志或暗记，否则视为无效。
8. 竞赛结束后，按照赛区要求密封设计报告，并将其与作品实物和《2021年全国大学生电子设计竞赛登记表》一同装入各校自备的纸箱内，按时送到赛区组委会指定地点。设计报告密封要求和纸箱密封要求见《甘肃赛区竞赛实施细则》第二条中具体内容。
9. 各赛区组委会在竞赛期间，组织各学校派遣巡视员，巡视员不得两校互派，并组织专家组巡视检查，巡视员对其巡视工作必须认真负责，恪尽职守，严格执行竞赛规则和赛场纪律。巡视员和参赛学校竞赛负责人必须在开赛当天提前半小时到竞赛场地，共同核查参赛队员的学生证，检查参赛队数、各队人数。竞赛结束后，巡视员须会同学校竞赛负责人共同收齐所有参赛队的设计报告和制作实物后进行封存，并按规定填写《2021年全国大学生电子设计竞赛登记表》。
10. 竞赛期间，参赛学生不得随意更换。必须严格执行赛场纪律，如有违反纪律者，

视其情节严肃处理，并追究责任。

11. 其他有关违纪问题的处理：对违反竞赛规则的参赛队，一经发现，取消其评审、测试资格。对违反评审、测试及评奖有关规定的参赛队，组委会将不承认其评奖结果。

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021 年 7 月 23 日

疫情防控工作实施方案

为做好 2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区竞赛期间的新冠肺炎疫情防控工作，保障参赛人员及工作人员身体健康，确保竞赛顺利召开，根据甘肃省、兰州市及甘肃农业大学新冠肺炎疫情联防联控的要求，结合竞赛实际，特制定本工作方案。

一、赛前防控措施

（一）参赛人员条件

所有参赛人员及工作人员均须在赛前依法如实进行健康申报，“健康码”和“通行大数据行程卡”均为绿色方可参加。申报方法：在“健康新甘肃”小程序中申领健康码，并核验通行大数据行程卡。

所有人员赛前未与近期入境、高中风险地区来人发生同室、同车、同餐、同桌“四同”行为，无发热、咳嗽、呼吸困难、味嗅觉丧失等异常症状，无其他呼吸道传染病，否则需按照要求进行核酸检测，检测结果为阴性方可参赛。

参赛人员和工作人员应全部接种新冠疫苗。

（二）赛前防控要求

1. 各参赛学校应成立竞赛疫情防控工作小组，制定本学校的竞赛疫情防控方案，收集和存档参赛人员行程轨迹、14 天健康状况等信息，并上报至竞赛秘书处。

2. 比赛期间各学校提供的场地需符合各高校的防疫防控要求。确保人员不聚集，严格个人健康防护要求，严格控制比赛场馆人流量。

3. 竞赛评审和测试前对相关场所严格做好通风消毒工作，并配备口罩、体温枪、消毒液等相关疫情防控物资。

4. 设置临时隔离场所。临时隔离场所设于学校卫生室，与赛场有较远间隔距离。临时隔离场所内配备必要的个人防护用品、洗手卫生设施、消毒药械，产生的垃圾按照医疗废物处置。

5. 赛场消毒和通风。在人员入场前 1 小时，对会场、竞赛场地、卫生间、公共休息区等重点部位及场所公用扶手、门把手、座椅等公众接触部位清洁消毒，并开窗通风换气。

6. 做好个人防护。参赛人员自行准备足量速干型手消毒剂或消毒湿巾、酒精、温度计、一次性医用口罩等必要防疫物资。参赛人员和工作人员前往参赛途中，全

程戴好口罩。乘车尽量开窗通风，一般不开空调。小型车辆一次仅坐 2 人（不含驾驶员）；乘坐公交车辆，应隔位坐人。

二、竞赛期间防控措施

（一）赛场要求

1. 所有参赛人员、竞赛评委、工作人员从甘肃农业大学西门出入校园，在西门口设置 2 条通道，设置体温检测和签到处、医疗岗和卫生防疫岗。

2. 所有人员进入测试场地时实行“亮码+测温”，做好测温记录，体温正常且持“健康码”和“通行大数据行程卡”绿码方可进入。如有咳嗽、发热（体温 $\geq 37.3^{\circ}$ ）、乏力、腹泻等症状者，禁止参赛。所有人员在校园内必须严格遵守校园疫情防控规定，服从学校管理。竞赛期间凭参赛证及身份证（学生证）进出校园，并减少进出校门次数。

3. 会场主席台座位保持 1 米以上，主席台下座位隔位就座、前后排错位就座，参赛人员需全程佩戴口罩。休会期间也应佩戴口罩，尽量避免长时间交谈、近距离接触。所有工作人员在竞赛服务期间均需佩戴口罩。

