

# 2023年昆明市第五届中小学“金点子”创新、创意作品比赛获奖小学组名单

## 一等奖

序号	组别	单位	作品名称	作者	指导教师	奖项	区县
1	小学	安宁市第一小学	手持卷轴太阳伞	杨润坤	邱玉琼	一等奖	安宁市
2	九年一贯制	安宁中学嵩华校区	防酒驾方向盘	蒋合舫	艾春丽	一等奖	安宁市
3	小学	富民县永定小学	滇池蓝藻污染治理设想	丁鹤一	崔启仙	一等奖	富民县
4	小学	富民县永定小学	不倒翁花台	陈荟竹	张翠芳	一等奖	富民县
5	小学	昆明市官渡区关上实验学校金城南部校区	《落叶转化机器》	余琳琳	冷晓旭	一等奖	官渡区
6	小学	磨憨中心小学	智能健体鞋	杨梅容、赵兰艳、吴文艳	黄铭卿、慕爱萍	一等奖	磨憨
7	小学	昆明市盘龙区拓东第二小学	家庭厨余垃圾水份分离	吴悠	杨敬	一等奖	盘龙区
8	小学	云南省昆明市盘龙区云波小学	智能定位不用电穿戴鞋	者柏浩	安双红	一等奖	盘龙区
9	小学	石林彝族自治县民族小学	“色彩补充站”自动售卖机	杨梓宸	王银珠	一等奖	石林县
10	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	射箭运动中护弓绳的改良和创新	王陈轩涵	张艳芳	一等奖	五华区
11	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	智慧衣架	袁琮溟	王春妮	一等奖	五华区
12	小学	昆明高新一小教育集团科医路校区	校园防撞“红绿灯”	李泽颖	严云琦	一等奖	五华区
13	小学	昆明高新一小教育集团科医路校区	家用智能土壤湿度检测浇灌装置	张泰宁、张泰白	左俊	一等奖	五华区
14	小学	昆明高新一小教育集团科医路校区	教室光线检测装置	李悦欣	周文	一等奖	五华区
15	小学	昆明师专附小龙泉路校区	汽车锁自动预警报警儿童座椅	徐宸昊	党晓健	一等奖	五华区
16	小学	昆明市明通小学丰江路校区	视障患者多功能提示恒温杯	陈美蕙	刘婷婷	一等奖	五华区
17	小学	昆明市五华区莲华小学	智能米饭配水装置	赵欣悦	张芷卿	一等奖	五华区
18	小学	昆明市五华区韶山小学	智能牧圈	潘方泽与	程远、庞天源、刘乔连	一等奖	五华区
19	小学	昆明市五华区武成小学人民路校区	上学必备用品智能语音提醒器	姜以恒	虎玲璋 冯子晴	一等奖	五华区
20	小学	昆明市滇池度假区实验学校	夜光无源提示台阶	凌睿丰	黄仕念	一等奖	西山区
21	小学	昆明市西山区春苑小学	智慧交通灯	王梓洋	吴雨桐	一等奖	西山区
22	小学	昆明市西山区春苑小学	电磁遥控吉普车	余伟民	贺爽	一等奖	西山区

