

广东省教育厅

粤教装备函〔2020〕2号

广东省教育厅关于公布 2020 年广东省 优秀自制教具评选活动获奖名单的通知

各地级以上市教育局，广东实验中学、华南师范大学附属中学、华南师范大学附属小学：

根据《广东省教育厅关于举办 2020 年广东省优秀自制教具评选活动的通知》精神，各级教育部门和学校高度重视、大力支持、积极参与，共推荐 326 件作品，参加了广东省优秀自制教具评选活动。经专家严格评审、综合评议，共评出小学组一等奖作品 24 件，二等奖作品 41 件，三等奖作品 50 件；初中组一等奖作品 21 件，二等奖作品 38 件，三等奖作品 38 件；高中组一等奖作品 20 件，二等奖作品 36 件，三等奖作品 47 件。2020 年广东省优秀自制教具评选活动圆满结束，现将获奖名单（详见附件）予以公布并通报表扬。

希望各级教育行政部门和学校高度重视，广泛深入地开展自制教具创新活动，促进教学内容和教学方法的改革，推进素质教育向纵深发展；希望各位获奖选手珍惜荣誉、努力提高教

学水平，为我省教学改革创新多做贡献。

- 附件：1.小学组获奖名单
2.初中组获奖名单
3.高中组获奖名单



公开方式：主动公开

校对人：官光胜

2020年广东省优秀自制教具评选活动小学组获奖名单

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
1	一等奖	广州市	孙青媚			小学数学	同底变形多功能图	广州市花都区新华街第七小学
2	一等奖	韶关市	邹元贵	华文茹		小学科学	桥梁承受力探究活动装置	韶关市吴礼和中心小学
3	一等奖	佛山市	周敏萍			小学英语	英语围“棋”	佛山市高明区杨和镇中心小学
4	一等奖	中山市	练海燕	袁运强		小学科学	《自制齿轮传动系列教具》	中山市三乡镇新圩小学
5	一等奖	深圳市	韦漪莹	曾育芬		小学数学	筑城高手	深圳市南山区文理实验学校(集团)文理学校
6	一等奖	中山市	武强			小学科学	相对运动演示仪	中山市黄圃镇对甫小学
7	一等奖	广州市	李惠伶	钟杰锋	康慧卿	小学特殊教育	彩虹魔法箱	广州市越秀区启智学校
8	一等奖	中山市	黄雪莹	谢丽萍		小学音乐	多功能音乐地毯	中山市小榄镇联丰小学
9	一等奖	珠海市	文丽凤	张婉仪	赵珊珊	小学美术	点线图形抽拉变换演示板	珠海市香洲区香华实验学校
10	一等奖	惠州市	朱绮斐	刘淑明		小学综合实践	垃圾分类学习提示器	惠州市惠阳区实验小学
11	一等奖	佛山市	朱东峰	袁路	朱伟荣	小学数学	多功能红色激光量角器	佛山市南海区大沥实验小学
12	一等奖	中山市	刘蕾	李勇灿	李伟群	小学科学	气体的热胀冷缩探究装置	中山市菊城小学
13	一等奖	珠海市	吴晓丹			小学科学	《风的成因》实验探究装置	珠海市金湾区外国语学校
14	一等奖	中山市	柳桦			小学科学	电磁铁磁力探究多用装置	中山火炬高技术产业开发区香晖园小学
15	一等奖	中山市	李年	张慈梅	彭翊	小学英语	《Birthday》自制英语绘本	中山市黄圃镇吴栏小学
16	一等奖	惠州市	姚婷君	杨子越	陈广宇	小学数学	小学数学“几何图形”百宝箱	惠州仲恺高新区平南小学
17	一等奖	广州市	赖燕萍	何秋光		小学数学	盲用数独游戏盒	广州市启明学校
18	一等奖	省直属	叶国辉	张硕司	杨林川	小学科学	不同材料保温性能同步探究装置	华南师范大学附属小学
19	一等奖	江门市	黄雪珍			小学数学	一种小学数学角度测量学习用具	江门市江海区礼乐街道新民小学
20	一等奖	中山市	胡天用			小学科学	传热比赛	中山市东升镇裕民小学
21	一等奖	广州市	黄可恩	魏楚嫣		小学语文	《狼牙山五壮士》	广州市花都区赤坭镇碧湖小学

