附件1

第一届甘肃省青少年创客创意大赛入围终评名单

一、创客智造项目

1、小学组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 软陶贴花 | 黄欣瑜 | 关键 | 兰炼二小 |
| 2 | 3d打印手指陀螺 | 王子铭 王淇民 李浩冉 | 刘俊德 | 兰州市东郊学校 |
| 3 | 泄愤盒子 | 魏廷璋 |  | 一只船小学 |
| 4 | 《我的小竹楼》 | 汪梦瑶 | 郭玉福 汪如明 | 凉州区共和街小学 |
| 5 | 《沙雕茶壶》 | 杨 凯 | 郭玉福 | 凉州区  共和街小学 |
| 6 | 自然风动力小车的创新设计 | 吴万俊 | 潘好永 | 高坝镇建设  九年制学校 |
| 7 | 游艇船 | 冉兴钰 | 晋建花 | 临泽县五三小学 |
| 8 | 帽子 | 梁静怡 | 罗瑞娜 | 会宁县如东友好小学 |
| 9 | 荷花 | 牟雪琰 | 李立峰 | 会宁县北关小学 |
| 10 | 中国新飞机 | 刘 旋 | 王志恒 | 会宁县北关小学 |
| 11 | 万能板风力动力车 | 闫博文 | 胡潇燕 | 高台县西街小学 |
| 12 | 人形机器人的初级开发研究 | 张 潇 金乾煜 马泽生 | 金 海 陈永国 | 临夏市实验  第二小学 |
| 13 | 跳动的声音 | 李一丹 | 杨文婕 徐丽君 | 民主西路小学 |
| 14 | 银河保卫者-宇宙飞船 | 冯一轩 | 李 勇 田 靖 | 兰州市七里河区安西路小学 |
| 15 | 自动捕鼠器 | 刘心睿 李红婷 蒋承翰 | 李 勇 蒋永芳 | 兰州市七里河区安西路小学 |
| 16 | 分离伞降式水火箭 | 孟何 唐思航 张轩铭 | 李 勇 蒋永芳 | 兰州市七里河区安西路小学 |
| 17 | 空气动力自行火炮 | 陈蕾媛 | 孙世荛 | 七里河小学 |
| 18 | 电力帆船 | 乔 野 | 杨红英 | 七里河小学 |
| 19 | 火箭风扇车 | 张艺翰 | 马燕 孙世荛 | 七里河小学 |
| 20 | 太阳能水 路 空三用  诺亚方舟 | 郑茹月 | 孙世荛  简思明 | 七里河小学 |
| 21 | 太阳能摩托车 | 王浩宇 | 张丽霞 朱佩霞 | 会宁县北关小学 |
| 22 | 创意电风扇 | 闫晋荣 | 张 羽 | 会宁县北关小学 |
| 23 | 奋进3号模型轮船 | 张启宇 | 刘莉儿 | 会宁县北关小学 |
| 24 | 诸葛连弩 | 张佳璇 | 刘莉儿 | 会宁县北关小学 |
| 25 | 脸谱 | 司烜汶 | 吕慧燕 司国辉 | 会宁县北关小学 |
| 26 | 趣味小玩偶 | 索佳宁 | 刘瑞红 | 会宁县北关小学 |
| 27 | 守梦田园 | 范鹏祖 | 胡辉洲 | 会宁县北关小学 |
| 28 | 书写姿势矫正器 | 魏梓萱 | 权鹏柏 | 会宁县北关小学 |
| 29 | 废旧书纸折制小天鹅 | 党若轩 | 杨志勇 吕彩萍 | 会宁县北关小学 |
| 30 | 新型智能安全车 | 赵文喆 柴星宇 王麒蛟 | 刘瑞红 罗瑞娜 | 会宁县北关小学 |
| 31 | 手摇发电机 | 李尚真 | 王颜芳 | 会宁县北关小学 |
| 32 | 智能杯垫 | 杨 超 李永翔 张紫玄 | 张典祯 | 永昌县河西堡  第二小学 |
| 33 | 智能教室 | 王富民 李磊 王昊博 | 张世发 | 永昌县河西堡  第二小学 |
| 34 | 乐高积木创意救援车 | 龚酩杨 | 金晓丽 | 秦安路小学 |
| 35 | 智能桥梁 | 马艺涵 | 杨奋起 | 会宁县东关小学 |
| 36 | 智能住宅 | 赵睿智 孙健语 张文博 | 段国瑞 王 晖 | 陇南市实验小学 |
| 37 | 智能客厅 | 李松陶 姚婷耀 徐文博 | 邢旭康 吴永恩 | 成县青少年校外活动中心 |
| 38 | 温室大棚智能卷帘系统 | 常朝远 | 巨 峰 陈晓君 | 武威师范学校附属小学 |
| 39 | 智能牙签盒 | 付宇轩 | 巨 峰 陈晓君 | 武威市凉州区会馆小学 |
| 40 | 智能导盲犬 | 李昶峤 杨文轩 | 曹 毅 韩彦江 | 会宁县北关小学 |
| 41 | 智能限载限行车 | 李乐原 李雨泽 | 曹 毅 武 强 | 会宁县北关小学 |
| 42 | 会行走的垃圾桶 | 李子毅  陈俊熙 | 马 栋  袁玲妹 | 兰州市民主西路小学 |
| 43 | 创客智造挑战赛（竞技赛） | 苗榕元 朱佳睿 | 谢晓斌  胡天芳 | 兰州市东郊学校 |