（二）用餐要求

竞赛期间用餐，应注意饮食安全与卫生，就餐实行分时分餐制。参赛人员错峰就餐，避免扎堆聚餐。竞赛期间严禁外出聚餐。

（三）健康监测

参赛人员及工作人员在赛前和竞赛期间，应主动报告健康状况。竞赛期间，参赛人员或工作人员如出现疑似新冠肺炎症状时，立即送至临时隔离场所进行隔离观察。

竞赛期间，校园实行相对封闭管理，尽量减少出校。竞赛评委、指导教师、参赛选手和工作人员须佩戴胸牌。请严格遵守相关管理规定，保持社交安全距离，并配合工作人员扫码、测温，减少人员聚集，确保参赛人员安全健康。

三、疫情应急处置预案

如在赛场发现健康异常人员，按照学校疫情防控应急预案做好各项应急处置工作，立刻转送隔离区域，同时开展医学排查、流行病学调查、采样检测、疫情处置等工作，消除疫情传播隐患。必要时经组委会审议可对竞赛采取“熔断”措施。

四、完善组织保障

大赛秘书组下设竞赛疫情防控工作分组，分组下设综合协调小组、现场保障小组、物资保障小组、技术指导与应急处置小组，负责竞赛期间新冠肺炎疫情防控相关的重点人员、重点场所和重点部位的风险监测、物资保障、技术指导、应急处置等工作。

2021 年全国大学生电子设计竞赛

甘肃赛区组委会

2021 年 7 月 23 日

附件一：

综合测评实施办法

“综合测评”是 2021 年全国大学生电子设计竞赛评审工作中的重要环节，是“一次竞赛二级评审”工作中全国专家组评审工作的一部分。

“综合测评”的具体办法如下：

1. 全国竞赛组委会委托各赛区竞赛组委会实施“综合测评”，并在全国专家组指导下完成组织和评测工作，届时全国专家组将委派专家参加。

2. 综合测评的测试对象为赛区推荐上报全国评奖的优秀参赛队全体队员，以队为单位在各赛区以全封闭方式进行，测试现场必须相对集中。

3. 综合测评采用设计制作方式，测评题目与评分标准由全国专家组统一制定，各队设计制作时间统一为 8 月 16 日 8:00~15:00。

4. 综合测评使用的电路板及器件由全国竞赛组委会统一提供；电阻、电容等元件由各赛区实验室准备。

5. 综合测评现场各队不能上网、不能使用手机。

6. 各队综合测评作品在测试完毕后必须统一封存在赛区，以备复评调用。

7. “综合测评”评分由全国专家组负责，按满分 30 分计入全国评审总分。

全国大学生电子设计竞赛组织委员会

2021 年 7 月 23 日

附件二：

2021 年全国大学生电子设计竞赛



登记表

参赛队和学校信息栏目	赛区		参赛队学校		
	选题代号		选题名称		
	参赛队员姓名		队员所在学院或系		本人签字
	1.				
	2.				
	3.				
	竞赛期间本队所在实验室地点				
	所在楼或楼号				
	实验室房间号				
	学校竞赛主管竞赛负责人信息				
	负责人姓名		联系电话		
	电子邮件		负责人签字		
巡视工作栏目	竞赛期间有关情况记录				
	(此栏目由赛场巡视员负责如实填写赛场是否有违规违纪现象)				
	巡视员签字：				
	日期：				
	竞赛结束时间		年	月	日 时 分
设计报告、制作实物、登记表密封人 (校竞赛负责人) 签字		密封时间		日 时 分	

注：每个参赛队填写打印一份，相关人签字，竞赛结束时需上交此表。

请各学校竞赛负责老师填写打印，所有签字均需本人签字，不能代签，不能涂改。

附件三： 2021 年全国大学生电子设计竞赛选题登记表

甘肃赛区选题登记表

学校：

序号	组别	题号	赛区 编号	参赛队学校	学生 姓名	学生 姓名	学生 姓名
1	本科						
2							
3							
4							
5							
6	高职						
7							
8							
9							
10							
11							
				(行数不够时可自行添加)			

填表人：

电 话：

E-mail：

注：该表将在赛前共享至赛区 QQ 群中，各学校根据学生选题情况如实填写。此电子表格必须于 8 月 4 日 17:00 前，通过 QQ 邮箱传至赛区组委会刘开启老师处，邮箱：331689647@qq.com。

附件四：2021 年全国大学生电子设计竞赛学籍证明

甘肃赛区学籍证明

参赛学校：_____ 学籍管理部门：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

兹证明以下学生参加 2021 年全国大学生电子设计竞赛，经审查，参赛情况和学籍信息如下：

序号	参赛队号	组别	队员姓名	班级	学号	学历	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							

审核人签字：

学校学籍管理部门签章：

年 月 日

注：此证明由巡视员收回保存，于竞赛评审时交回组委会秘书处。

附件五：2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区申诉书

试题编号		试题名称:	
学校名称		队员姓名:	
申诉理由:			
队员签名:		日期:	电话:
指导老师意见:			
指导老师签名 年 月 日			
学校竞赛负责人意见:			
竞赛负责人签名 年 月 日			
赛区组委会意见:			
签名 年 月 日			

