

## 附件 1

## 第三届山东省科普创作大赛获奖作品名单

## 一、科普出版物类

序号	作品名称	作者	作者单位
<b>一等奖作品 6 件</b>			
1	《魏世杰科普丛书》系列丛书	魏世杰 徐延涌	黄岛区老科协
2	山东省应急安全知识手册	编委会	山东省应急管理厅
3	没有哪个孩子不对自然着迷	林育真	山东师范大学
4	海底，有个方糖岛	霞 子	霞子工作室
5	卫生防疫科普知识读本		山东科技出版社
6	四肢骨折中西医结合诊疗集萃	王卫国	山东中医药大学
<b>二等奖作品 8 件</b>			
7	《读故事学数理化》系列丛书	刘行光 高 会 帅 猛	山东朱氏药业集团
8	胖孩子的减肥指南	冯 艳	烟台毓璜顶医院
9	画说（猪、牛、驴、兔、鸡、鸭） 常见病快速诊断与防治技术	张 伟 吴家强 秦卓明 杨宏军 黄 兵 李玉峰 王长法 于 江 刘文强	山东省农业科学院畜牧兽 医研究所、山东省农业科学 院家禽研究所、山东省农业 科学院奶牛研究中心
10	揭秘肝移植	饶 伟 解 曼	青岛大学附属医院
11	远飞的翅膀	唐合萍	诸城市作家协会
12	抗病毒中草药的研究与应用	侯 林 田景振	山东中医药大学
13	健康保健及常见病的中医护理 丛书	王诗源 尹永田 庄子凡 陈莉军	山东中医药大学
14	珊瑚礁里的秘密科普丛书	黄 晖	中国海洋大学出版社
<b>三等奖作品 12 件</b>			
15	前列腺疾病诊疗精要	赵 勇	山东省立医院
16	花	庄桂庆	青岛市市南区科普油画协 会
17	幼儿园四季带量食谱	张建英	山东科技大学
18	食用菌高效栽培关键技术	国淑梅 牛贞福	山东农业工程学院
19	青贮玉米高效生产关键技术	翟桂玉	山东省畜牧总站
20	常用中药速学速记图谱	刘红燕 朱 姝 吕颖玉	山东中医药大学
21	中药学概论	刘红燕 朱 姝	山东中医药大学
22	《药厨味道》系列丛书	编委会	山东中医药大学

23	实用社区居民健康管理	秦 华	淄博职业学院
24	山东半岛海洋文化面面观	杨翠兰	青岛滨海学院
25	旅游地学原理与典型景观成因分析	彭远新	枣庄学院
26	《食育课程》1-6 年级	宋延江 魏希任	枣庄市市文化路小学

## 二、平面设计类

序号	作品名称	作者	作者单位
<b>一等奖作品 105 件</b>			
1	科技创新 知识硕果	闵媛媛 李珏茹	山东农业工程学院
2	青铜礼器纹样的再设计	李明宸	山东省青岛第二中学
3	2020 网络安全——如何防范信息泄露	王明霄	山东外贸职业学院(泰安教学部)
4	正在“充电”?	王博琛	青岛黄海学院
5	海洋在长高	曲丽洁	淄博职业学院
6	星际遨游, 探秘未来: 航天主题原创手绘作品	葛诗淳	鲁东大学
7	科技未来	李珏茹 闵媛媛	山东农业工程学院
8	战疫诊断书	车 勇	山东省昌乐二中
9	最美医护工作者	孙善文	滁州学院
10	科学防疫 - 早诊疗 勤消毒 不传谣 不串门	贾中群 锡华明 单 娜	寿光市职业教育中心学校
11	未来已来, 畅享极速 5G 新时代	刘文健 魏义恒 韩卓琳 施程耀 高文昊	山东科技大学
12	关注食品安全 心系你我健康	孙东文 李 燕 王 静 杨天仪 冯艺哲 王培磊	淄博市蔬菜办公室 淄博市张店区审计局
13	和谐共生	曲丽洁	淄博职业学院
14	赢	王一晶	山东交通职业学院
15	智慧城市	石 峰	山东轻工职业学院
16	莫让垃圾成为水中猛兽	庞 杰	云南大学
17	正确“投喂”, 保护环境	公续来	青岛科技大学
18	祥龙献瑞	孙宪喜	郯城县供电公司
19	“智慧钢琴”来了	李 峰	山东乾云启创信息科技股份有限公司
20	24 节气农事农耕图	王广勤	山东省临沭县转林完小
21	关注健康 快乐生活	刘汉凤	临沂市公路事业发展中心 莒南县中心

