鄂尔多斯市科学技术协会

关于组织申报第三十六届内蒙古自治区青少年科技创新大赛参赛作品的通知

各旗区科协：

为认真贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神，提高青少年科学素质，培养青少年科学兴趣，内蒙古科协、教育厅、科技厅、生态环境厅决定共同举办的第36届内蒙古自治区青少年科技创新大赛（以下简称大赛）。现将有关事项通知如下：

一、大赛主题

创新·体验·成长。

二、大赛内容

青少年科技创新成果竞赛、科技辅导员科技教育创新成果竞赛、青少年科技实践活动比赛、少年儿童科学幻想绘画比赛、青少年科学影像展评。

三、申报办法

1、青少年科技创新作品、科幻画、科技实践活动、辅导员科技创新作品由各旗区科协会同当地教育部门，按照《鄂尔多斯市参加第三十六届全区青少年科技创新大赛项目清单》所列作品

组织申报。

2、青少年科学影像展评作品由各旗区科协会同当地教育部门组织申报，不限制作品申报数量和各学历段申报作品比例。

3、所有参赛作品都要填报统一格式的《推荐参加第36届内蒙古自治区青少年科技创新大赛×××作品清单》(要求统一采用Excel 软件制作)。参赛作品资料以各旗区上报的项目清单为准，由于上报材料之间内容不一致而引发的一切责任由各旗区科协、教育体育局承担。

4、作品申报材料必须使用本通知附件中的最新版本项目申报书。要求用A4纸打印，按照《第三十六届全区青少年科技创新大赛申报材料要求》报送(要求统一采用word软件制作)。

5、各旗区将所有电子版材料汇总整理后，刻录成一张光盘与纸质材料一并提交，电子版材料数据的存放结构要符合申报材料要求中的规定。

6、市科协只接受各旗区科协的集中统一申报，任何个人或组织的申报均不予接受，不明事项请咨询所在地旗区科协。

四、申报截止时间

1、各旗区科协须在11月10日下午5时前将下列申报材料电子版发送到市科协青少部，经审核通过后申报纸质版材料。

a.项目清单、组织单位工作报告电子版及签字盖章后的扫描件。

b.所有参赛项目申报材料电子版及签字盖章页的扫描件。

2、所有申报材料纸质版上报截止日期为11月13日下午5时（以发件时间为准），逾期视为自动放弃。

五、各旗区科协联系方式

康巴什区科协 8582118	东胜区科协 8361262
达拉特旗科协 5184419	准格尔旗科协 4886352
伊金霍洛旗科 8975371	乌审旗科协 7584914
杭锦旗科协 6624198	鄂托克旗科协 6215544
鄂托克前旗科 7629219	

六、市科协联系方式

联系电话：0477—8500171

电子邮箱：2241480985@qq.com

附件：1、第三十六届全区青少年科技创新大赛申报材料要求

2、鄂尔多斯市参加第三十六届全区青少年科技创新大赛项目清单

3、第三十六届全区青少年科技创新大赛项目申报书

4、推荐参加第三十六届全区青少年科技创新大赛项目清单

鄂尔多斯市科学技术协会

2021年10月28日

附件:1

第三十六届全区青少年科技创新大赛
申报材料要求

1、申报者应保证申报内容真实、准确、完整，电子版材料应与纸质版材料保持一致。因申报信息不准确或材料瞒报漏报造成的影响，由申报者自己承担责任与后果。

2、有学科选择的申报，申报者需认真阅读大赛规则，按照申报项目的内容选择好学科。因学科申报错误对竞赛成绩造成的影响和结果，由申报者自己承担责任。

3、纸质版材料须按要求手写签字、盖章、粘贴作者照片。打印复印视为无效申报。

4、除少年儿童科学幻想绘画比赛外，其它参赛项目均需提交研究报告（或作品说明），表述研究过程和研究成果。申报书中的项目简介不能代替研究报告。

5、研究报告和附件材料不要求提交原件（可以为清晰的复印件）。除科幻画外，所有申报材料不借退，不作为全国大赛申报材料，请自行做好材料备份工作。如附件材料涉及的活动记录、调查问卷等数量较多的，提供几份比较典型的即可，初评阶段不需全部提交。