2、初中组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 简易火灾报警器 | 张 阳 李 浩 | 柳亚洲 | 临泽县第四中学 |
| 2 | 智慧书桌 | 鲁 恒 苏浩琪 李 炯 | 张 晶 师天军 | 张掖市临泽县  第四中学 |
| 3 | 自制汽车尾气净化装置 | 张源 | 赵 琴 | 张掖市临泽县  第四中学 |
| 4 | “掘进号” | 杨 帆 张 楠  张亚妮 | 任新明 李迎军 | 岷县梅川  初级中学 |
| 5 | 博览群书 | 谈浩江 梅 源 史季东 | 包亚娟 李迎军 | 岷县梅川  初级中学 |
| 6 | 风雨同舟 | 龙碧茹 何宁宁 谈鹏辉 | 冯兴安 李迎军 | 岷县梅川  初级中学 |
| 7 | 智能机器人—  行走的机器人 | 雷钰 | 武珂璇 李宏伟 | 平凉四中 |
| 8 | 护花使者—  智能养花系统 | 王钰淏 | 李 勇 王自珍 | 平凉市第四中学 |
| 9 | 青少年创客智造项目-灭火机器人 | 刘宏韦  姜皓瀚 | 张 涛  牛学静 | 兰州市第54中学 |
| 10 | 创客智造DIY《校园安全》 | 李军辉 王天涛 | 白建雄 | 会宁县枝阳  初级中学 |
| 11 | 多功能高亮度组合实验光源 | 孙正 陈浩宇 李博阳 | 张凤天 盛开友 | 高台县城关  初级中学 |
| 12 | DIY小风扇 | 桑佳颖 | 杨槐清 | 高台县城关  初级中学 |
| 13 | 指尖陀螺 | 庄紫颖 | 杨槐清 | 高台县城关  初级中学 |
| 14 | 传统手工制作—绣球香囊 | 张叶 | 赵雪玲 王妍凤 | 高台县城关  初级中学 |
| 15 | 趣味小船 | 杨志成 赵 轩 | 杨槐清 符燕 | 高台县城关  初级中学 |
| 16 | 毛绒玩具笔筒 | 周文悦 | 杨槐清 陈多灵 | 高台县城关  初级中学 |
| 17 | 爬行机器人 | 魏子明 | 薛在生 | 兰州市  第八十一中学 |
| 18 | 自动饮水机 | 胡昱彬 | 李宗保 胡水存 | 甘肃省武威  第十中学 |
| 19 | 创客智造木质液压挖掘机 | 王开勋 王帅武 刘文鹏 | 曹 军 李兴德 | 武威八中 |
| 20 | 五星红旗随风飘扬 | 尹子壬 | 丁生昌 刘 黎 | 甘肃省武威  第十中学 |
| 21 | 自动装卸之霸 | 梁文君 | 薛在升 | 兰州市  第八十一中 |
| 22 | 多功能狭缝清洁器 | 张雨林 | 朱永军 王振燕 | 嘉峪关市  实验中学 |
| 23 | 桥梁道路保护装置 | 柳向向 何璐 薛小玮 | 常峻鸣何振明 | 兰州市西固区  桃园中学 |
| 24 | 搬运机器人 | 彭芊荣  康怡宁 | 张 涛  陈丽英 | 兰州市第54中学 |
| 25 | 一带一路—“共享发展” | 魏周瑞 苏静斐 张胡菲 | 王俊玲 刘建强 | 兰州市第十六中学 |
| 26 | 创客智造DIY （未来之家--智能家居）（竞技类） | 祁舔舔 包季巧 | 张国平 陈文斌 | 白银区银光中学 |
| 27 | 创客智造DIY （神奇的特斯拉—无线输电）（竞技类） | 段 琪 包季巧 | 陈文斌 张国平 | 白银区银光中学 |