22	逆行者	曲丽洁	淄博职业学院
23	舌尖上的诱惑	赵立军 朱延飞	山东豆神动漫有限公司
24	“我们的安全从您的行动开始”系列宣传海报	宋金静	乐金显示(烟台)有限公司 环境安全 Team
25	杜绝海洋垃圾	徐永琪	山东建筑大学
26	众志成城 抗击疫情	贾中群 刘彩云 单娜	寿光市职业教育中心学校
27	让中国告诉你什么是万众一心!	曲丽洁	淄博职业学院
28	科技助农 为自己代言	张巍巍 巴哲 蓝少慧	山东药品食品职业学院
29	智互联, 新未来--聚焦“物联网+”“AI+”	刘文健 韩卓琳 魏义恒 施程耀 高文昊	山东科技大学
30	拒绝沉迷游戏	刘红伟	青岛黄海学院
31	“脱贫攻坚”公益海报	黄 姗	昌乐齐都实验学校
32	我学习我参赛我快乐!	张珈瑞	潍坊学院计算机工程学院
33	egg-talk 流水线	陈 浩 韩学尧 孙小东	山东信息职业技术学院
34	看得见我吗?	王丹丹	青岛贝壳博物馆
35	5G 科普海报	焦丽鑫 冯斯特 李新科 朱子豪	泰山护理职业学院
36	铸造青春	李 焕	诸城市摄影家协会
37	尺度	代红阳 陈 宇	个人
38	智能无人救援船	王恩磊 古元佳 房泳臻 崔振勇 李华光 曹爱霞	青岛黄海学院
39	张网以待	段 鹏 宋丹丹	乳山市第二实验小学
40	爱护环境人人有责	何海燕	山东寿光世纪教育集团东城初级小学
41	抗疫——从我做起	赵 敏	青岛黄海学院
42	防“疫”站	潘乐屹	山东建筑大学
43	中国梦·航天梦	王永祥	山东省寿光市东城新区实验小学
44	抗洪	唐文杰 李 慧 魏 莹	菏泽职业学院
45	警惕药品安全问题	代红阳	个人
46	致敬最美逆行者	张传浩 王 茜	绥化学院
47	防洪减灾, 刻不容缓	李丽敏	潍坊市坊子区实验学校
48	黑翅鸢	杨玉静 马 吉 李彦臻	寿光市文家街道中心幼儿园·文和园
49	谁动了你的睡眠?	王骥林	青岛西海岸新区大村小学
50	城市建设者	李 焕	诸城市摄影家协会
51	蝉的蜕变	安晓莉	烟台市牟平区水道镇中心小学
52	帕金森综合征图解	李万卓	山东工艺美术学院

53	浩瀚星辰 永不止步	张汇笙	山东省寿光市洛城街道留吕实验小学
54	山东省旅游公共安全防疫文创海报宣传及绘本	陈 旺 李 婧	“红帆”文创工作室
55	珠算	杨金玉 刘志伟	德州职业技术学院
56	警惕	代红阳 陈 宇	个人
57	注“疫”	王振强	山东信息职业技术学院
58	文明传承	张 宁 李 慧 魏 莹	菏泽职业学院
59	星空想象	房子祺	山东省潍坊市坊子区九龙街道杨庄小学
60	平心抗疫，安全未来	逯忻睿	山东建筑大学
61	新型冠状病毒科普知识	林祥兵	山东建筑大学
62	抗疫	唐文杰 李 慧 魏 莹	菏泽职业学院
63	“食人鲨”校园贷	沈亚彬 董改香	聊城职业技术学院
64	医者仁心	王 琳	寿光市洛城街道中心小学
65	修桥铺路	李 焕	诸城市摄影家协会
66	铸造工人 1-7	王桂林	诸城市摄影家协会
67	关艾健康 与爱同行	姜露露 李 锋	齐鲁理工学院
68	科学防疫 从我做起	王文娟	寿光市圣城中学
69	防疫小贴士	石 峰	山东轻工职业学院
70	垃圾分类有责，资源利用你我	公续来	青岛科技大学
71	垃圾分类	王世达	山东建筑大学
72	力量·探索·创新	孙文兰	青岛港湾职业技术学院
73	创城	唐文杰 李 慧 魏 莹	菏泽职业学院
74	小公筷，大文明	郭晨阳 李 慧 魏 莹	菏泽职业学院
75	聋哑手耳传感器	董林娟	寿光市世纪小学
76	小白考古研学记	王 笑 白广珍	山东省文物保护修复中心
77	我们的免疫系统是如何战胜新冠病毒的	李慧芳	淄博市周村区北郊镇中心卫生院
78	体温计 您正确使用了吗	曹瑞基 林振强 张公霞 姜延波 于晓燕 马福鹤	山东省市场监督管理局 山东省计量科学研究院 山东计量测试学会
79	智能茶几	陈 浩 孙小东 韩学尧	山东信息职业技术学院
80	Go China	郭晓彤	山东科技大学泰山科技学院
81	脱贫攻坚奔小康科普海报	辛艳霞	寿光世纪教育集团东城学校
82	星际探索	王 雪	山东潍坊寿光世纪高级小学
83	彗星——神奇的天体	周 彦	济南大学

84	奠基人	李 焕	诸城市摄影家协会
85	谱写光明	郭秀伟	诸城市摄影家协会
86	被残害的光	张金建	青岛农业大学
87	疫苗实验室	韩凌云	潍坊东明学校
88	月全食	刘 凯	济南市章丘区区委办公室
89	我们的“云”生活	赵春华	青岛长江学校
90	重燃人间烟火气	辛艳霞	寿光世纪教育集团东城学校
91	防患未然	李 焕	诸城市摄影家协会
92	趣化学	张金建	青岛农业大学
93	蛀牙真的跟虫子没关系	赵 静	青岛滨海学院
94	地震自救小常识	桑秀杰	寿光世纪教育集团东城初级小学
95	破茧成蝶	崔媛媛	潍坊市北海学校
96	为什么流泪?	张 营	山东现代学院
97	小小二手烟 危害万万千	陈 超	青岛酒店管理职业技术学院
98	寻梦星球	刘蕙萱	山东建筑大学
99	未来太空城	袁晓云	寿光世纪教育集团寿光世纪小学
100	公众健康与疾病防控	张赫辛 高 婕	山东建筑大学
101	神奇的蜕变	葛 昊	泰山护理职业学院
102	抑郁症者的求救信号	孙兆迪	山东信息职业技术学院
103	中国老年人的晚年生活	张庆华	山东省临沂市沂南县第二实验小学
104	青岛气象“逗趣海报”系列	辛立世	青岛市专业气象台
105	战疫我必行	潘缘馨	扬州大学
<b>二等奖作品 173 件</b>			
106	科学防疫	杨若彤 桑 娣	山东建筑大学
107	人工智能宣传海报	孙丹阳	山东建筑大学
108	水生植物组图	杨玉静 马 吉 李彦臻	寿光市文家街道中心幼儿园·文和园
109	蛇为啥总爱吐舌头	唐玉敏	山东省潍坊市寿光市洛城街道中心小学
110	新型眼镜	王鲁坤	山东省寿光市世纪教育集团世纪高级小学
111	同心战疫	袁晓云	寿光世纪教育集团寿光世纪小学
112	抗洪防汛公益科普	张 先 朱仁凤	中国科学技术大学
113	纺织女工	李 焕	诸城市摄影家协会
114	战疫·时说新语	文益依	山东大学(威海)
115	不同放大尺度的口罩	左平成	中国石油大学(华东)
116	独具匠心	满 丽	山东外贸职业学院
117	发展地摊经济, 点亮城市夜色	潘泽明	潍坊市昌乐县乔官镇北展小学