6、每个集体项目应确定一名第一作者，其他为署名作者。在项目申报时，所有成员的信息资料均应在申报表中填写，并在

研究报告中说明每名成员在项目中的分工和完成的主要任务。

7、如项目中有实物模型，需要在参赛材料附件中提交辅助图片和时长不超过1分钟的视频资料，用于证明和演示实物模型的功能和创新点。现场比赛阶段需要向评委展示实物模型。

8、参赛项目的纸质版申报材料仅需提供一份。参赛项目的各类申报材料单独装订，统一装入档案袋，并将申报书第一页贴在档案袋的正面。

9、每个参赛项目的电子版材料应存放在单独的文件夹中，文件夹名称为项目名称，总体积应控制在50M之内，视频、图片等清晰可见即可。超标部分将视为无效申报，不作为评审依据。

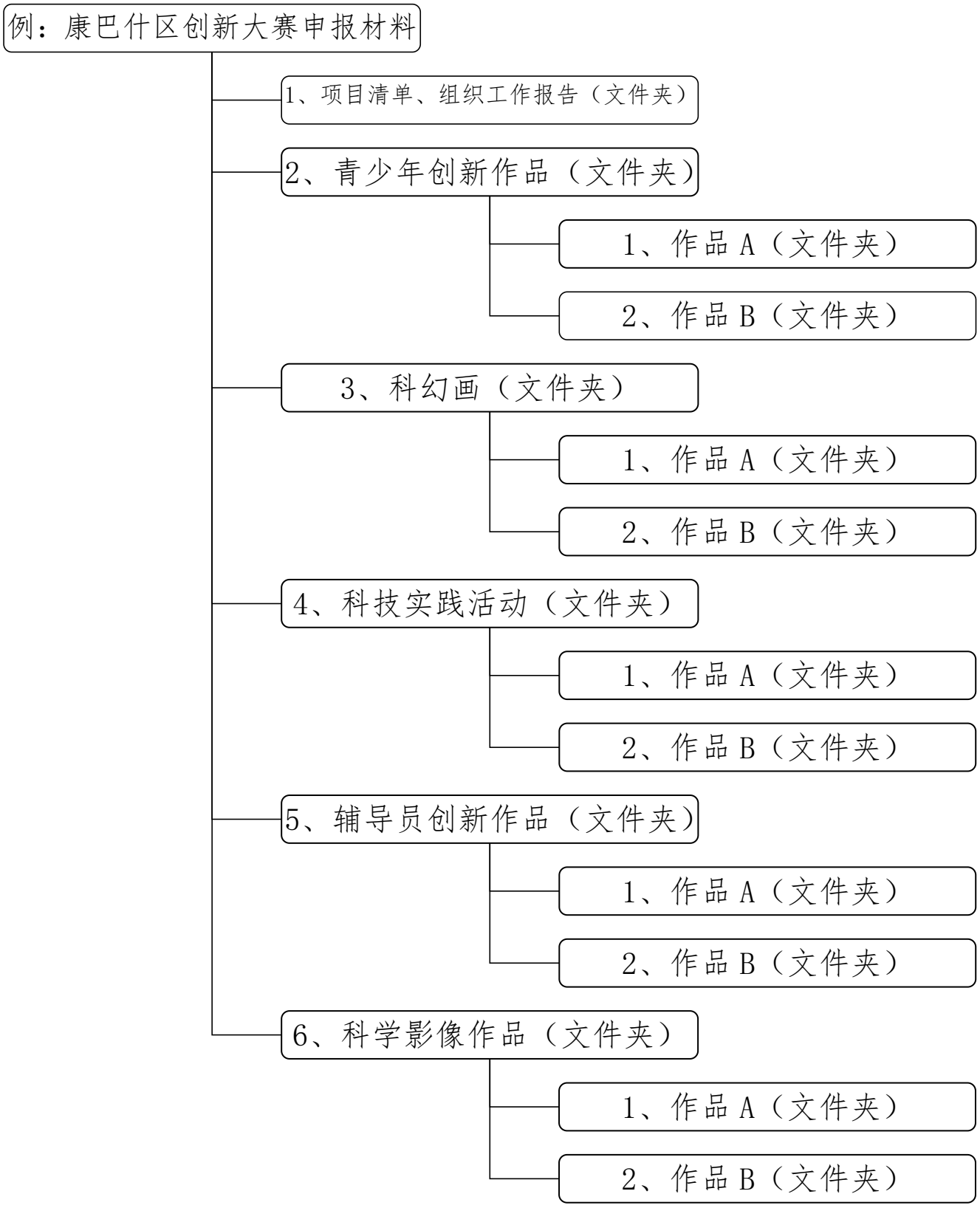
10、其它具体要求

（1）青少年科技创新成果竞赛、科技辅导员科教创新成果竞赛。每名申报者应在项目研究开始前和申报参赛前对项目选题和研究内容进行查新检索，并至少提交1份真实、规范的查新报告。查新报告可由专业机构出具，或参照组委会提供的查新报告样表进行规范查新。电子版查新报告需提交包含完整签字、盖章的扫描版文件。

（2）少年儿童科学幻想绘画比赛。参赛作品纸质原件要求尺寸规格为标准4开，申报者将申报书贴于对应作品背面左上角。参赛作品电子版材料为电子照片。

（3）青少年科学影像展评。参赛材料需额外提交一份作品视频数据光盘。

１１、电子版材料要求按照竞赛类型分类打包，汇总刻录成光盘与纸质材料一并提交。提交数据的存放结构示例如下：



附件：2

鄂尔多斯市参加第三十六届全区青少年科技创新大赛项目清单

一、高中作品（2 件）

序	项目名称	作者	所在学校	辅导老师
1	黄油提炼新型锅	阿敏代	鄂尔多斯市鄂托克旗蒙古族中学	包红山
2	自动除臭防堵管道	董　鑫	鄂尔多斯市准格尔旗第一中学	胡亮亮

二、初中作品（6 件）

序	项目名称	作者	所在学校	辅导老师
1	盲人智能手杖	高　柯	鄂尔多斯市准格尔旗第九中学	刘彦豪
2	多能源智能视力保护书桌	刘济豪	鄂尔多斯市准格尔旗第九中学	刘彦豪
3	自动晾衣杆	薛东泽	鄂尔多斯市准格尔旗第九中学	刘彦豪