3、高中组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | TB House | 张婷婷 杨宏蕊 李刀知 | 岳文东 杨成彪 | 卓尼县  柳林中学 |
| 2 | 陌名小城 | 杨 倩 朱尚三代李俊刚 | 岳文东 李本定 | 卓尼县  柳林中学 |
| 3 | 新型“跷跷板”玩具 | 任致璇 吴同 刘家琪 | 杨滨虎 程鹏斐 | 甘肃省  张掖中学 |
| 4 | 新型易拉罐饮用器 | 任致璇 吴 同 刘家琪 | 杨滨虎 石志国 | 甘肃省  张掖中学 |
| 5 | 宝宝智能凉饭器 | 任致璇 吴 同 刘家琪 | 杨滨虎 程鹏斐 | 甘肃省  张掖中学 |
| 6 | 智能新型塔吊 | 任致璇 吴 同 刘家琪 | 杨滨虎 程鹏斐 | 甘肃省  张掖中学 |
| 7 | 便携式多功能空调扇 | 巩 亮 赵 蓉 | 吴愫劼 苏琰李 | 甘肃省定西市安定区福台高级中学 |
| 8 | 创 意 别 墅 | 赵海丽 | 王爱业 | 渭源县职业中等专业学校 |
| 9 | 太阳能遥控叉车 | 马文馨 | 周广胜 | 甘肃省通渭县第三中学 |
| 10 | 无阴影智能调光笔 | 黄家辉 张 鲲  桑行立 | 李文渊 | 甘肃省  临洮中学 |
| 11 | “小鸡蛋大舞台” | 拦继成 | 拦生发 马小明 | 甘肃省  临夏中学 |
| 12 | 多功能3D立体投影 | 黄 麒 王邦轩 马乔楠 | 弓凯华 | 兰州市  第九中学 |
| 13 | 防儿童坠楼智能窗户 | 马立民  高立明 | 赵泽民 | 永昌一中 |
| 14 | 斯特林热机 | 杨昊歌 李 延 岳建功 | 裴仰建 | 兰州市  第九中学 |
| 15 | 基于3D打印基础上创客智造—户门犬雏形 | 周琛博 胡晓晔 徐 晨 | 吴佩禄 代吉年 | 张掖市  第二中学 |
| 16 | 新能源综合型智能服务站 | 付文辉 施亮祖 程 焱 | 蔺维国 程嘉豪 | 兰州市  第六中学 |
| 17 | 时空路由器及路由器信号放大器 | 马欣媛 | 孙丽丽 冯俊礼 | 甘肃省  临夏中学 |
| 18 | 趣味动量守恒定律演示器 | 敏 博 | 孙丽丽 冯俊礼 | 甘肃省  临夏中学 |
| 19 | PM2.5智能室内空气净化方案 | 王德兴 杨佳瑞 陈斌泽 | 何 滨 柳云剑 | 兰州三十四中 |
| 20 | 智能超声波蔽障小车 | 王志豪 | 沙玉环 | 兰州市  第六十四中学 |
| 21 | 果树皮下害虫杀灭刀 | 朱正阳 李 坤 韩金昌 | 李学海 杨景丽 | 白银市  第一中学 |
| 22 | 火源识别及自动灭火小车 | 蔡盛源 | 张绪芳 辛瑞平 | 甘肃省白银市第一中学 |
| 23 | 智能噪声监听、自习课远程监测器 | 赵一洁 | 辛瑞平 张绪芳 | 白银市  第一中学 |
| 24 | 温馨小木屋 | 杨雪倩 邹玉成 | 岳文东 杨成彪 | 卓尼县  柳林中学 |
| 25 | 智能单摆实验仪 | 王 晓 李旭玟 | 岳文东 | 卓尼县  柳林中学 |
| 26 | 转不走的永恒 | 王 晓 李旭玟 | 岳文东 | 卓尼县  柳林中学 |
| 27 | 家用服务型电磁驱动仿生机械手臂 | 李国良 马 凯 张丽雯 | 辛瑞平 吕 佳 | 白银市  第八中学 |
| 28 | 可降温衣服 | 陈国栋 白尚玥 | 杨 镇 宋小荣 | 兰州市外国语高级中学 |