118	杜鹃大战白腹锦蛇	马吉 杨玉静 李彦臻	寿光市文家街道中心幼儿园·文和园
119	中国力量	朱东升	山东省诸城大众医院
120	关爱老人 关注记忆	张瑜 庞培培 刘晓旭	潍坊环境工程职业学院
121	放下手机	刁庆美	龙口市石良镇丰仪小学
122	关爱消防	丁凯鑫	山东建筑大学
123	锻炼身体	于府平	烟台汽车工程职业学院
124	国之重器	张稚煊 黄应龙	山东建筑大学
125	有一种关爱叫窝沟封闭	张延平	青岛市口腔医院
126	还你一个窗”明“己”净“的视界	雷俊芳 汤继芹	山东中医药大学
127	小康中国梦	高嘉营	寿光市营里镇道口小学
128	智能家居	王成	烟台市牟平区大窑街道中心小学
129	时刻关心	代红阳 陈宇	个人
130	你“冲血管”了吗?	孙静	临沂市中医医院
131	请量左边的血压!	孙静	临沂市中医医院
132	如何科学消毒	李万卓	山东工艺美术学院
133	动物认知组图	杨玉静 李彦臻 马吉	山东省寿光市文家街道中心幼儿园·文和园
134	移动医院	龙洋	山东潍坊寿光世纪教育集团世纪初级中学
135	创和谐家园	袁晓云	山东潍坊寿光世纪教育集团寿光世纪小学
136	古建筑科普	马原菲 郭飞燕	山东建筑大学
137	荒漠绿舟—荒漠改良辅助设备	李庆誉 范郑龙 张成哲 柳凯 解雪冬 赵庆荣 李华光 曹爱霞	青岛黄海学院-智能制造学院
138	火星计划科普漫画	张欣颖	北京理工大学
139	气道异物梗阻	张珣 侯波	青岛黄海学院
140	真理追求者原理	任恒	山东建筑大学
141	逆行者	张雅楠	山东省潍坊市坊子区实验学校
142	中华传统民艺——陀螺	王晓伟	山东交通职业学院交通工程系
143	我为“战疫”树堡垒!	刘一策	山东现代学院
144	就算是疫情风险降低了也要继续提高警惕	邵妍琪 翟金婉	济南大学
145	《珍惜》系列海报	韩玉凤 孟祥贺 王龙浩 刘润泽 于婉琪 宋志恒	山东轻工职业学院

146	授粉泡泡	王盛楠	潍坊市坊子区坊子工业发展区李家庄小学
147	致幻“魔”菇	崔藏龙 马金欣 张鹏飞	山东建筑大学
148	天问一号	林雪珺 刘天恬 林薇 葛芯羽 李楠 田珍珍	山东建筑大学
149	“烟”没	张高升	潍坊理工学院
150	天文科普海报（挂图）	曹晨 任大勇	山东大学空间科学研究院
151	传“经”送“宝”	谭忠林	临朐县中小学生综合实践学校
152	这不是月亮	朱毓善	山东省临沂市罗庄区沂堂镇中心小学
153	STOP	谢艳茹 张静 曹际粉 黄志莹	潍坊理工学院
154	熊猫百度百科	孔晨曦 刘静	青岛滨海学院
155	销声匿迹	杨冬晓	山东现代学院
156	太空旅行	王悦	山东建筑大学
157	预防新冠病毒	徐成睿	山东建筑大学
158	我的太空梦	夏艺昕	山东省潍坊市坊子区实验学校
159	防溺水漫画	马晴	滕州市西岗镇中心小学
160	大苇莺和杜鹃	马吉 杨玉静 李山山	寿光市文家街道中心幼儿园·文和园
161	鼯鼠安全多面锯	范郑龙 柳凯 李庆誉 张成哲 管日宏 曹爱霞 李华光	青岛黄海学院
162	经略海洋	张庆龙	青岛同力汇科技有限公司
163	口罩的生产流程	刘静 尚彤月	青岛滨海学院
164	北斗科普海报	张庆钰	山东省肥城市仪阳街道石坞小学
165	疫情防控科普漫画	张欣颖 王一楠	北京理工大学
166	小球“解救”小腿	李换平 韩明尧	青岛黄海学院
167	回归自然	于洋	青岛黄海学院
168	知艾防艾治艾，向零艾滋迈进	陈迪	临朐县中小学生综合实践学校
169	莫信伪科技，不交智商税	刘昕星	山东建筑大学
170	“小雅漫画”抗疫 vs 讲礼	乔雪莲	青岛西海岸新区科学技术协会
171	网安	代红阳 陈宇	个人
172	国家有希望之家国力量	徐金花	山东工业职业学院
173	守护	王胜国	曲阜师范大学