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
22	一等奖	东莞市	徐韵湘	吴路吉	罗萌霞	小学数学	简易拼接计数器	东莞市道滘镇四联小学
23	一等奖	佛山市	胡家乐	招颖坚	吴力红	小学科学	多种情况下的膝跳反射模型	佛山市建设小学
24	一等奖	东莞市	聂锦新	张旭辉	邱敏莉	小学科学	日照观测仪	东莞市黄江镇第二小学
25	二等奖	深圳市	付珊珊	韩笑	魏凌钰	小学体育	多功能运动弹力带	深圳市龙华区华南实验学校
26	二等奖	惠州市	杨瑞儿			小学数学	单位进率牌	惠州市第十一小学方直分校
27	二等奖	东莞市	邱灵娟	谈晓莹	谢婉玲	小学数学	多功能尺	东莞市莞城中心小学
28	二等奖	湛江市	龙文婷			小学科学	《怎样得到更多的光和热》 分组实验箱	湛江市第三十四小学
29	二等奖	珠海市	张婧			小学数学	百变小屋	珠海市香洲区实验学校
30	二等奖	梅州市	廖小红	余顺欢		小学数学	转盘式小学数学助学仪	广东梅县外国语学校
31	二等奖	梅州市	周清兰			小学数学	多功能读写计数器	梅州市梅江区梅州师范学校 附属小学
32	二等奖	湛江市	钟婉丽	许婉莹	刘伊娃	小学科学	进阶版气球反冲动力小车	湛江市雷阳实验学校
33	二等奖	肇庆市	黄晓琳	杨玉芬		小学英语	My Home	肇庆市鼎湖区永安镇 中心小学
34	二等奖	中山市	梁贤慧			小学科学	拱桥承重能力探究仪	中山市黄圃镇培红小学
35	二等奖	河源市	李燕荣	赵莉		小学科学	小苏打和白醋微型一体化 反应装置	河源市第二小学
36	二等奖	深圳市	陈卓绚	黄章恒		小学科学	小学多功能日地光影实验教具	龙岗区百外春蕾小学
37	二等奖	湛江市	陈车英	陈妹	朱彦瑜	小学语文	小猴子下山	湛江市坡头区南三镇 中心小学
38	二等奖	河源市	李健			小学美术	《刮大风》物体动态可移动展板	河源市第一小学
39	二等奖	中山市	张权新			小学数学	量角器的诞生	中山火炬高技术产业开发区 中心小学
40	二等奖	佛山市	唐慧敏			小学英语	小学英语趣味教具	佛山市高明荷城德信 实验学校
41	二等奖	深圳市	刘晓镨	蔡振刚		小学数学	可变三角形多功能示教尺	深圳市南山区前海学校
42	二等奖	广州市	沈玉文	王育茹		小学美术	编织器	广州市启明学校
43	二等奖	惠州市	廖家云	李彪	曾舒婕	小学美术	线的表现力演示仪	惠州市惠阳区半岛学校
44	二等奖	韶关市	戴瑞平	欧桦		小学音乐	小学低年级音乐课堂打击乐器	乐昌市第四中学

序号	奖项	地 市	第一作者	第二作者	第三作者	学 科	课 程 题 目	所 属 单 位
45	二等奖	深圳市	陈丽丽	钟润平	杨韵茹	小学科学	一种用于检测二氧化碳的可调节实验装备	深圳市南山区南山小学
46	二等奖	潮州市	张莹	蓝芸		小学语文	花型生字转盘	潮州市湘桥区实验学校
47	二等奖	肇庆市	张丽青	黄燕婷	陈文林	小学音乐	沙锤双面鼓	高要区金利镇中心小学
48	二等奖	深圳市	钟润平	陈丽丽	杨韵茹	小学科学	直线、曲线运动模拟器	深圳市南山区南山小学
49	二等奖	惠州市	刘炎丰	钟伟斌	袁逸承	小学科学	缙丝机	惠州市麦地小学
50	二等奖	佛山市	孔炽民			小学科学	开放式空气流动演示器	佛山市南海区桂城街道灯湖第三小学
51	二等奖	潮州市	刘浩淼	吴小曼	陈锡敏	小学英语	灵动翻页拼读卡	潮州市湘桥区实验学校
52	二等奖	茂名市	陈卫国	卢伯仲		小学英语	粉笔四线三格划线路	茂名市福华小学
53	二等奖	湛江市	江燕云	余新连	许婉莹	小学数学	立体图形手册	湛江市雷阳实验学校
54	二等奖	河源市	钟丽珊			小学数学	两位数加减法计算庄园	黄村镇中心小学
55	二等奖	东莞市	姚凯婵	唐路胜		小学科学	探究影子变化规律的创新装置	东莞市企石镇中心小学
56	二等奖	江门市	李群香			小学科学	探究风帆小车运动影响因素的教具	江门市紫茶小学
57	二等奖	珠海市	李金婉			小学科学	光影仪	珠海市香洲区凤凰小学
58	二等奖	广州市	张文君			小学科学	影子变化演示仪	广州市海珠区南武实验小学
59	二等奖	湛江市	孙晓涛	施丽婵	罗士英	小学英语	多模态词板转盘	湛江市坡头区南三镇中心小学
60	二等奖	肇庆市	钟国成	黄俏殷		小学科学	多功能模拟太阳光照简易教学装置	广宁县宾亨镇中心小学
61	二等奖	湛江市	吴小丹			小学科学	能量转换创新实验装置	雷州市附城镇中心小学
62	二等奖	东莞市	吴慧青			小学特殊教育	生活技能小魔方	东莞启智学校
63	二等奖	韶关市	李庆良			小学科学	地球自转公转电子模拟观测仪	翁源县新江镇中心小学
64	二等奖	茂名市	吴海燕	张禄	廖海玲	小学数学	《展开与折叠》线动教具	高州市石鼓镇石鼓中心学校
65	二等奖	汕头市	黄明霞			小学数学	《多边形的面积推导》教具	汕头市华新小学
66	三等奖	广州市	林妍			小学科学	河流对土地侵蚀演示器	广州市海珠区菩提路小学
67	三等奖	茂名市	李光霞	崔文志	赖敏容	小学科学	随意停斜面	茂名市方兴小学
68	三等奖	惠州市	杨君珺			小学美术	自画像拼拼乐	惠州市水北小学
69	三等奖	惠州市	林金质			小学科学	观察风速和风向	惠州市新湖小学
70	三等奖	东莞市	王礼华			小学科学	“发电探究”实验演示装置	东莞市石排镇独洲小学