4、中职组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 模拟洗衣机 | 牛蓝清 | 程爱勍 | 民乐县职业  中心学校 |
| 2 | 电子语音播报万年历 | 韩 刚 | 武 丽 | 民乐县职业  中心 |
| 3 | 物体流量计数器 | 何仲德 |  | 民乐县职业  中心 |
| 4 | 复合管OTL音频功效 | 王晓红 | 武 丽 程爱勍 | 民乐县职教  中专 |
| 5 | DIY人形机器人 | 韩 福 | 武丽 程爱勍 | 民乐县职教  中心学校 |
| 6 | DIY心形跑马流水灯 | 闫沛林 | 武 丽 程爱勍 | 民乐县职教  中心学校 |
| 7 | DIY广州小蛮腰 | 韩齐国 | 武丽 程爱勍 | 民乐县职教  中心学校 |
| 8 | 功放 | 王宏洋 | 武丽 | 民乐县职教  中心 |
| 9 | 声光控节能开关 | 杨自潇 | 吴丽 | 民乐县职教  中心 |
| 10 | “洪水”号航母微视频 | 韩文博 | 曾霞 张尚铭 | 张掖市民乐县洪水小学 |

二、创意设计项目

1、小学组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 多功能量角器 | 康林森 温雅涵 | 温雅涵 康 峰 | 会宁县  东关小学 |
| 2 | Arduino自动避障小车 | 臧科帆 魏周旭 李雨聪 | 王伟毅 肖芳 | 兰州市城关区静宁路小学 |
| 3 | Arduino土壤温湿度检测 | 钱昊龙 李兆龙 陈昱瑾 | 王伟毅 鱼晓贤 | 兰州市城关区静宁路小学 |
| 4 | 陶制家庭智能防盗锁 | 梁莉玮  曹博涵 | 魏亚萍 | 会宁县  教场小学 |
| 5 | 牧区利用多种新能源自动制作奶皮酥油酸奶曲拉一体机 | 哈丹阳索阳丹珠 李浩 | 哈建民 张晓琴 | 肃南裕固族自治县祁丰学校 |
| 6 | 科技桥 | 李佳洁岑佳瑞石欣竹 | 蒋永芳  李 勇 | 安西路小学 |
| 7 | 电子音乐门铃的设计与制作 | 张卓研 李永刚 | 朱立鸿 | 通渭县思源实验学校 |
| 8 | 自制电动小汽车 | 陈嘉璇 | 胡潇燕 | 高台县  西街小学 |
| 9 | 我的伙伴 | 王雨苗 | 唐 杰 | 七里河区  吴家园小学 |
| 10 | 环保娃娃 | 杨宁舟 | 唐 杰 | 七里河区  吴家园小学 |
| 11 | 荡秋千的小女孩 | 孛静怡 | 吴佳颖 | 七里河区  吴家园小学 |
| 12 | 手工直升机 | 谢馨怡 | 吴佳颖 | 七里河区  吴家园小学 |
| 13 | 《大风车》 | 鲁裕 | 刘 楠 | 七里河区  吴家园小学 |