174	雷电灾害防护常识	张秀青 宋中玲 司建波 孟 伟 魏光龙 张 霄	淄博市气象局
175	安全防溺水	王朝阳	山东建筑大学
176	互联网技术与人类发展	于俊浩	山东建筑大学
177	不平凡的庚子年	邓博文	坊子区实验学校
178	学校疫情防护小科普	时 磊	山东建筑大学
179	电子导盲狗	王鲁坤	山东省寿光市世纪教育集团世纪高级小学
180	煮妇患肺癌，油烟成黑手	韩 萌 吴文烨	山东建筑大学
181	节水、节粮、节电	夏婷婷 刘 萍 张 树	山东医学高等专科学校
182	航天中国	邢睿鹏	曲阜师范大学
183	线上科技馆系列海报	刘 琦	临沂市科技馆
184	泥宝的奇妙之旅	王晓悦 麻晓晨	山东农业大学
185	图解北斗	董岳群 高 扬	山东服装职业学院
186	科普大篷车进校园	王志军	山东省寿光市田柳镇初级中学
187	防震减灾小报	纪佳仪 付雨晨	山东建筑大学
188	纳米微型刷牙机器人	任 娟	寿光市世纪小学
189	快递飞行器	龙 洋	山东潍坊寿光世纪教育集团世纪初级中学
190	蜻蜓	李新科	泰山护理职业学院
191	爱护环境从垃圾分类做起	马艺瑄 李晓明	自由职业
192	口罩小科普	秦小杰 刘 静	青岛滨海学院
193	中国科技	种鑫茹	曲阜师范大学日照校区
194	洪来了	苏 芳	山东现代学院
195	“海”好有你	彭静静	泰山学院生物与酿酒工程学院
196	生命虽然宝贵，却经不起“烤”验	李玲玲 刘静然	潍坊环境工程职业学院
197	MDT 模式大战肿瘤君	董欣悦	德州市人民医院
198	大苇莺	杨玉静 李彦臻 马 吉	山东省寿光市文家街道中心幼儿园·文和园
199	纳米探测机器人	高倩倩	寿光世纪教育集团寿光市世纪小学
200	灾害来临我不怕	窦森然	临朐县中小學生综合实践学校
201	5G 时代	柳 筱 胡 博 张海妍 侯天瑜	山东建筑大学
202	垃圾分类示意图	于博文	乳山市午极镇中心学校
203	阻止有害信息	代红阳 陈 宇	个人
204	“抗击疫情”系列漫画 1-拒绝野味； 2-鼎力相助；3-爱的驰援	徐晓晨 孙建国	山东轻工职业学院

205	抗疫第一线的战士	夏子妍	威海市河北小学
206	疫情防控小课堂	史凯	山东工程职业技术大学
207	登塔作业六牢记	庄昊 李九兴 林淼淼	国家电网有限公司技术学院分公司
208	通过信号塔实现无线充电	王宾	平原县腰站镇中心小学
209	给力，山东！	邢筱凡	山东省潍坊市坊子区实验学校
210	绿色发电——垃圾分类利用	任娟	寿光市世纪小学
211	走向明天	张希雅	山东建筑大学
212	被自然偏爱的六边形	张晨晨	山东建筑大学
213	背影	徐婷	济南大学
214	子曰：防疫“五字诀”	方沙沙	邹平市开发区第三小学
215	节水爱水惜水——让南极淡水成为人类的储备水	孙丽波 钟武生	乳山市第一实验小学 乳山市乳山口镇中心学校
216	人机时代	张长帅	山东信息职业技术学院
217	中国梦 航天梦	高伟	临沂第四中学
218	珍惜粮食 远离浪费 践行光盘	曹守艳	山东省临沭县曹庄镇中心小学
219	物联时代	陈燕	山东省乳山市光明街小学
220	地震逃生应急演练	王海宁	青岛黄海学院
221	众志成城，共克时艰	张一诺	寿光市营里镇道口小学
222	铁线虫危机	马金龙	山东建筑大学
223	分类收集生活垃圾	侯小伟	寿光世纪教育集团寿光市世纪小学
224	智能理发椅	侯小伟	山东潍坊寿光世纪教育集团寿光世纪小学
225	与海洋共生	龙洋	山东潍坊寿光世纪教育集团世纪初级中学
226	抗“疫”行动	徐帆	山东省寿光市世纪风华学校
227	解构医用外科口罩	丁楚玥	烟台大学药学院
228	“疯狂的”蘑菇	董文佳	诸城市人民医院
229	预防新冠病毒 保护自己也是保护别人	盛洁 刘宁	青岛科技大学
230	高压线除冰机构	柳凯 范郑龙 李庆誉 解雪冬 张成哲 王柏润 类维录 曹爱霞 李华光	青岛黄海学院
231	冬天的约会	秦臻 阎娜	日照新奥燃气有限公司 青岛理工大学琴岛学院
232	漫画《疫情之下避震小贴士》+《你真的会洗手么》	张冬静	山东省地震局
233	战疫	臧燕 王政 柏冠华	山东商业职业技术学院