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
71	三等奖	惠州市	黄子怡	杨丽娟	赖丽	小学科学	模拟太阳运行制作	第五中学
72	三等奖	茂名市	文炜瑜			小学科学	简易四杯式风速仪	高州市第二小学
73	三等奖	江门市	谢如霞			小学科学	基于Arduino下沉物体水中浮力演示器	江门市江华小学
74	三等奖	江门市	李月笑	谭秀芳		小学科学	能量转换——环保能源桥	江门市新会区会城红卫小学
75	三等奖	揭阳市	陈婉绚			小学美术	立体指偶	普宁市流沙北街道西陇小学
76	三等奖	佛山市	徐敬洪	张创婷		小学科学	光的三原色合成实验装置	佛山市顺德区李介甫小学
77	三等奖	茂名市	陈土清			小学数学	正方体展开图	茂名市江滨小学
78	三等奖	肇庆市	梁叶琼			小学语文	拼音飞行棋	肇庆市高要区小湘镇第一小学
79	三等奖	梅州市	何娟			小学美术	花圃超市	汤坑镇第一中心小学
80	三等奖	河源市	刘文慧			小学数学	10以内加减法运算工具	河源碧桂园学校
81	三等奖	肇庆市	冼颖秀	吴永汉	梁鹏	小学科学	气体的热胀冷缩演示仪	肇庆鼎湖逸夫小学
82	三等奖	潮州市	李馥娜			小学英语	万能时钟	潮州市饶平县钱东镇李厝小学
83	三等奖	河源市	黄小燕	王琼		小学数学	《图形的运动》	河源市龙川县老隆镇莲南学校
84	三等奖	揭阳市	池晓婷			小学美术	潮汕功夫茶具	登岗实验学校
85	三等奖	肇庆市	邓文华	李莉萍	吴祖扬	小学美术	斜线拉力桥	肇庆市高要区金利镇中心小学
86	三等奖	韶关市	朱业县			小学科学	接触面粗糙度与摩擦力大小演示器	翁源县龙仙第二小学
87	三等奖	梅州市	蓝义	张凤媚	林映辉	小学美术	可擦的移动填色板	大埔小学
88	三等奖	揭阳市	蔡维颖	孙小蕾		小学美术	食物模型	揭阳市榕城区德才实验学校
89	三等奖	阳江市	马丽	敖进光		小学美术	走进传统民居（岭南版）展示手册	阳江高新技术开发区平冈镇中心小学
90	三等奖	揭阳市	吴丽芬			小学数学	磁性正方体展开图找对面演示器	揭阳空港经济区地都镇邹堂小学
91	三等奖	茂名市	黄婷			小学数学	简易计算器	化州市第三小学
92	三等奖	东莞市	罗汉杰	李惠娟		小学科学	简易光学演示仪	东莞市麻涌镇古梅第一小学
93	三等奖	深圳市	黄令子	杨莉娜		小学科学	月相仪	深圳市龙岗区横岗保安学校

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
94	三等奖	珠海市	徐怡冰			小学科学	多功能风向风速仪	珠海高栏港经济区李兆南 纪念小学
95	三等奖	茂名市	李俊晓			小学数学	算术转盘	顿梭中心学校
96	三等奖	佛山市	江茵	吴阳红	曾慧婷	小学数学	升级版的活动角	高明区荷城街道石岐小学
97	三等奖	茂名市	黄文觉			小学英语	镂空换色	电白区林头镇实验小学
98	三等奖	云浮市	谭月珍	梁宇婷		小学数学	趣味乘法口诀大转盘	云浮市云城区南盛镇 铁场小学
99	三等奖	汕头市	吕纯燕			小学科学	《风帆小车》	汕头市山兜小学
100	三等奖	清远市	罗嘉敏	向桃花		小学心理健康	心理角	清远市广铁一中外国语小学
101	三等奖	江门市	傅绮雯			小学特殊教育	图形触摸盒	鹤山市特殊教育学校
102	三等奖	梅州市	李嘉淳			小学数学	数学魔力	梅州市蕉岭县桂岭学校
103	三等奖	广州市	潘石英			小学特殊教育	图片交换册	广州市番禺区南村镇 中心小学
104	三等奖	云浮市	黄杰桦	麦海山	郭伟坚	小学体育	跑球	新兴县翔顺育才学校
105	三等奖	清远市	汤锦洪			小学科学	智能红绿灯组合演示器	清远市清城区大观小学
106	三等奖	梅州市	刘广基	张青	黄建新	小学科学	月相变化盒	大埔县张云栽实验小学
107	三等奖	潮州市	江素丽			小学数学	数位顺序表演示板	潮州市饶平县钱东镇 李厝小学
108	三等奖	云浮市	黄彩玲	梁小茹	刘小健	小学数学	测量圆的直径、周长和行程 相遇问题演示器	云浮市新兴县新城镇 中心小学
109	三等奖	广州市	钟月婵			小学科学	恒星周年视差可视化演示仪	广州市南沙区金洲小学
110	三等奖	云浮市	谭维强	谭洁欢		小学科学	多功能演示模型	罗定市实验小学
111	三等奖	河源市	付琳芳	谢会丹		小学英语	Times and Routines	连平县第一小学
112	三等奖	云浮市	区灿荣	陈秋霞	梁杰文	小学科学	自制飞天小秋千	新兴县东成镇中心小学
113	三等奖	潮州市	吴洁旋			小学英语	小猫钓鱼	潮州市饶平县钱东镇 李厝小学
114	三等奖	潮州市	蔡银叶			小学数学	圆锥的认识	潮州市湘桥区实验学校
115	三等奖	惠州市	李俊华			小学数学	教师用多功能尺子	华南师范大学附属惠阳学校