| 14 | 袖珍螺旋桨 | 陈子龙 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 15 | 空气帆船 | 段少晖 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 16 | 空气动力船 | 胡一凡 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 17 | 轻骑潜水艇 | 黄浩原 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 18 | 卡纸鳄鱼 | 惠锦东 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 19 | 雷霆宇宙飞船 | 杨浩哲 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 20 | 端午赛龙舟 | 杨仁毅 | 贠元凤 | 七里河区  吴家园小学 |
| 21 | 巧做妙用五花八门的杂物柜 | 哈丹阳刘笑菲 白纳尔森 | 张晓琴 哈建民 | 肃南裕固族自治县祁丰学校 |
| 22 | 休闲度假出行车的设想 | 薛 浩哈丹阳张瑞楠 | 张晓琴 哈建民 | 肃南裕固族自治县祁丰学校 |
| 23 | 丝带绣 《清香》 | 石珺 | 陈丽娟 | 高台县  解放街小学 |
| 24 | 自制反冲小车 | 杨梓彤 | 陈丽娟 | 解放街小学 |
| 25 | 让生命扬帆远航 | 王彬 | 陈丽娟魏建明 | 高台县  解放街小学 |

竞技类：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 未来创客创意赛 | 刘海晨 | 赵凯禹 | 兰州市城关区平凉路小学 |
| 2 | 未来创客创意赛 | 魏晨鑫 | 赵凯禹 魏建武 | 兰州市城关区宁卧庄小学 |
| 3 | 未来创客创意赛 | 薛程越 | 赵凯禹 | 兰州市城关区宁卧庄小学 |
| 4 | 未来创客创意赛 | 丁 健 周卫星 王凤媛 | 杨海帆 | 雁园路小学 |
| 5 | 未来创客创意赛 | 刘江坤 尚扬 苏思佳 | 任 英 张 虎 | 兰州市城关区辰北小学 |
| 6 | 创意工程结构搭建赛 | 张卫奇 康恒德 齐海峰 | 丁玉玲 董婷妤 | 兰州市城关区柏道路小学 |
| 7 | 创意工程结构搭建赛 | 张文卓 惠 淼 吕嘉浩 | 郝祐民 张翠花 | 白银区第二小学 |
| 8 | 创意工程结构搭建 | 杨翔宇 杨启华 周渊超 | 孙世尧 简四明 | 七里河小学 |
| 9 | 创意工程结构搭建 | 曾 一 贾天翔 王 斌 | 武秉环 李立峰 | 会宁县  北关小学 |
| 10 | 创意工程结构搭建 | 郑一然 张耀明 徐浩洋 | 温雪梅 李志鹏 | 兰州市城关区宁兴小学 |
| 11 | 创意工程结构搭建 | 路觐荣 尚永盛 薛文涛 | 刘徽 寇贤英 | 白银区  第三小学 |
| 12 | 创意工程结构搭建 | 陈玉兆 宋宣伟 魏子捷 | 王立刚 | 白银区  第三小学 |
| 13 | 创意工程结构搭建 | 牛 群 陈旭旭 魏佩康 | 白双奇 魏杰辉 | 庄浪县柳梁乡牛沟小学 |
| 14 | 创意工程结构搭建 | 何文卓 王路阳 陈弘济 | 李 勇 | 定西市渭源县会川镇西关中心小学 |

