附件1：

# 银川市第十七届青少年科技创新大赛

# 实施方案

# 为深入贯彻落实《全民科学素质行动计划纲要》和《银川市关于进一步加强青少年科技创新工作的实施意见》，激发青少年对科学的兴趣，培养青少年的创新精神、实践能力和对社会的责任感，提高青少年和科技辅导员队伍的科学素质和技能，推动银川市青少年科技创新教育活动蓬勃开展，银川市科协、教育局、科技局、共青团银川市委员会、银川市新闻传媒集团决定联合举办银川市第十七届青少年科技创新大赛，制定如下实施方案：

# 一、大赛主题及举办时间

# （一）大赛主题

# 创新·体验·成长

# （二）大赛时间

# 拟定于2019年12月中旬

# 二、主办、承办、协办单位及组织机构

# （一）主办、承办、协办单位

# 主办单位：银川市科协

# 银川市教育局

# 银川市科技局

# 共青团银川市委员会

#  银川市新闻传媒集团

# 承办单位：宁夏银报致远教育咨询有限公司

# 协办单位：各县（市）区科协、教育局、科技局、团委

# 宁夏酷客教育科技有限公司

# （二）大赛组织机构

# 1. 大赛组织委员会

# 主 任：周东海 银川市科协党组书记、主席

# 副主任：乔振东 银川市科协副主席

# 王少云 银川市教育局副局长

# 马洪东 银川市科技局副局长

# 刘 磊 共青团银川市委员会副书记

# 周文博 银川市新闻传媒集团副台（社）长

# 委 员：王文海 银川市科协科普部部长

# 王 岑 银川市教育局团委书记

 胡清萍 银川市新闻传媒集团《银川晚报》

# 教育周刊主编

# 黄明才 兴庆区科协主席

# 宁俊芹 金凤区科协主席

# 吕淑华 西夏区科协主席

# 王学东 永宁县科协主席

# 夏巧燕 贺兰县科协副主席

# 张作林 灵武市科协主席

# 马晨晓 兴庆区教育局局长

# 王永志 金凤区教育局局长

# 涂焕应 西夏区教育局局长

# 马立云 永宁县教育体育局局长

# 王剑平 贺兰县教育体育局局长

# 马元福 灵武市教育体育局局长

# 徐泽静 银川市科协副主任科员

# 曹 姗 银川市科协工作人员

# 2. 大赛评审委员会

# 赛前将按学科分类通过专家库随机抽选自治区专家若干，组成大赛评审委员会，对大赛各项目进行评审。

# 三、大赛内容

本次大赛分为青少年科技创新大赛常规项目及本地特色创新竞赛项目两部分。

# 青少年科技创新大赛项目包括青少年科技创新成果竞赛、科技辅导员创新成果竞赛（科教制作及科技教育方案）、青少年科技实践活动比赛、青少年儿童科学幻想绘画比赛、青少年科学DV比赛。其中，提前评审类项目包括辅导员科技教育方案、青少年科技实践活动比赛、少年儿童科学幻想绘画比赛、科学DV比赛。青少年科技创新成果作品、科技辅导员创新成果作品由作者在参加市级竞赛时带到大赛现场。

# 本地特色创新竞赛项目为人工智能普及赛和编程设计大赛，人工智能普及赛分大颗粒组竞赛、小颗粒竞速运球赛、星球巡航开源机器人竞赛、人工智能机器人创新设计赛及趣味挑战活动。其中，编程设计大赛分Scrach3.0知识答题竞赛和python编程竞技场赛。

# 四、大赛组织实施

# 第一阶段：各县（市）区赛事组织阶段。各县（市）区科协、教育局、科技局、团委组织各县（市）区青少年科技创新大赛，按照大赛名额要求，选拔优秀作品参加市级竞赛。（不包含市级本地特色创新竞赛）

# 第二阶段：市级赛事提前评比阶段。2019年11月15日前，各县（市）区科协将提前评比项目汇总后报送至市科协科普部，市科协将组织专家进行提前评比。（不包含市级本地特色创新竞赛）

# 第三阶段：市级赛事现场评比阶段。2019年12月中旬，银川市第十七届青少年科技创新大赛进行现场评比展示。

# 五、参赛名额分配

# 本届大赛青少年科技创新成果作品、科技辅导员创新成果作品、青少年科技实践活动作品、青少年科学DV比赛,不限定参赛数量。

# 少年儿童科学幻想绘画比赛：兴庆区限200幅,其他县（市）区各限150幅。每所学校，原则上限报15幅作品。以上名额包含辖区的区直和市直学校作品。

# 本地特色创新竞赛项目不限名额，不限竞赛项目。

# 六、大赛报名及联系方式

# （一）创新大赛报名

# 兴庆区联系人：蒋文颖 15209611295

# 金凤区联系人：包艳兵 18909511018

# 西夏区联系人：王 敏 18695277562

# 永宁县联系人：杨晓松 18009506856

# 贺兰县联系人：刘海燕 13895492929

# 灵武市联系人：刘志军 13995493226

# （二）本地特色创新竞赛报名

# 1.人工智能普及赛参赛选手可加入QQ群：634789903，在群文件中下载报名表，填写并发送434310208@qq.com邮箱进行报名或登录ningxia.youngmaker.com网页进行报名。比赛规则详见QQ群文件。

# 联系人：班鑫怡 13995498417 陈艺彤 18695258947

# 2.编程设计大赛参赛选手在 Scrach3.0或源码编辑器平台上进行编程创作，于12月1日前将创作作品发送至指定邮箱（ycscode@163.com）进行报名。

联系人：何理臻 18995089318

# 七、参赛相关要求

# 1.各县（市）区科协、教育局、科技局、团委及各有关学校，要高度重视本届大赛的组织和选拔，切实加强组织领导，积极部署落实和开展本级大赛，加强对本级科技辅导员的培训和支持，辅导制作和推荐优秀作品参加市级大赛。

# 2．参加市级大赛所有作品由各县(市)区科协、教育局统一汇总报送，不接受各学校直接报送作品；请严格按照本届大赛要求的时间提交汇总表和作品资料，作品申报书及汇总表等请登录银川科普网（http://www.yckpw.gov.cn/）进行下载。

# 3．现场评比类作品需要制作展板，展板规格为100cm×100cm。

# 4．本届大赛按30%比例评选出各参赛项目一、二、三等奖,并对优秀科技辅导员、优秀组织个人、优秀组织单位给予表彰奖励。县（市）区级竞赛结束后，各县（市）区科协、教育局联合推荐本辖区符合条件的优秀科技辅导员2名，优秀组织单位2个（至少包含1所学校），优秀组织个人2名（至少包括一名学校科技辅导员），报市级竞赛组委会（没有组织基层赛事的县市区不评选优秀组织单位和优秀组织个人）。

 大赛相关事宜请与主办单位联系。

# 银川市科协

# 联系人：徐泽静、曹姗，联系电话:6888605

# 银川市教育局

# 联系人：王岑，联系电话:6888722

# 银川市新闻传媒集团

# 联系人：刘建伟，联系电话：6010352