2020年广东省优秀自制教具评选活动初中组获奖名单

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
1	一等奖	珠海市	陈培亮	张燕	许雪珠	初中化学	活性炭吸附色素实验改进装置	珠海市第十三中学
2	一等奖	广州市	何永全			初中生物	快速检测发酵现象的实验装置	广州市黄埔区九佛中学
3	一等奖	湛江市	白强			初中化学	二氧化锰催化过氧化氢分解实验的教具	雷州市沈塘中学
4	一等奖	汕头市	胡培伟			初中物理	双气阀磁吸式焦耳定律实验仪	汕头市飞厦中学
5	一等奖	湛江市	许淑渭			初中物理	电流热效应影响因素与探究物质吸热能力多功能实验装置演示仪	湛江市北大附属实验学校
6	一等奖	深圳市	利益君			初中物理	基于深度学习理念的《杠杆》多功能创新教具	龙岗区石芽岭学校
7	一等奖	茂名市	陈康			初中生物	利用大注射器改进呼吸作用产生二氧化碳实验教具	茂名市博雅中学
8	一等奖	韶关市	徐晓慧			初中生物	探究蚂蚁的觅食行为	韶关市一中实验学校
9	一等奖	中山市	吴少林			初中数学	“一线三等角”演示器	中山市沙溪初级中学
10	一等奖	江门市	张海云	梁德堂		初中物理	光学综合演示仪	鹤山市共和中学
11	一等奖	东莞市	梁小兰	张凤贞	王跃妮	初中地理	二分二至日太阳光照图	东莞市寮步中学
12	一等奖	深圳市	朱庆春			初中体育	一分钟自动计时计数分组跳绳练习系统	深圳市南山区育才二中
13	一等奖	东莞市	卢淑敏			初中物理	可视化动能和弹性势能演示器	东莞市常平中学初中部
14	一等奖	深圳市	张嘉琦			初中物理	探究水的凝固和冰的熔化时温度变化规律	深圳市南山区第二外国语学校(集团)海德学校
15	一等奖	肇庆市	伍淑君	谢灶英		初中英语	音标转转乐	肇庆市第二中学
16	一等奖	揭阳市	曾叙敏	郑学津		初中物理	比热容实验改进装置	揭阳真理中学
17	一等奖	中山市	张会莉	王彩娟	刘琼玉	初中生物	肾单位中尿液的形成过程演示	中山市东升初级中学
18	一等奖	东莞市	龚翠梅			初中化学	可闭合多功能连通器	东莞市寮步镇香市中学
19	一等奖	深圳市	邓七梅	卢天宇	黄伟	初中化学	“测定空气中氧气含量”创新装置	深圳龙岗区石芽岭学校
20	一等奖	汕头市	辛少卿	陈立		初中化学	与3D打印技术相结合的氢气爆炸一体化实验	汕头市金平区金园实验中学
21	一等奖	惠州市	李慧	赖应增		初中化学	氧气的化学性质一体化实验装置	惠州仲恺区第二中学

序号	奖项	地 市	第一作者	第二作者	第三作者	学 科	课 程 题 目	所属单位
22	二等奖	省直属	梁文顺	李小铿		初中物理	眼睛模拟演示器	广东实验中学
23	二等奖	佛山市	黄群方			初中数学	用一个平面截正方体	佛山市三水中学附属初级中学
24	二等奖	惠州市	严寒归			初中物理	小孔成像和凸透镜成像实验仪	惠州市惠城区小金口中学
25	二等奖	云浮市	李国柱	麦金益	叶彩银	初中信息技术	《点亮你的第一盏LED灯》演示教具	新兴县实验中学
26	二等奖	珠海市	方洁芳	张俊	何桂华	初中化学	粉尘爆炸实验装置改进	珠海市湾仔中学
27	二等奖	中山市	王彩娟	张会莉	何莺燕	初中生物	人体内的气体交换	中山市东升初级中学
28	二等奖	揭阳市	谢燕桃			初中地理	玩转中国省级行政区	揭阳空港经济区砲台镇竞智初级中学
29	二等奖	潮州市	王瑞兴	张佩芳	邱炳炎	初中体育	跑得快耐力跑计时器	潮州市饶平县新塘中学
30	二等奖	肇庆市	黄丽婷			初中化学	金属与酸反应对比实验演示教具	肇庆市第四中学
31	二等奖	潮州市	方淑婉			初中物理	便携可拆卸光具座	潮州市湘桥区城南实验中学
32	二等奖	惠州市	李卉晶	陈新		初中物理	热学实验多功能演示仪	惠州仲恺高新区第二中学
33	二等奖	东莞市	郭培东			初中物理	可视化激光通讯演示仪	东莞市济川中学
34	二等奖	东莞市	江丽英			初中物理	“看见电流”的电动机	东华初级中学
35	二等奖	汕头市	陈 青			初中化学	自制简易爆炸装置 (粉尘爆炸、气体爆炸)	汕头市金平区金园实验中学
36	二等奖	云浮市	梁居荣			初中物理	滑动摩擦力探究实验装置	云浮市新兴县实验中学
37	二等奖	湛江市	钟雪仪			初中地理	等高点地形模型	吴川市第三中学
38	二等奖	广州市	陈 辉			初中物理	凸透镜成像原理及近视眼和远视眼成因演示器	广州市增城区凤凰城中英文学校
39	二等奖	江门市	周俊杰			初中物理	“探究影响电磁铁磁性强弱因素”实验装置	江门市新会葵城中学
40	二等奖	惠州市	卜雪珍			初中生物	反射弧及膝跳反射演示器	惠阳区第一中学
41	二等奖	珠海市	吴树荣			初中物理	模拟家庭电路故障演示仪	珠海市平沙第一中学
42	二等奖	湛江市	陈康兰	肖政权	梁康连	初中生物	模拟尿液形成的实验装置	湛江市坡头区爱周中学
43	二等奖	揭阳市	谢旭彬			初中语文	古诗教学辅助仪	揭阳空港经济区地都镇第一初级中学
44	二等奖	珠海市	许锐群	修竹		初中物理	可视化变色滑动变阻器	珠海市第九中学
45	二等奖	广州市	何倩华	高天颖		初中生物	飞鸟适于翱翔的奥秘	珠海中山大学附属中学 广东实验中学越秀学校