2、初中组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 多功能晾架 | 陈雨柯 高祎博 吴建枫 | 王艳群 石晓萍 | 兰州交大附中 |
| 2 | 新时代水杯 | 张颢严 刘鑫祥 | 王艳群 石晓萍 | 兰州交大附中 |
| 3 | 教育用磁性地图 | 纪 祥 王凯楠 刘锦翰 | 王艳群 石晓萍 | 兰州交大附中 |
| 4 | AlphaGo人工智能人类形态设计 | 马欣珩 | 武珂璇 李宏伟 | 平凉四中 |
| 5 | 单间全方位精准灭火暨整楼安全撤离路线指引智能系统 | 王彤彤 | 杜海峰 | 平凉市第四中学 |
| 6 | “和平卫士”——自动射击机器人 | 张智凯 | 李 勇 王自珍 | 平凉市  第四中学 |
| 7 | 3D 创意设计 | 刘科宏 胡慧贤 | 张森茂 | 敦煌市  第二中学 |
| 8 | 船 | 柏艺玮 周楚强 杨瑞 | 曹炜虹 陈 静 | 兰州  第十六中学 |
| 9 | 孔雀 | 刘天云 谢雨真 周 倩 | 曹炜虹 马 莹 | 兰州  第十六中学 |
| 10 | 西部精神--韧 | 邹佳慧 袁俪真 李宇佳 | 陈凌腊 张 玫 | 兰州  第十六中学 |
| 11 | 《奔跑吧，兰州！》 | 魏周瑞 苏靖斐 | 王俊玲 刘建强 | 兰州  第十六中学 |
| 12 | 3D打印拓扑经典系列模型 | 杨童荢 | 贾 龙 丁南洲 | 兰州市  第五十五中学 |
| 13 | 维修手电支架 | 王达铮 | 吴志勇 | 兰州市  第五十五中学 |
| 14 | 中国传统艺术---创意剪纸 | 刘永堂 尹欣欣 葛莉婷 | 孙苏梅 戴莹 | 兰州市  第十六中学 |
| 15 | 电压、电流演示仪 | 蔡永洋 | 管永华 高建军 | 武威  第十六中学 |
| 16 | 多功能电话亭 | 贺怡姝 | 朱永军 王振燕 | 嘉峪关市  实验中学 |
| 17 | 一种外侧增加三角形高度的篮球运动鞋的鞋底 | 杨紫涵 | 王彦平 | 安定区  中华路中学 |
| 18 | 一组大扭矩的手动螺丝刀 | 郭 藩 | 王建平 | 安定区  中华路中学 |
| 19 | 教学中的色彩盘 | 陈章 | 许有涛 张雪玲 | 高台县南华  初级中学 |
| 20 | 智慧生活——打造舒适卧室 | 戴相龙 文海涛 刘清风 | 张毅然 吴秀云 | 兰州市  第六十二中学 |
| 21 | 创意工程结构搭建  （竞技类） | 赵彦硕 钱昊 祁舔舔 | 张国平 梁海 | 白银区  银光中学 |
| 22 | 创意工程结构搭建赛 （竞技类） | 缑若银 江年姣 强子彦 | 苏有明 徐晨辉 | 白银市  第六中学 |

3、高中组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | “垫脚石”自升降地砖 | 田继书 | 王文杰  田德庆 | 永昌县  第一高级中学 |
| 2 | 电子门铃音乐的制作与设计 | 李永刚  张卓研 | 朱立鸿 | 通渭县思源  实验学校 |
| 3 | 智慧校园沙盘模型 | 马佳璇 张昊洋 腾飞 | 何 滨 柳云剑 | 兰州市  第三十四中学 |
| 4 | 单车现代化的改进 | 王宁  何理博  吴晓燕 | 郭志军  石 刚 | 通渭县  第三中学 |
| 5 | 一种洗衣机的盘型上盖 | 张露 | 赵少峰 | 安定区  福台中学 |
| 6 | Arduino小车倒车报警灯 | 温旭浩 高庆礼 | 杨 春 王家斌 | 兰州市  第二中学 |
| 7 | 自动升降分食火锅器 | 冯瑞霞 宋飞飞 牛莉 | 宋小荣 杨 镇 | 兰州市外国语高级中学 |
| 8 | 空气净化垃圾清洁一体车 | 冯瑞霞 宋飞飞 刘昱淑 | 宋小荣 杨 镇 | 兰州市外国语高级中学 |
| 9 | 创意工程结构搭建赛 （竞技类） | 李国良 文张轩 罗斌夫 | 吕 佳 张如广 | 白银市八中 |
| 10 | 创意工程结构搭建赛 （竞技类） | 蔡盛源 许世秦睿吕文韬 | 辛瑞平 | 白银市一中 |
| 11 | 3D创意设计六足机器人 | 李建坤  陈延廷  徐立超 | 柳云剑  何 滨 | 兰州市第三十四中学 |