4	智能计数羊圈	李　冰	鄂尔多斯市准格尔旗第三中学	金煜朋
		徐浩博		
		王靖坤		
5	多功能智能床头灯	乔　博	鄂尔多斯市准格尔旗第九中学	朱　迪
6	太阳能悬浮电动机	张瑀轩	鄂尔多斯市准格尔旗第九中学	朱　迪

三、小学作品（19 件）

序	项目名称	作者	所在学校	辅导老师
1	非接触式测温消毒套装	曹　墨	鄂尔多斯市达拉特旗第十一小学	谢济泽
				李二星
				刘　奎

2	智能限高架	张　旭	鄂尔多斯市达拉特旗实验小学	万春胜
3	改良牛粪车	满都娜	鄂尔多斯市伊金霍洛蒙古族小学	阿丽玛
4	智能晾衣架	李东宁	鄂尔多斯市伊金霍洛旗第三小学东校区	李素敏
		张皓博		
5	智能分拣垃圾桶	范哲文	鄂尔多斯市达拉特旗第十一小学	李二星
6	智能减速带	石炜琦	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	张玉玲
7	家用小型自动孵蛋器	高铭章	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	高海兵
		王梓萱		
		刘泰宇		
8	磁悬浮风车	兰亚辰	鄂尔多斯市达拉特旗第五小学	赵　丽
9	智能垃圾桶	康梓杰	鄂尔多斯市东胜区第一小学	吴建东
		许浩阳		
10	校园防疫辅助系统	冯泉瑞	鄂尔多斯市东胜区纺织苑小学	刘　欢
				苏　琴
11	筷子自动整理盒	刘宋昱	鄂尔多斯市伊金霍洛旗阿勒腾席热镇第三小学	杨　升
12	智能垃圾箱	刘轩赫	鄂尔多斯市杭锦旗龙子心小学	乌日娜
13	牛羊养殖饮水装置	陶尔诺	鄂尔多斯市蒙古族学校	阿拉腾布鲁格
14	机械稻米机	阿奇太	鄂尔多斯市杭锦旗蒙古族实验小学	哈斯巴根
15	生活小帮手	马子涵	鄂尔多斯市鄂托克前旗实验小学	杨塔娜
16	一种暖气小助手	曹馨予	鄂尔多斯市鄂托克前旗实验小学	罗瑞霞
17	双轨道传输机	张嘉唯	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	张瑞芳
18	创意休闲椅	伊茹古罕	鄂尔多斯市乌审旗蒙古族实验小学	斯琴花