附件六：

甘肃赛区巡视报告单

派出学校		巡视学校	
联系人		队数	本科 队， 专科 队。
竞赛期间赛场情况	赛场整体状况：		
	封箱情况		
	违纪情况记录：		
	队号：_____ 队员：_____；		
	违纪情节：_____。		
	队号：_____ 队员：_____；		
违纪情节：_____。			
队号：_____ 队员：_____；			
违纪情节：_____。			
巡视员签字： _____ _____年 ____月 ____日			
备注			

注：此报告单由巡视员收回保存，于竞赛评审时交回组委会秘书处。

附件七：

《设计报告》密封纸格式

参赛队代码：

装

订

线

设计报告密封签

说明：该密封页将由赛区组委会派发，无需打印。

附件八：

竞赛作品箱体信息表

说明：双击以下数字，选“编辑文字”并填入参赛队编号的后两位数字。将虚线以上部分用胶水粘牢在箱体明显且不易刚蹭处，将虚线以下部分沿虚线上折，覆盖住数字，并用胶带纸简单固定。



下联沿虚线上折，覆盖住数字，上交作品后由工作人员沿此线剪下，并与参赛单一起保存

2021年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区作品箱体信息单

参赛队编号：

随机编号：

学校：

参赛类别：

题目编号：

队员 1：

队员 2：

队员 3：

联系电话：

备注：

年 月 日

说明：

1. 此单一式一份分上下联，上联粘贴在作品箱体上，下联由组委会留存；
2. 请认真填写除随机编号以外的其它内容；
3. 此单赛前将在 QQ 群中共享，各参赛队封装作品材料前自行打印。

附件九：

参赛单

2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区参赛单（组委会）

参赛队编号：

学校：

参赛类别：

题目编号：

队员 1：

队员 2：

队员 3：

联系电话：

备注：

竞赛后：作品存放登记：

存放时间： 年 月 日 时 分 存放人：

交接人：

测试前：作品领取登记：

领取时间： 年 月 日 时 分 领取人：

交接人：

测试后：作品存放登记：

存放时间： 年 月 日 时 分 存放人：

交接人：

比赛后：作品取回登记：

取走时间： 年 月 日 时 分 取回人：

交接人：

请沿此虚线剪下

2021 年全国大学生电子设计竞赛甘肃赛区参赛单（参赛队）

参赛队编号：

参赛类别：

题目选择：

评审组：

测试是否正常：

1. 正常

2. 异常

异常说明：

作品是否暂时保存在赛区：

1. 暂时保存在赛区

2. 请选手带回

其它情况：

测试组组长签字：

年 月 日

说明：

1. 参赛单一式一份，分上下联，上联由赛区保存存档，下联由参赛队员带入评审现场；
2. 任何参赛队员不得以任何形式在评审现场透露自己的学校及姓名；
3. 测评时的凭证为参赛队编号，选手携带作品及参赛单参加测评，评审结束后回报到处，交回参赛单及必要物品；
4. 请严格遵守竞赛相关规定。

附件十： 2021 年全国大学生电子设计竞赛
甘肃赛区报名汇总表

序号	学校名称	参赛队 总数	本科	高职 高专	队伍编号
1	兰州大学	29	29		A0101-A0129
2	兰州理工大学	30	30		A0201-A0230
3	兰州交通大学	21	21		A0301-A0321
4	甘肃农业大学	17	17		A0401-A0417
5	西北师范大学	19	19		A0501-A0519
6	兰州城市学院	4	4		A0601-A0604
7	陇东学院	20	20		A0701-A0720
8	天水师范学院	10	10		A0801-A0810
9	河西学院	6	6		A0901-A0906
10	兰州财经大学	7	7		A1001-A1007
11	西北民族大学	21	21		A1101-A1121
12	甘肃政法大学	8	8		A1201-A1208
13	甘肃民族师范学院	5	5		A1301-A1305
14	兰州文理学院	10	10		A1401-A1410
15	兰州工业学院	20	20		A1501-A1520
16	兰州博文科技学院	2	2		A1701-A1702
17	兰州信息科技学院	7	7		A1801-A1807
18	兰州石化职业技术学院	3		3	B0101-B0103
19	酒泉职业技术学院	7		7	B0301-B0307
20	兰州职业技术学院	10		10	B0401-B0410
21	甘肃工业职业技术学院	2		2	B0501-B0502
22	武威职业学院	14		14	B0601-B0614
23	甘肃交通职业技术学院	4		4	B0701-B0704
24	兰州资源环境职业技术学院	7		7	B0801-B0807
25	甘肃畜牧工程职业技术学院	4		4	B0901-B0904
26	甘肃机电职业技术学院	5		5	B1001-B1005
27	甘肃有色冶金职业技术学院	6		6	B1101-B1106
28	白银矿冶职业技术学院	2		2	B1201-B1202
29	兰州交通大学铁道技术学院	6		6	B1301-B1306
合计		306	236	70	