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
46	二等奖	湛江市	蔡舒娴			初中生物	闪亮的酵母发酵器	湛江一中培才学校
47	二等奖	江门市	黄淑文			初中数学	下滑梯子模型	江门市第九中学
48	二等奖	惠州市	林晓群			初中生物	血液循环系统动态模型	惠州仲恺中学
49	二等奖	茂名市	丁楚袁	吕品欣	朱惠萍	初中化学	简易氢气爆炸实验装置	茂名市博雅中学
50	二等奖	佛山市	郭洁清	陈宝明	陈柳羽	初中化学	多功能分子运动实验探究观察教具	佛山市南海区里水镇里水初级中学
51	二等奖	云浮市	韦小梅	李瑞明		初中物理	多功能电路示教板	新兴县环城中学
52	二等奖	中山市	吉贝宁	谢琳纯	肖林军	初中生物	缩手反射模拟器	中山市中山纪念中学
53	二等奖	佛山市	陆锦豪			初中物理	平面镜成像演示仪	佛山市高明区沧江中学
54	二等奖	佛山市	胡巨铭	黄东梅	陈铭仪	初中物理	酒精传感器动态电路演示仪	佛山市南海区桂城街道文翰中学
55	二等奖	惠州市	潘静			初中美术	简易版画底纹板	惠州市第一中学
56	二等奖	梅州市	古智明	潘柏奎	刘堃	初中物理	安培力创新演示仪	梅县区华侨中学
57	二等奖	潮州市	詹黎璇			初中数学	立体图形与展开图演示器	潮州市饶平县三饶中学
58	二等奖	韶关市	文云通	范美林	钟运辉	初中信息技术	机灵的机器人	乐昌市第四中学
59	二等奖	佛山市	麦惠兰			初中数学	平行四边形和特殊平行四边形多功能演变仪	广东第二师范学院高明附属学校
60	三等奖	韶关市	刘雪玲			初中化学	简易启普发生器	翁源县岩庄学校
61	三等奖	河源市	曾勇军	叶文娟		初中物理	重力势能演示器	龙川县培英学校
62	三等奖	梅州市	熊庆龙	陈宇华	熊永坚	初中物理	凸透镜的焦距测量仪	黄遵宪纪念中学
63	三等奖	肇庆市	江茂杰	岑杏明	冯爱梅	初中化学	滴定展示板	肇庆市广宁县宾亨镇中心学校
64	三等奖	中山市	陈静平	周凯	罗秋婷	初中地理	某地气温曲线—降水量柱状图	中山市东区松苑中学
65	三等奖	韶关市	杨慧婷			初中地理	便携式发光昼夜交替演示地球仪	广东北江实验学校
66	三等奖	肇庆市	邓振兴	蔡翠		初中物理	浮力产生原因演示器	肇庆市怀集县中洲镇中心初级中学
67	三等奖	茂名市	陈政鹰			初中物理	简易电动机	化州市同庆镇初级中学
68	三等奖	潮州市	程思强			初中物理	地球磁场立体动态演示仪	潮州市金山实验学校
69	三等奖	佛山市	王佳佳			初中生物	绿色植物也能呼吸?	佛山市顺德区梁开初级中学