234	变色龙	高 通	曲阜师范大学
235	氯化物中毒反应及应对措施科普漫画	刘庚辰 刘 静	青岛滨海学院
236	“疫”无反顾	高心越	菏泽医学专科学校
237	人类与病毒的“战争”	孙志强 张红英	聊城职业技术学院 聊城大学
238	网夕阳	李冬梅 肖海燕	山东药品食品职业学院
239	未来电动汽车	李宏伟 刘瑞艳 刘瑞喜	潍坊高新技术产业开发区 凤凰学校 商务部研究院
240	高温来袭，发生中暑怎么办？	郝传丽	山东省滕州市中心人民医院 急诊抢救科
241	垃圾分类趣味指导	王 斐 宋鸿磊 韩志勇	威海海洋职业学院
242	消亡的冰川	杨宇帆 马艳婷 赵乐璇	青岛科技大学
243	养猫冷知识海报设计	赵 杨	齐鲁理工学院
244	预防即是保护	梁学瑞	山东工业职业学院
245	科普——拨开“云雾”见青天	崔丽颖	山东省潍坊市寿光市上口镇 广陵学校
246	防范溺水 珍爱生命	龙 辉	山东工业职业学院
247	嫦娥四号 发射登月	国洪文	济宁市技师学院
248	成语解“疫”	薛贯鲁	济宁市技师学院
249	防震减灾	王梓琪	潍坊市坊子区实验学校
250	防治疫情 从我做起	刘书铭 李泓颖	曲阜师范大学传媒学院
251	拒绝野味	任鲁建	青岛农业大学
252	“望闻问切”安全薄弱人物排查 处理法	李晓刚 张运河	山东能源集团
253	劳动者最美丽	苏 琳	诸城市摄影家协会
254	“北斗”的那些事	邹雨霏 郭佳瑞 黄一浪 徐翠柳 雒文瑜	山东大学（威海）
255	过敏性鼻炎	孟雪梅	曲阜师范大学
256	战疫	董秀媛	山东信息职业技术学院
257	健康启示录	孙子涵	曲阜师范大学传媒学院
258	蜕变 重生	康传明 王小婷 张 艳	山东工业职业学院基础教 育与艺术学院
259	如果没有继电保护，我们的城市 将变成？	马小然	国家电网有限公司技术学 院分公司
260	气象日签	辛立世 杨 蕾	青岛市专业气象台
261	记“疫”	张璐瑶	山东轻工职业学院
262	拯救	魏新知	山东轻工职业学院
263	啥是新型冠状病毒	盛 洁 刘 宁	青岛科技大学
264	创新科技	郭亚楠	潍坊理工学院

265	古今幻想的碰撞	邢睿鹏	曲阜师范大学
266	下一站去哪儿	曲彩悦 薛远水	烟台汽车工程职业学院
267	长江白鲟	王鸿涛	东营职业学院
268	校园防疫科普海报	梁爽	山东建筑大学
269	谨防溺水	董少婧	寿光世纪东城小学
270	花城的装扮师	刘华	诸城市摄影家协会
271	被误用的“三板斧” 藿香正气水	史中夏	临朐县中医院
272	牙龈守护小卫士	孟洋	青岛市口腔医院
273	新型冠状病毒小知识	刘静 杜惠敏	青岛滨海学院
274	宫颈之癌，源于炎症	魏骏彤 黄诗诗	潍坊医学院 2018 级医学检验学院 1 班 2018 级临床医学院 8 班
275	科技助力脱贫攻坚，孕妇真的不能养宠物吗？	岳萌萌 张馨壬	山东建筑大学
276	橘-红流	卢鑫	山东建筑大学
277	预防疾病	王翊程	山东省潍坊市坊子区实验学校
278	急救知识	孙溪惠	山东建筑大学
<b>三等奖作品 274 件</b>			
279	流感，请走开！	宋海霞	诸城市人民医院
280	纱海弄潮	刘华	诸城市摄影家协会
281	抗击疫情 从心出发	夏天然	潍坊理工学院
282	决战决胜 脱贫攻坚	曹振华	青岛滨海学院
283	小葡萄和葡萄花	张晓寒	曲阜师范大学
284	国际禁毒日	李世琨	山东现代学院
285	“英仙座流星雨观赏指南”和“夏至大日食观测指南”	辛立世 毕玮 杨蕾	青岛市专业气象台
286	哦，这样的牛奶！	薛玉潇	山东现代学院
287	药用植物系列邮票设计——止血本草动漫人物	王诗源 常现兵 尹永田 于子清 刘帼豪 刘建超 陈维奇	山东中医药大学
288	《殇》组照	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
289	庆余年	盖坤	潍坊未来实验学校
290	高血压系列科普组图	高福君	淄博职业学院
291	神奇的大米	陈思齐	山东省威海市乳山市大孤山镇中心学校
292	药品安全	代红阳 陈宇	个人
293	小病毒 vs 免疫细胞	乔雪莲	青岛西海岸新区科学技术协会
294	冰川为什么融化	赵雅洁 刘静	青岛滨海学院
295	解辣小妙招	王澍柔 刘静	青岛滨海学院