三、创意编程项目

1、小学组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 人类如何毁灭地球 | 王振宇 | 胡金霞  王 蹊 | 民乐县  洪水小学 |
| 2 | Scratch互动游戏-小超车（赛车） | 宋明钰 | 甘俊杰  孙世荛 | 七里河小学 |
| 3 | Scratch互动游戏-小猫超人 | 周沛贤 | 甘俊杰  孙世荛 | 七里河小学 |
| 4 | Scratch互动游戏-小猫吃蛋糕 | 周文徽 廖文博 翟晶 | 甘俊杰  孙世荛 | 七里河小学 |
| 5 | Scratch互动游戏-蝴蝶接金币 | 刘硕 | 甘 俊  孙世尧 | 七里河小学 |
| 6 | Scratch互动游戏-海底世界 | 杨照华 | 甘俊杰  孙世荛 | 七里河小学 |
| 7 | 智力测试小游戏 | 魏士博 | 张 萍 | 民主西路小学 |
| 8 | 奔跑吧兄弟 | 张志皓 | 张 萍  李 华 | 民主西路小学 |
| 9 | 趣味编程游戏抓小偷 | 曹贤 | 张 智 | 武威新城区  第一小学 |
| 10 | 为什么会下雨 | 杨晨 | 李晓慧 | 会宁县  教场小学 |
| 11 | 动画显示奇妙的数字变化 | 张昕 | 邢旭康 | 成县青少年  校外活动中心 |
| 12 | 创意编程之“拆弹专家” | 侯杨宜凡 | 巨 峰  陈晓君 | 武威市师范学校附属小学 |
| 13 | 互动小游戏 | 陈家辰 陈灏羽 | 段国瑞  王 晖 | 陇南市实验小学 |
| 14 | 物理小知识 | 赵睿智 冯士轩 | 段国瑞  蹇 骞 | 陇南市实验小学 |
| 15 | 守交通规则 做文明少年 | 柴雯婷 张佳乐 | 党白娥 | 会宁县北关小学 |
| 16 | ARPC极昼创意赛 | 彭昱博 吴海峰 刘瑞涛 | 吴 欣 | 西固区玉门街小学 |

竞技类：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 球王争霸霸 | 朱殷奇 王梓博 | 章海龙 杨成贵 | 崇信县城区  第二小学 |
| 2 | 球王争霸赛 | 冯雅慧 翟若希 | 赵凯禹 | 兰州市城关区宁卧庄小学 |
| 3 | 球王争霸赛 | 冯雅慧 翟若希 | 赵凯禹 | 兰州市城关区宁卧庄小学 |
| 4 | 球王争霸赛 | 李林轩 张潇宇 | 魏 峰 | 兰州市城关区五里铺小 |
| 5 | 球王争霸赛 | 张轩睿 马清愈 | 赵凯禹 | 中国科学院  兰州分院小学 |
| 6 | 球王争霸赛 | 赵峻浩 王颢翔 | 赵凯禹 | 兰州市城关区水车园小学 |
| 7 | 球王争霸赛 | 郑淞文 叶浩亮 | 魏 峰 | 兰州市城关区嘉峪关路  第一小学 |
| 8 | 铁甲钢拳 | 马博文 董凯 | 吴 欣 | 玉门街小学 |
| 9 | 铁甲钢拳 | 张思涵  达炘璋 | 杨占英 | 敦煌市  南街小学 |
| 10 | 无人机竞赛 | 杨泽熙 | 张 军  杨占英 | 敦煌市  南街小学 |
| 11 | 墨攻挑战赛 | 顾嘉程  杨子轩 | 张 军  杨占英 | 敦煌市  南街小学 |