序号	奖项	项地	市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
70	三等奖	汕头市	汕头市	黄郁鑫			初中数学	三角形中位线和三角形相似判定演示器	汕头市嘉顿学校
71	三等奖	茂名市	茂名市	凌志静			初中物理	水循环模拟演示器	化州市兰山中学
72	三等奖	云浮市	云浮市	黄承海	韦国祥		初中物理	探究物质吸热能力实验的改进——基于掌控板和mPython平台	云浮市云安区富林镇中学
73	三等奖	茂名市	茂名市	赖睿	卢清伟	胡海	初中物理	静电发生器	高州市谢鸡中学
74	三等奖	阳江市	阳江市	黎清作			初中物理	利用水透镜探究眼睛的成像原理	阳江市阳东区阳东中学
75	三等奖	阳江市	阳江市	刘志强			初中物理	阿基米德原理实验演示器	阳江高新区漠南中学
76	三等奖	江门市	江门市	顾晋			初中化学	分子运动现象实验的改进与创新装置	台山市新宁中学
77	三等奖	阳江市	阳江市	吴海莲			初中化学	探究分子运动	阳江漠南中学
78	三等奖	肇庆市	肇庆市	林加免			初中化学	探究分子总在不断运动实验演示教具	肇庆市第四中学
79	三等奖	茂名市	茂名市	张炽	和易	梁尔权	初中化学	简易电解水装置	信宜市思贺中学
80	三等奖	茂名市	茂名市	麦雪峰	董瑞源		初中生物	反射弧模型和运动系统模型	广东省化州市杨梅中学
81	三等奖	江门市	江门市	张美婷	黄嘉慧		初中物理	筒易色光合成演示仪	江门市第一中学景贤学校
82	三等奖	梅州市	梅州市	何伟彬	熊裕明		初中物理	可调式小孔成像盒	兴宁市宁塘中学
83	三等奖	肇庆市	肇庆市	丁加加			初中化学	“探究分子之间存在间隔的特性”教具	肇庆市地质中学
84	三等奖	梅州市	梅州市	谢红霞	魏乃标	黎水财	初中物理	凸透镜成像的规律模拟演示器	大埔县华侨第二中学
85	三等奖	汕头市	汕头市	李逸瑜			初中数学	特殊的平行四边形性质探索模型	华南师范大学附属濠江实验学校
86	三等奖	云浮市	云浮市	戚志坚			初中物理	纸杯扬声器	新兴县东成镇初级中学
87	三等奖	清远市	清远市	黄灵万			初中物理	吸式检测物质导电演示器	连山壮族瑶族自治县民族中学
88	三等奖	深圳市	深圳市	陈淼丹			初中生物	鸟类双重呼吸模型	深圳明德实验学校(碧海校区)
89	三等奖	深圳市	深圳市	吴朝朋			初中生物	面积秤	深圳市龙华区民治中学教育集团初中部
90	三等奖	清远市	清远市	潘春梅	黄灵万		初中物理	热传递、热对流演示器	连山县民族中学
91	三等奖	揭阳市	揭阳市	黄春妍			初中物理	镜子迷宫	揭阳市揭东区第一初级中学
92	三等奖	佛山市	佛山市	周东营	陈海锋	刘洪德	初中物理	第二代土电话	佛山市南海区南海实验中学

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
93	三等奖	河源市	欧阳炳荣			初中物理	液体压强与深度关系演示器	北大附属德爱国际学校
94	三等奖	肇庆市	黄冠鹏			初中生物	探究种子萌发的外界条件装置	肇庆市地质中学
95	三等奖	珠海市	洪树银			初中历史	埃及金字塔	珠海市第十一中学
96	三等奖	梅州市	李寿香			初中生物	染色体、DNA结构图	梅州市平远县城南中学
97	三等奖	江门市	张友胜			初中生物	人体免疫功能模型	广东省鹤山市龙口中学

2020年广东省优秀自制教具评选活动高中组获奖名单

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
1	一等奖	广州市	吴小辉	伍俊文	黄婉琪	高中化学	简易环保的氯化铜溶液电解装置	广州市增城区第一中学
2	一等奖	广州市	庄浩丽			高中物理	洛伦兹力可视化系列教具	广州市执信中学
3	一等奖	深圳市	刘煜民	李隐	许泽燕	高中物理	一体化光学拓展探究仪	深圳市龙岗区龙城高级中学
4	一等奖	深圳市	李艳			高中物理	洛伦兹力演示仪	深圳市福田区福田中学
5	一等奖	珠海市	胡媛君	曹玉宝	曹聪	高中物理	竖直平面内圆周运动演示仪	珠海市第二中学
6	一等奖	东莞市	李健荣			高中化学	《中学化学实验装置拼图》	东莞市塘厦中学
7	一等奖	潮州市	林跃端	廖淑银	苏佩娟	高中物理	潮汐发电模拟实验仪	潮州市湘桥区意溪中学
8	一等奖	珠海市	陈丹			高中生物	“探究环境因素对光合作用强度的影响”的实验教具设计	珠海市广东实验中学金湾学校
9	一等奖	广州市	王坤			高中生物	信息技术编程辅助制作的两种贴纸	广州市第六中学
10	一等奖	茂名市	谢海琪	陈明		高中生物	光栅光谱仪	茂名市第一中学
11	一等奖	深圳市	李博			高中数学	两角差的余弦公式推导	深圳外国语学校
12	一等奖	河源市	谢巧珍	潘雅	周绿茹	高中地理	太阳视运动演示仪	河源市田家炳实验中学
13	一等奖	佛山市	沈艳文	陈庆贺		高中物理	远程输电演示仪	佛山市三水区三水中学
14	一等奖	揭阳市	林琪琳	陈梓萍		高中生物	神经冲动在神经纤维上的传导	揭阳第二中学
15	一等奖	江门市	廖作东	毛建平		高中物理	基于SIoT高中运动力学实验装置	开平市第一中学
16	一等奖	深圳市	王建忠			高中物理	卫星发射全知识点演示仪	深圳市西乡高级中学高中部
17	一等奖	潮州市	陈佳			高中化学	中和热测定实验装置	潮州市高级中学
18	一等奖	东莞市	黄吉安			高中地理	月相	东莞市第七高级中学
19	一等奖	云浮市	何流	邱兰君		高中物理	《借助时钟的运转了解电容器》	广东罗定中学
20	一等奖	汕头市	许佳琳			高中物理	离心运动演示仪	汕头市金山中学
21	二等奖	江门市	陈文君	李文静		高中生物	“基因指导蛋白质的合成”教具	台山一中
22	二等奖	湛江市	奉灵波	刘洋	王剑锋	高中生物	简易定量测定气体体积的实验教具	湛江市第二中学
23	二等奖	广州市	王紫颖			高中生物	“氨基酸的脱水缩合”活动教具	广东实验中学附属天河学校
24	二等奖	深圳市	杨波			高中化学	用自制魔术笔演示电解池工作原理	深圳市沙井中学