## 二等奖

序号	组别	单位	作品名称	作者	指导教师	奖项	区县
1	小学	安宁市第一小学	太阳能净水船	李汐瑗、周苏芬	邱玉琼	二等奖	安宁市
2	小学	安宁市宁湖小学	双头钢笔	刘雨佳瑶	王佳	二等奖	安宁市
3	九年一贯制	安宁中学嵩华校区	智能烤火器	王楚晗	王勇	二等奖	安宁市
4	小学	安宁中学太平学校	让食物不再过期的冰箱机器人	李雨桐	魏红 王云 陈昌梅	二等奖	安宁市
5	小学	安宁中学太平学校	教室垃圾自动消毒器	刘晋宇	何雄 刘粉连 闫志仁	二等奖	安宁市
6	小学	安宁中学太平学校	迷你消防巡检救援无人机	袁琰、李泽隆、吴文韬	魏红 陈昌梅 王建磊	二等奖	安宁市
7	小学	安宁中学太平学校	一种基于语音和行为的学校导航交互装置	尹忆嫣、尤佳莉	魏红 王云 陈昌梅	二等奖	安宁市
8	小学	昆明市中华小学	9号多功能笔	沈航宇	卓海清	二等奖	呈贡区
9	小学	昆明市中华小学	茶叶渣废水处理器	曹秦翊	张艳婷	二等奖	呈贡区
10	小学	昆明市中华小学滇池星城校区	太阳能多功能智能垃圾桶	张沐肠	邓婷婷	二等奖	呈贡区
11	小学	富民县罗免中心小学	充电式多功能瘦身衣	姜艺腾	毛新荣	二等奖	富民县
12	小学	富民县永定小学	贴心小AI	李泽洋	张翠芳	二等奖	富民县
13	小学	富民县永定小学	遥控垃圾桶	徐昭尧	廖杰	二等奖	富民县
14	小学	昆明空港经济区第一小学	杜牌孵蛋器	杜旭尧	何敏	二等奖	官渡区
15	小学	昆明师范高等专科学校附属小学彩云城学校	智能自动红绿灯	张欣柔	唐琴歌	二等奖	官渡区
16	小学	昆明市官渡区关上实验学校金城南部校区	《多功能人字梯》	尚上现	冷晓旭	二等奖	官渡区
17	小学	昆明市官渡区曙光小学	提醒药盒	幸福）、罗安腾（幸福）、马爱娟	刘思凯、李琳凡、周乐燕	二等奖	官渡区
18	小学	昆明市官渡区晓东小学	不易丢失的校服	杨宇东	曹龙顺	二等奖	官渡区
19	小学	昆明市官渡区晓东小学	大棚自动化节水装置	汪鑫浩	崔颖	二等奖	官渡区
20	小学	昆明市官渡区云天附中星耀学校	聪明的笔	赵乐之、秦瑜莹、陈禹莘	宋玮	二等奖	官渡区
21	小学	昆明市官渡区云南师范大学附属官渡学校（小学部）	被滞留在车内儿童的生命“云”急救	涂桦	谢灵秋	二等奖	官渡区
22	小学	昆明市晋宁区昆阳第三小学	简易汽车轮胎防扎装置	陶思伊	谭保真	二等奖	晋宁区
23	小学	昆明市晋宁区上蒜第一小学	废纸板轨道滚珠过山车	宋怡颖	邢娅玮	二等奖	晋宁区
24	小学	昆明市明通小学丰江路校区	热成像会“报警”的厨房	柏博元	李薇、刘婷婷	二等奖	盘龙区
25	小学	昆明市明通小学丰江路校区	自动加水、加湿、景观一体机	韩旭峰 刘景煊 车宣佑	刘婷婷	二等奖	盘龙区
26	小学	昆明市盘龙区金康园小学	金康园小学“开心农场”种植驱鸟装置	夏何予、周熙雯	何婕	二等奖	盘龙区
27	小学	昆明市盘龙区明通小学（丰源校区）	儿童刷牙监督神器	华慕程	刘玥	二等奖	盘龙区
28	小学	昆明市盘龙区明通小学（青沐校区）	防视线遮挡雨衣	程恺文	陈雪磊	二等奖	盘龙区
29	小学	昆明市盘龙区云才文翰学校	《新型滚轮式运动发电设备》	杨焯婷	吴蕾	二等奖	盘龙区
30	小学	昆明市盘龙区云才文翰学校	《轻吟物语——音量监测情绪调节装置》	李毅成	徐艳飞	二等奖	盘龙区