296	5G 科技	秦 聪	山东信息职业技术学院
297	普及科技，放眼未来	张天瑀	山东建筑大学
298	科普之翼	刘 芳	济南幼儿师范高等专科学校
299	杀死自己的是自己	朱毓善	山东省临沂市罗庄区沂堂镇中心小学
300	再见，再也不见	朱毓善	山东省临沂市罗庄区沂堂镇中心小学
301	夜巡——夜行性动物组照	辛本亮 辛雨桐	蓬莱市第二实验小学
302	要爱不要艾	邢中雨	潍坊理工学院
303	关注健康，有你有我	邢 敏 刘 晨 王奕辰 吕玉凤 曹玉琳	青岛滨海学院
304	科学安全上网	代红阳 陈 宇	个人
305	智慧交通	代红阳 陈 宇	个人
306	战“疫”	郭新天 汲凯丽 徐 珍	青岛科技大学
307	防疫新成语——“罩”夕相对	薛贯鲁	济宁市技师学院
308	轮作休耕——让耕地休养生息	田 洁 申国辉 张浩宇	青岛农业大学
309	给它一点爱	赵淑霞	山东现代学院
310	轨道采茶机器人	罗文良 王富甲 宋彦辰 贾 玮 王美玉 曹爱霞 李华光	青岛黄海学院
311	天问“疫”号	王 茜 郑应许	山东现代学院
312	时空旅行	赵伟东	山东省烟台艺术学校
313	海姆立克急救法	李 智	曲阜师范大学
314	救赎天使	赵 硕	青岛黄海学院建筑工程学院
315	垃圾分类，从我做起	朱元玖	临朐县中小學生综合实践学校
316	充电	窦田田	临朐县中小學生综合实践学校
317	怒放的生命——绿疣海葵生态组照	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
318	未来环保站	厉 婧	潍坊高新技术产业开发区东明学校
319	NCP 防控科普	曲怡萱	山东建筑大学
320	防震减灾	郝运霞	潍坊理工学院
321	攻克新冠肺炎	徐 蕾	潍坊理工学院
322	抗击疫情	丁 睿	青岛港湾职业技术学院
323	新冠科普抗疫漫画	崔 琦	青岛西海岸新区实验初级中学 2019 级 2 班
324	保护生物多样性系列作品	李 锋 姜露露	齐鲁理工学院

325	珍爱生命，预防溺水	庞 娟	山东菏泽学院计算机学院
326	健康口腔 笑纳阳光	王志昂	曲阜师范大学传媒学院
327	蛀牙真的跟虫子没关系	赵 静	青岛滨海学院
328	垃圾分类新时尚	丰 琦	山东信息职业技术学院
329	学校复课防疫	姜秀珍	山东省威海市乳山市大孤山镇中心学校
330	珍爱生命，请勿酒驾	王春红	龙口市石良镇丰仪小学
331	“光盘”行动	任灏洋	山东大学（威海）
332	少年强，中国强	谭金华	乳山市午极镇中心学校
333	5G：极速时代 创见未来	陈 超 王雅萱	青岛酒店管理职业技术学院
334	地外家园	王 宾	平原县腰站镇中心小学
335	认识 5G	党炜岩	山东建筑大学建筑城规学院
336	垃圾分类，你准备好了吗？	刘静雯	山东建筑大学
337	垃圾分类	董 洁	潍坊市坊子区理想小学
338	保护大自然	张 臻	昌乐北大公学学校
339	新冠科普小词条	张钰欣	山东科技大学泰山科技学院
340	聚	李雨青 于晓莎 庞 硕 单明君	山东建筑大学
341	抗洪救灾英雄-致敬人民子弟兵	初 鑫 郭海嵩	山东建筑大学
342	防震减灾 你我同行	曹景涵 张淑君	山东建筑大学
343	爱护环境从垃圾分类做起	马艺瑄 李晓明	自由职业
344	溶洞色彩	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
345	奇奇怪怪的水生动物现象	魏伟琦	青岛农业大学
346	支援湖北	代红阳 陈 宇	个人
347	心灵	代红阳 陈 宇	个人
348	病毒清除计划	王煜博	曲阜师范大学
349	拒绝网络暴力	高 群	山东工业职业学院
350	赢战疫情 全民参与	高 群	山东工业职业学院
351	垃圾分一分，环境美十分（海报）	姚 杰	济宁市技师学院
352	别让所有的动物都成为国宝	曲彩悦 邢福荣	烟台汽车工程职业学院
353	“规划进校园”科普活动挂图	赵 虎 麻承琛	山东建筑大学
354	环保靠大家	孟莉莉	东营职业学院会计学院
355	端午粽香	李冬梅	山东药品食品职业学院
356	中国速度——高铁速度是怎么建成的	沈若羽 杨 辉	山东建筑大学
357	垃圾分类，从我做起	陈忠远	青岛昌乐二中高级中学
358	爱国之沂蒙精神	张新婷 魏 越	山东建筑大学
359	“烟”没	张高升	潍坊理工学院
360	尊重自然，拒绝野味	谢艳茹 张 静 曹际粉 黄志莹	潍坊理工学院
361	手可摘星辰	金何颖 彭静静	泰山学院
362	肥胖症	花玉茹	曲阜师范大学