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
25	二等奖	惠州市	冯惠婷			高中生物	神经元模型	华南师范大学附属 惠阳学校
26	二等奖	省直属	吴迪			高中化学	元素周期表(解压神器)	广东实验中学
27	二等奖	河源市	黄伟波	丘碧霞	吕正普	高中生物	生物膜的流动镶嵌模型	东源县广州大学附属 东江中学
28	二等奖	河源市	欧丽笑			高中生物	膝跳反射	河源市东江中学
29	二等奖	潮州市	李宛真			高中物理	直线轴承多功能力学实验仪	潮州市高级中学
30	二等奖	梅州市	练红兰	王雄添	罗艳利	高中地理	地球公转意义直观演示仪	兴宁市齐昌中学
31	二等奖	阳江市	唐鹏			高中物理	传感器的应用教学工具箱	阳西县第二中学
32	二等奖	中山市	郑雨露	和晓东		高中物理	电容器充电演示仪	中山市第一中学
33	二等奖	梅州市	练琼锋	高玲		高中生物	细胞膜的结构模型	广东省兴宁市第一中学
34	二等奖	茂名市	吴超海			高中物理	电容器对交、直流电流的作用演示仪	化州市第一中学
35	二等奖	深圳市	胡小盈	胡书涵		高中通用技术	3D一体化打印机关盒	深圳市坪山区坪山 高级中学
36	二等奖	韶关市	王早生			高中物理	向心力探究演示器	翁源县翁源中学
37	二等奖	东莞市	曾祥欣			高中物理	安培力大小影响因素定量探究仪	东莞八中
38	二等奖	梅州市	余顺欢			高中物理	新型电动机原理教学演示仪	广东梅县外国语学校
39	二等奖	汕头市	郑佳			高中物理	正余弦式交变电流演示仪	汕头市金山中学
40	二等奖	汕头市	尤立娟	吴葵葵	林泽航	高中物理	可移动式智能单摆演示仪	广东汕头华侨中学
41	二等奖	广州市	曾显林			高中化学	原子发射光谱的观察及拍摄装置	广东广雅中学
42	二等奖	珠海市	叶永鹏			高中物理	探究“影响电感、电容对交变电流的阻碍作用”的创新实验装置	珠海市第二中学
43	二等奖	湛江市	吴春平			高中化学	自制多功能气体制备和性质探究装置	吴川市第二中学
44	二等奖	珠海市	王思月	江伟明		高中地理	多功能水土流失演示器	珠海市第二中学
45	二等奖	东莞市	余玉芳			高中地理	立体-平面转换等高线地形图模型	东莞市第一中学
46	二等奖	湛江市	梁勇			高中物理	连杆装置动态平衡演示仪	雷州市第八中学
47	二等奖	湛江市	杨明	李仁勃		高中物理	安培力定量探究演示仪	湛江市坡头区爱周中学
48	二等奖	汕头市	卢治成	谢斌凤	覃三	高中物理	无线输电环	汕头市河浦中学
49	二等奖	汕头市	陈奕桐	吴少纯	张晓如	高中通用技术	《智能交通灯》	广东汕头华侨中学
50	二等奖	河源市	丘碧霞	黄伟波	赖苏芬	高中生物	遗传信息的翻译过程模拟教具	广州大学附属东江中学