31	小学	盘龙区明通小学	小高层外墙面自动清洁升降机	吴宜泓	李昕艳	二等奖	盘龙区
32	小学	盘龙区明通小学	铁路1号	曹予僮	李昕艳	二等奖	盘龙区
33	小学	盘龙区明通小学	一种门缝墙角吸尘器	许栩嘉	魏李倩	一等奖	盘龙区
34	小学	云南省昆明市盘龙区云波小学	一种会自动断电的饮水机	梁昊云	梁昊云	二等奖	盘龙区
35	小学	石林彝族自治县民族小学	街道旁大树浇水器	王梓皓	李红仙	二等奖	石林县
36	小学	石林彝族自治县民族小学	勾头驼背矫正	罗睿涵	胡晓霞	二等奖	石林县
37	小学	石林彝族自治县民族小学	口香糖包装盒的小改动	徐梓熙	范晓媛	一等奖	石林县
38	小学	石林彝族自治县民族小学	家庭小药房	朱逸麟	陈兰芝	二等奖	石林县
39	小学	石林彝族自治县民族小学	水上垃圾自动清理器	宁显灏	范晓媛	二等奖	石林县
40	小学	石林彝族自治县民族小学	智能药盒	毕锦焯	胡晓霞	二等奖	石林县
41	小学	石林彝族自治县紫玉小学	自动烤炉	黄文韬	黄艳萍	二等奖	石林县
42	小学	石林彝族自治县紫玉小学	荷叶式键盘	李嘉豪	黄艳萍	二等奖	石林县
43	小学	山区芳草国际学校、昆明市西山区芳草国际学校、云师大附中	花粉过敏绿源植物风险预警指示牌的设计	王祺、师可易、冯泊宁	陈彩英、李艳林、李景红	二等奖	团队
44	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	可以秒变救生艇的拉杆箱	李奕萱	赵海燕	二等奖	五华区
45	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	基于语音识别分类垃圾桶	尹文博	倪莎	二等奖	五华区
46	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	运用3D建模研究一种有警示作用的井盖	王梓桐、许芮宁、李煜	赵湘	一等奖	五华区
47	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	干净、省力又环保的易拉罐盖改良设计	李声名、杨熠晨、姜姝彤	倪莎	二等奖	五华区
48	小学	昆明高新二小教育集团科医路校区	超声波屏蔽门	曾肖恺	马丽萍	二等奖	五华区
49	小学	昆明高新二小教育集团科医路校区	圆形雨污排水无阻碍增压装置	金瞳宇	左俊	一等奖	五华区
50	小学	昆明师专附小龙泉路校区	贴心的窗帘	周俊辰	党晓健	一等奖	五华区
51	小学	昆明市五华区莲华小学	儿童自动调温服	陆九亦	邱一萍	二等奖	五华区
52	小学	昆明市五华区武成小学人民路校区	车辆开门控制(防开门杀)设计	潘镜澄	龚新苹	二等奖	五华区
53	小学	云南大学附中中小学部一二一校区	在火星栽种七彩土豆的磁悬浮装置设计	葡航、葡宸	宋吉	二等奖	五华区
54	小学	昆明滇池国家旅游度假区第二小学掘金路校区	时间可调自助绿灯	杨子毅	唐玉胶	二等奖	西山区
55	小学	昆明润城学校	植物小管家	张行之	康迪	一等奖	西山区
56	小学	昆明市西山区海口新华中心学校	自动雨伞烘干机	张泽军	罗春丽	二等奖	西山区
57	小学	昆明市西山区海口新华中心学校	小学校园太阳能声控警示器	宋好涵	张丽	二等奖	西山区
58	小学	西山区春苑小学梁源校区	地球渐变色	刘玉佳、何莹、刘睿杰	代彦琴	二等奖	西山区
59	小学	宜良县清远小学	交通安全贴纸	李静好	宗丽芳、施玉蓉	二等奖	宜良县