363	Now Nobody!	高群 毕莹莹	山东工业职业学院
364	合理饮食 杜绝浪费	徐宁 郭钰玮 端木宪雨 韩晴	山东中医药大学
365	中国传统节日的节与日	范磊	山东中医药大学
366	探索宇宙空间，共建美丽家园	王正烨	山东省潍坊市坊子区九龙街道杨庄小学
367	HPV 接种流程科普图	张紫薇 李倩瑜	山东建筑大学
368	用爱治愈艾	王楚怡	山东建筑大学
369	魅力织女	冯刚	诸城市摄影家协会
370	科学防疫	葛海玲	山东省威海市乳山市大孤山镇中心学校
371	炼钢	刘志宏	诸城市摄影家协会
372	《重生》组照	辛本亮 辛雨桐	蓬莱市第二实验小学
373	文明协奏曲	朱毓善	山东省临沂市罗庄区沂堂镇中心中心小学
374	发光的水母	邱秀霞	山东省潍坊市高新技术产业技术开发区东方学校
375	疫情下的科技创新设计	柳凯 范郑龙 陈丙鑫 周润 曹爱霞 李华光	青岛黄海学院
376	食品安全	李晓丽	潍坊理工学院
377	需求推动发展	石运鑫	山东科技职业学院
378	珍爱生命 远离溺水	张俊	山东省青岛西海岸新区黄岛小学
379	科学童话——次元洞	王玉乐	山东科技职业学院艺术传媒系动漫校企合作班
380	病从口入	夏婷婷 刘萍 张树	山东医学高等专科学校
381	翻车鱼	李泓颖	曲阜师范大学
382	互联网点豆成金	刘玉泽	山东工业职业学院
383	拒绝食用野生动物	姜明明	山东轻工职业学院
384	动物们是我的朋友	苏芳	威海职业学院
385	公筷行动	李慧 范兴 魏莹	菏泽职业学院
386	健康生活	马越	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
387	反对野生动物之中国古人怎么做	尹永田 王诗源 庄子凡	山东中医药大学
388	向日葵朝向	李艳平	山东建筑大学
389	中药科普	李可新	威海职业学院
390	未来交通之便捷	杨劲松	山东省寿光市世纪风华学校
391	科学防疫	张海歌	寿光市风华小学

392	疫情防护漫画	刘永昌	山东省菏泽学院计算机学院
393	安全驾驶	徐 丽	青岛市城阳区夏庄街道丹山小学
394	凝心聚力共抗“疫”	李梦凡	潍坊理工学院
395	科学战疫	马小娇	青岛黄海学院
396	生命不息，运动不止	宋迅迅 张家彬	泰山学院
397	你真的懂“垃圾”吗？	朱佳慧	山东信息职业技术学院
398	日月合璧	吴超群	山东现代学院
399	震撼人心	李小同	山东现代学院
400	害怕就预防	凡献会	山东现代学院
401	公筷公勺，健康+1	孙庆娟	山东省临沭县曹庄镇中心小学
402	科普	申骐瑞	山东建筑大学
403	杂色山雀	邓 帅	乳山市午极镇中心学校
404	我与贝壳二三事	王丹丹	青岛贝壳博物馆
405	拒绝毒品	谢艳茹 张 静 曹际粉 黄志莹	潍坊理工学院
406	千年石灰岩	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
407	云豹蛱蝶之成长史	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
408	未来远“星”	高晓龙	青岛港湾职业技术学院
409	科普之眼	张 蕾	青岛港湾职业技术学院
410	酷炫智能眼镜	梁震威	威海市城里中学
411	时刻关心	代红阳 陈 宇	个人
412	颈纹产生的原因	刘亚楠	青岛滨海学院
413	老师我想问问您	李秀华 漆 瑞 李雨薇	国家电网有限公司技术学院分公司
414	植物的显微世界	王美艳	青岛农业大学海都学院
415	科学防控很重要	梁媛媛	寿光市风华小学
416	神奇的表面张力	彭瑞宏	山东建筑大学
417	收工	孟凡红	诸城市摄影家协会
418	冠状环柄菇	邓 帅	乳山市午极镇中心学校
419	叶脉（组图）	邓 帅	乳山市午极镇中心学校
420	垃圾分类科普海报	李德军	山东建筑大学
421	基因武器的危害	刘延芳 王苗苗 史颜雪	山东建筑大学
422	防溺水	田 相 杨焕凯 孙升伟 刘士成 任冠群	潍坊理工学院
423	鼻部用药的种类以及注意事项	于惠娜	山东省烟台毓璜顶医院住院一部五楼耳鼻喉二病区
424	疾病预防	赵鸿儒	青岛滨海学院
425	中国科技	隋晓雅 李越群 葛 迪	青岛滨海学院
426	垃圾分类 从我做起	古嘉俊 韩 宁	山东华宇工学院

427	威海 2058	孙宇凡 王虹霞	威海市城里中学
428	科普健康预防疾病	侯雪萌	烟台南山学院工学院
429	啥是新型冠状病毒	叶静涵	青岛科技大学
430	预防新型冠状病毒	宫 青	寿光市圣城街道文博小学
431	向日葵	邓 帅	乳山市午极镇中心学校
432	异形——变异的多棘海盘车组照	辛本亮 辛雨桐	蓬莱市第二实验小学
433	食物漂流记	宋光彩	山东建筑大学
434	天空之舟	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
435	再见，泥石流	高小惠	曹庄镇中心小学
436	与时俱进	朱新婷	曲阜师范大学
437	自“食”其果	秦明月	曲阜师范大学
438	神奇色谱法	林鉴雯	山东省威海市乳山市大孤山镇中心学校
439	凤凰螺贝壳冷知识	车建辉	青岛职业技术学院
440	舌尖上的“红绿灯”	岳明玮 彭静静	泰山学院
441	曙光	姜明明	山东轻工职业学院
442	远离疫情	王严威	山东现代学院
443	高血压防治	邢津骁 汤继芹	山东中医药大学
444	止血本草动漫人物邮票设计	王诗源 尹永田 于子清 刘帼豪 刘建超	山东中医药大学
445	向日葵为什么向着太阳	谭金华	乳山市午极镇中心学校
446	溺水急救知识培训	王志军	山东省寿光市田柳镇初级中学
447	我的多功能环境保护器	徐子鑫	山东省潍坊市坊子区九龙街道杨庄小学
448	瓶生花	王 彪	山东建筑大学
449	和谐共处	筱 旭	青岛黄海学院
450	植物净水器	步常如昱	潍坊市寿光市洛城街道屯田小学
451	海洋污染	王俊俨	潍坊科技学院
452	食椿芽	孔馨悦	山东建筑大学
453	《“锯木郎”和它的杰作——桃红颈天牛生态摄影》组照	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
454	科学防疫——返校小贴士	孙蕴奇 刘相钰	山东建筑大学商学院
455	鹤岗北山：生态景象	李文敏	青岛黄海学院
456	科技助力脱贫攻坚	赵甜雨	青岛滨海学院
457	中国科技	冯国一 王方瑞 钟绵胜 唐晨凯	青岛滨海学院
458	中暑小科普	高悦翎	青岛港湾职业技术学院
459	太空畅想	赵伟东	山东省烟台艺术学校
460	健康身心，身心健康	李庆儒	曲阜师范大学日照校区传媒学院