19	温暖的灯	高薪茹	鄂尔多斯市达拉特旗实验小学	韩永宽

四、科幻画（10 幅）

序	画题	作者	所在学校	辅导老师
1	智能花粉采集授粉机	郭婧尧	鄂尔多斯市伊金霍洛旗第三小学东校区	麻　艳
2	魔方停车场	陈晨青松	鄂尔多斯市达拉特旗树林召镇第六小学	吴卓凤
3	病毒检测仪	张秦恺	鄂尔多斯市杭锦旗龙子心小学	贺晓玲
4	空气净化器	刘博轩	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	张瑞芳
5	多功能洒水车	王子骞	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	张瑞芳
6	飞迁的蒙古包	恩福瑞	鄂尔多斯市伊金霍洛旗蒙古族小学	柴力根
7	空中之城	高亚轩	鄂尔多斯市乌审旗第一中学	张　媛
8	太空游乐场	高鑫蕊	鄂尔多斯市达拉特旗树林召镇第五小学	柳　欢
9	七彩星球生活	李嘉阳	鄂尔多斯市康巴什区第六小学	张凯越
10	海底探测仪	刘书语	鄂尔多斯市杭锦旗第四小学	吉　雅

五、科技实践活动（2 项）

序	活动名称	申报者	所在学校	辅导老师
1	探寻康巴什区蒙元文化促民族团结进步教育	鄂尔多斯市康巴什区第三小学	鄂尔多斯市康巴什区第三小学	范永乐 候福珍 冯立国
2	康巴什区第五小学《养蚕》实践活动	鄂尔多斯市康巴什区第五小学四年级	鄂尔多斯市康巴什区第五小学	康东慧

六、辅导员作品（16 件）

序	项目名称	作者姓名	所在单位
1	8 跑道准点记时器	李福祥	鄂尔多斯市准格尔旗第九中学
2	风的形成演示器	李　荣	鄂尔多斯市伊金霍洛旗第七小学
3	学生实验摆	余向英	鄂尔多斯市乌审旗第三实验小学
4	智能废弃口罩消毒垃圾桶	罗小艳	鄂尔多斯市康巴什区第三小学
5	如何为小学中段学生设计探究实验——《旋转之美》	唐小玲	鄂尔多斯市康巴什区少年宫
6	分成尺	李　丹	鄂尔多斯市达拉特旗第三小学
7	一种室内自动净化通风排油烟装置	呼木吉勒	鄂尔多斯市鄂托克前旗民族职业高中
8	进阶版 arduino 创意电子二胡	蔺　慧	鄂尔多斯市准格尔旗第一中学
9	趣味汉语拼音学习转盘	张晓兰	鄂尔多斯市准格尔旗薛家湾第五小学
10	一种测量圆的直径和面积的设备	阿拉腾布鲁格	鄂尔多斯市蒙古族学校
11	一种青少年 steam 教育教学方法	宝乐德	鄂尔多斯市鄂托克前旗青少年学生校外活动中心
12	一种化学玻璃试管清洗设备	苏日娜	鄂尔多斯市鄂托克前旗蒙古族中学
13	一种鼻烟壶式幼儿拼装积木教具	吉米苏	鄂尔多斯市鄂托克前旗蒙古族幼儿园
14	声音的传播演示教具	贺　鹏	鄂尔多斯市准格尔旗第四中学
15	一种简易方便画架	钟志敏	鄂尔多斯市准格尔旗第一中学
16	节水洗手器	解　捷	鄂尔多斯市杭锦旗龙子心小学