### 三等奖

序号	组别	单位	作品名称	作者	指导教师	奖项	区县
1	小学	安宁市宁湖小学	《Hi! 小智》	何泽君	吕滔	三等奖	安宁市
2	小学	安宁中学太平学校	一种基于Arduino的班级考勤集成系统	林语、林瀚	魏红、王云、陈昌梅	三等奖	安宁市
3	小学	昆明市中华小学	带雨刷的护眼镜	夏铭泽	张艳婷	三等奖	呈贡区
4	小学	昆明市中华小学	简易鸟粮壳筛分盒	雷尔阳	张艳婷	三等奖	呈贡区
5	小学	富民县大营中心小学	手持式电动绿篱机移动支架制作	杨伟晨	李姝蓉	三等奖	富民县
6	小学	富民县罗免中心小学	飞机救援机	王子焯	赵金龙	三等奖	富民县
7	小学	昆明空港经济区第一小学	创意水壶	徐嘉德	白瑞洁	三等奖	官渡区
8	小学	昆明市官渡区关上实验学校	剪刀捕捉器	马奕畅、杨沅沁	李文凯、周思宇	三等奖	官渡区
9	小学	昆明市官渡区曙光小学	太阳能花盆	王梓鑫、王镜宇、许诗懿	和舒媛、李蕊、秦娇	三等奖	官渡区
10	小学	昆明市官渡区晓东小学	现代风能小船	王思阳	肖迪	三等奖	官渡区
11	小学	昆明市官渡区云大附中星耀学校	基于目标检测算法的教室智能巡检多功能机器人	李祥睿、孙净宇、颜皓枫	张继刚	三等奖	官渡区
12	小学	昆明市官渡区云南师范大学附属官渡学校(小学部)	多功能螺丝刀	芮明泽	王欣	三等奖	官渡区
13	小学	昆明市晋宁区昆阳第三小学	助力跑步机	杨帆	朱莉媛	三等奖	晋宁区
14	小学	昆明市晋宁区上蒜第一小学	手摇电视机	杨依依	汤亚萍	三等奖	晋宁区
15	小学	昆明市明通小学丰江路校区	学生健康的守护者—多功能智能饮水壶	刘昊宁	李薇、刘婷婷	三等奖	盘龙区
16	小学	昆明市盘龙区东华小学(田园校区)	热收缩塑料鞋套	李奕然	吴楠	三等奖	盘龙区
17	小学	昆明市盘龙区师大实验昆明湖中学	洁净小精灵水杯	许珂凡	旦永艳	三等奖	盘龙区
18	小学	昆明市盘龙区颐惠园小学	病毒消除机	刘梓轩	徐莉	三等奖	盘龙区
19	小学	昆明市盘龙区颐惠园小学	自制切割机	何汉晨	陈芮珂	三等奖	盘龙区
20	小学	昆明市盘龙区颐惠园小学	自制饮水机	汪如枫	陈芮珂	三等奖	盘龙区
21	小学	昆明市盘龙区云文翰学校	《智能控餐盘》	陈惟扬	郝苏宁	三等奖	盘龙区
22	小学	昆明市书林二小福海校区、书林一小、昆明市芳草地国际学校	小学生健康习惯打卡存折的设计	王赞、高子杰、郑好	王潇、马西茜、陈丽琴	三等奖	西山区
23	小学	昆明高新技术产业开发区第一小学经典校区	中小学校门口智能停车机器人	杨永婷	张艳芳	三等奖	五华区
24	小学	昆明市五华区霖鑫外国语学校	橡皮筋动力小车改进	杨琪瑞	王馨	三等奖	五华区
25	小学	昆明市五华区瑞和实验学校	智能隔汗巾	李晨恺、田清瑶、徐梓玲	李雨珂	三等奖	五华区
26	小学	昆明市五华区韶山小学	文明环保捡垃圾	陈炫宇	程远、庾天源、刘乔连	三等奖	五华区
27	小学	昆明市五华区武成小学国福校区	火星采矿计划	张隽昊	李思颖	三等奖	五华区
28	小学	昆明市滇池度假区实验学校	智能蓝藻收集舰	王若朴、梁嘉恒、梁敬茗	黄仕念	三等奖	西山区
29	小学	昆明市滇池度假区实验学校	助残移动斜坡	秀杨靖溪、吕志远、蒲皓然	董丽丽	三等奖	西山区
30	小学	昆明市西山区碧鸡徐霞客中心学校	科学坐姿提示桌椅	罗志翔	吴茜	三等奖	西山区
31	小学	昆明市西山区书林第一小学	可遥控的书包	黎梓豪	施於萍	三等奖	西山区
32	小学	宜良县清远小学	在正方体中制作一个曲面	施采馨	施继果	三等奖	宜良县

33	小学	宜良县清远小学	我的智能小家	何沛恒	石俊冉 李玉珍	三等奖	宜良县
34	小学	宜良县汤池小学	《摩天轮》	张顺旗	李春萍	三等奖	宜良县
35	小学	宜良县汤池小学	《一款基于水车碾米原理的桌面创意摆件》	贺静娴	邓娜	三等奖	宜良县
36	小学	宜良县汤池小学	《星空投影小夜灯》	张轩瑜	邓娜	三等奖	宜良县