序号	奖项	项	地	市	第一作者	第二作者	第三作者	学	科	课程题目	所属单位
51	二等奖		汕头市	汕头市	林曼虹			高中物理		光的全反射演示仪	汕头市金山中学
52	二等奖		湛江市	湛江市	黄洁怡			高中化学		生活中的丁达尔实验装置	遂溪县大成中学
53	二等奖		湛江市	湛江市	裴姗姗	付民		高中物理		法拉第圆盘发电机演示仪	湛江市第二中学
54	二等奖		珠海市	珠海市	黄慧敏	赖才	李虎	高中物理		等底或等高斜面运动演示仪	珠海市第一中学 平沙校区
55	二等奖		河源市	河源市	陈晓晟	叶小慈		高中物理		跨步电压实验演示器	广州大学附属东江中学
56	二等奖		清远市	清远市	林慧齐	罗显仲		高中生物		两种简易染色体结构模型	清远市华侨中学
57	三等奖		云浮市	云浮市	莫宁	樊周慧		高中物理		简易安培力探究套件	罗定市廷锴纪念中学
58	三等奖		云浮市	云浮市	李桃森			高中化学		自制双滴液管	罗定中学
59	三等奖		梅州市	梅州市	陈春娜	李苏雨	左苏芬	高中生物		分泌蛋白的合成和运输模型	丰顺县球山中学
60	三等奖		韶关市	韶关市	张建林			高中生物		恒温水浴锅双层试管网支架	广东北江中学
61	三等奖		揭阳市	揭阳市	黄铃铃	黄育婷	林森萍	高中生物		《自制磷脂分子模型》	揭阳第一中学榕江 新城学校
62	三等奖		韶关市	韶关市	侯毅男	徐瑞琪		高中数学		与正立方体相关的空间几何体 教学模具	韶关市田家炳中学
63	三等奖		阳江市	阳江市	吴沃林			高中地理		黄赤交角演示模型	阳西县第二中学
64	三等奖		东莞市	东莞市	邓孟岩	莫淦超		高中物理		远距离输电电路演示板	东莞中学松山湖学校
65	三等奖		韶关市	韶关市	谢惠枫	廖彩凤		高中生物		基因突变和染色体结构变异教具	翁源县翁源中学
66	三等奖		揭阳市	揭阳市	郑湃丰			高中物理		一种高中力学实验演示装置	登岗中学
67	三等奖		广州市	广州市	许湘苗	陈伟韬	黄永杭	高中物理		多用电表演示仪	广州市第二中学
68	三等奖		揭阳市	揭阳市	陈晓萍			高中物理		自制电容器(莱顿瓶)	空港经济区地都中学
69	三等奖		佛山市	佛山市	蓝碧微			高中地理		磁吸式昼夜长短变化演示仪	佛山市三水中学
70	三等奖		阳江市	阳江市	扶业庭	许雯佩	陈婷	高中物理		探究电阻定律一体化演示装置	阳西县第一中学
71	三等奖		汕头市	汕头市	黄晓娟			高中物理		静电除尘演示仪	广东汕头华侨中学
72	三等奖		清远市	清远市	巫惠萍			高中地理		气压带和风带季节移动演示图	清远市华侨中学
73	三等奖		江门市	江门市	徐润强	石景明	郭怡	高中通用技术		PLC多用途示教灯	江门市荷塘职业 技术学校
74	三等奖		阳江市	阳江市	黄应胡	庄哲祺	黄德庆	高中化学		原电池—电解池一体化演示板	阳江市第一中学
75	三等奖		阳江市	阳江市	陈基德	吕泓儒	巨春丽	高中地理		水循环	阳东区第二中学
76	三等奖		河源市	河源市	周永德			高中物理		超重和失重演示仪	广东省东源中学
77	三等奖		韶关市	韶关市	黄仕文			高中物理		涡流效应演示器	广东北江实验学校
78	三等奖		阳江市	阳江市	李亚平	张艳芳	莫碧云	高中生物		流动镶嵌模型及推广模型	阳西县第一中学

序号	奖项	地市	第一作者	第二作者	第三作者	学科	课程题目	所属单位
79	三等奖	江门市	岑东照	黄芬	高伟萍	高中生物	“植物细胞质壁分离与复原” 模拟演示器	恩平市第一中学
80	三等奖	佛山市	莫城锋	吴素珊	朱利超	高中生物	植物细胞有丝分裂动态模型	佛山市顺德区均安中学
81	三等奖	河源市	叶小慈	陈晓晟		高中化学	简易胶体演示实验箱	广州大学附属东江中学
82	三等奖	湛江市	林水卫	龙土培	杨萍	高中信息技术	人工智能入门实战教具	吴川市第三中学
83	三等奖	潮州市	李燕芬			高中地理	山前冲积扇的形成演示模具	潮州市绵德中学
84	三等奖	揭阳市	李泽旋	林俊娇		高中生物	遗传信息的翻译	揭阳第二中学
85	三等奖	广州市	罗燕珠			高中物理	光纤通信演示仪	广州市番禺區恒润 实验学校
86	三等奖	阳江市	许雯佩	扶业庭	申天敢	高中物理	分力变化规律探究板	阳西县第一中学
87	三等奖	江门市	苏绮雯			高中生物	ATP为主动运输供能可操作模型	江门市江海區礼乐中学
88	三等奖	肇庆市	杨家艺	冯晓莲		高中数学	自制立体几何模型	封开县封川中学
89	三等奖	汕头市	黄晓琼	谢斌凤	陈莲珠	高中物理	称式磁感应强度测量器	汕头市河浦中学
90	三等奖	惠州市	江娜			高中物理	摩擦生热教学演示仪	华南师范大学附属 惠阳学校
91	三等奖	揭阳市	王海滨			高中生物	自制实验教具模拟DNA复制	揭阳华侨中学
92	三等奖	东莞市	黄汉明			高中物理	超重演示仪	东莞市东莞中学
93	三等奖	清远市	周艳超	何圆	邓晓锋	高中生物	分子遗传学模型构建一具 多用演示教具	清远市华侨中学
94	三等奖	云浮市	叶宗成	区晓嫦	莫建靖	高中生物	分泌蛋白合成和运输的模型	罗定中学
95	三等奖	河源市	刘碧峰	王润		高中物理	电容C	广州大学附属东江中学
96	三等奖	茂名市	钟国竞			高中物理	静电除尘实验装置	茂名市体育运动学校
97	三等奖	云浮市	韦现军	赵岐荣	杨显群	高中物理	安培力大小方向探究仪	罗定市廷锴纪念中学
98	三等奖	肇庆市	朱峻朋			高中生物	渗透作用自制教具	广宁第一中学
99	三等奖	汕头市	赵智丰			高中化学	丁达尔现象演示器	汕头市潮阳第一中学
100	三等奖	肇庆市	孔焱诗			高中物理	发光灯	德庆县孔子学校
101	三等奖	清远市	温雯露			高中物理	电磁现象	清远市第三中学
102	三等奖	汕头市	覃三	谢斌凤	卢治成	高中物理	差速发电机	汕头市河浦中学
103	三等奖	梅州市	古福荣			高中物理	力的平行四边形定则探究仪	梅州市梅江區嘉应中学