2、初中组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 美人鱼抓泡泡—scratch编程游戏 | 马志成 | 王 燕 | 平凉市  第四中学 |
| 2 | Scratch小游戏（打砖块、太空大战、黑白世界、角色对战） | 马浩哲 | 席丽霞 王 燕 | 平凉市  第四中学 |
| 3 | 保卫太空 | 李世奇 霍竞恺 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 4 | 创意迷宫 | 杨军 李嘉鑫 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 5 | 大鱼吃小鱼 | 张铭毓 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 6 | 飞翔的小鸟 | 王 雪 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 7 | 火柴人打羽毛球 | 赵琪琛 张铭毓 吴晨阳 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 8 | 水果忍者 | 唐智凯 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 9 | 太空危机 | 范竹嫣 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 10 | 王者海域 | 张旭东 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 11 | 幽雪双战 | 张立泽 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 12 | 智能公交车 | 王和鸣 | 宫文杰 | 兰州市  第六十五中学 |
| 13 | 互动小游戏《接苹果》 | 王彪 | 和宝华 | 会宁县枝阳  初级中学 |
| 14 | 趣味创意编程《乐音》 | 康锐博 刘金桥 | 白建雄 王克亮 | 会宁县枝阳  初级中学 |
| 15 | 趣味创意编程《摩擦起电的原因》 | 杜培铭 李鸿鸣 | 王克亮 王克伟 | 会宁县枝阳  初级中学 |
| 16 | Scratch指法练习程序 | 张文朝 | 吴长荣 | 民乐县  第三中学 |
| 17 | 网络舆情监控系统 | 郑书桐 | 吴长荣 | 民乐县  第三中学 |
| 18 | 《速算大冲关》 | 赵轩 秦天 | 盛占军 唐学彪 | 高台县  第二中学 |
| 19 | 《张掖旅游指南》 | 蔺嘉懿 陈国湘 孙晟涛 | 盛占军 | 高台县  第二中学 |

竞技类：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 球王争霸赛 | 马健哲 高宇宁 | 魏 峰 | 兰州市  第十一中学 |
| 2 | 墨攻挑战赛 | 王胤 付益鸣 祁瑞杰 | 王 涛 张长永 | 敦煌市  第三中学 |
| 3 | 2017球王争霸赛 | 郭秀晟 吕天与 | 牛学静 张 涛 | 兰州市  第54中学 |
| 4 | 墨攻挑战赛 | 卢泓睿 安思成 | 张 涛 王 剑 | 兰州市  第54中学 |
| 5 | 墨攻挑战赛 | 付舒阳 孙天越 | 石海军 | 敦煌市  第二中学 |

3、高中组

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 作者姓名 | 辅导员 | 所在学校 |
| 1 | 数学函数图像助手 | 侯杰 | 陈 虎 郝春燕 | 甘肃省  临夏中学 |
| 2 | 随机姓名，节目系统 | 赵慧康 | 李 丽 | 甘肃省  临夏中学 |
| 3 | 陀螺仪的实用编程 | 胡明乾 宋晶晶 刘昱淑 | 宋小荣  刘 刚 | 兰州市外国语高级中学 |
| 4 | 急速智能车竞赛 （竞技类） | 张钰奇 唐家明 | 杨 春 王家斌 | 兰州市  第二中学 |
| 5 | 急速智能车竞赛 （竞技类） | 王新周 | 窦致英 | 通渭县  第三中学 |
| 6 | 墨攻挑战赛 （竞技类） | 何海博 樊鹏 | 石 刚 | 通渭县  第三中学 |
| 7 | 球王争霸赛 （竞技类） | 刘凡 张新强 | 岳文东 | 卓尼县  柳林中学 |
| 8 | 极速智能车赛 （竞技类） | 刘峰 赵小强 | 岳文东 | 卓尼县  柳林中学 |