461	海底生存	景盈 王雨秋 杨凯 任月华	山东建筑大学
462	螃蟹机器人	王姝理	潍坊市北海学校
463	飞扬的 5G 时代	李雅文	山东建筑大学
464	2020 新冠肺炎	王聪颖	潍坊医学院
465	宇宙灯塔	王芳	乳山市大孤山镇中心学校
466	积雨云之“黑云压城城欲摧”	王斐 宋鸿磊 李琳慧	威海海洋职业学院
467	时事热点	马凯丽 吴艳茹 王佩瑶 徐桤婕 李海茹	青岛滨海学院
468	不要再让 1-1=0 的故事上演	刘悦	宁阳县第四中学 2019 级高一三班
469	绿色出行	邓雪琪	山东现代学院
470	科普中国	伊永芹	山东省蒙阴县野店镇焦坡村
471	防电科普	赵玉茹	山东信息职业技术学院
472	组图：开学了，病毒这样防	姜飞	山东省威海乳山市光明街小学
473	科学防疫	孙祎	乳山市冯家镇中心学校
474	故乡、天空	李玉川 张欣宇	青岛黄海学院
475	岂日无衣 与子同袍	葛海玲	山东省威海市乳山市大孤山镇中心学校
476	中国科技	翟梦宁	青岛滨海学院
477	光盘行动 从我做起	程传博 韩宁 李姿潞	山东华宇工学院
478	仿生科技	田欣冉	曲阜师范大学
479	新冠肺炎知多少	李润之	青岛科技大学
480	北斗导航	盛国	山东轻工职业学院
481	聚焦科技创新发展	彭晓枫	烟台南山学院工学院
482	自救计划	谢亚薇	山东现代学院
483	大恶魔 快走开	宋春兰	青岛黄海学院学前教育学院
484	海底开采可燃冰	李雯雯	青岛黄海学院学前教育学院
485	你以为的前凸后翘其实是骨盆前倾	盖佳琳 汤继芹	山东中医药大学
486	活血类药用植物邮票	尹永田 王诗源 于子清 兰芳 刘建超 刘帼豪 陈维奇	山东中医药大学
487	地上地下	向青青 马雪宁	山东轻工职业学院
488	节约+卫生+重利用=文明	张永胜 于悦澎	乳山市第一实验小学
489	禁止聚众斗殴宣传海报	陈超	青岛酒店管理职业技术学院

490	科技点亮生活	韩颖	东昌府区青少年素质教育实践基地
491	未来城市	张亚惠	山东建筑大学
492	科学科普	司西芸	山东建筑大学
493	垃圾分类科普海报	赵雨 张相雨 赵一蔚 陈珊	山东建筑大学信电学院电信182班
494	预防换季流感	吴菲菲	青岛市城阳区夏庄街道丹山小学
495	防疫海报	刘佳 赵小芳	潍坊高新双语学校
496	抗震减灾	刘新凯	潍坊理工学院
497	消防安全科普常识	李颖颖	潍坊理工学院
498	防控在身边	田晓夏 王钰婕 范蕴涵 吕少娜 耿凤裕 李心如	山东建筑大学
499	蝠鲞	王芳	乳山市大孤山镇中心学校
500	心中的谜	王芳	乳山市大孤山镇中心学校
501	胃·道	程歆雅 张宁 杨明雪 孙佳	潍坊医学院
502	我是县长，我代言	闫妍	青岛滨海学院
503	世界无烟日	高佳	青岛滨海学院
504	疾病预防有效措施	史帆 杨帆 朱琪 牟晓璇	青岛滨海学院
505	血糖和胰岛素的降糖作用	仇子涵	济宁医学院
506	溺水救援科普	俞宝明 韩宁 王巧芸 孙云宽 王承斌	山东华宇工学院
507	原子	梁世昌	曲阜师范大学
508	摄影作品	曲海芸	章丘区绣水中学
509	科技保障民生	桑文秀	青岛恒星科技学院
510	“疫”来之，则“安”之	杨永恒	山东现代学院
511	推进农业科普 服务乡村振兴	张海娟 田学 孔福苓 王培磊 黄雪 李贺	淄博市蔬菜办公室 山东理工大学
512	食绿色食品 享健康生活	张海娟 冯光辉 冯艺哲 王玉江 卓文君 张曰军	淄博市蔬菜办公室 淄川区农业技术推广中心
513	继电保护——城市运转的二次支撑	马小然	国家电网有限公司技术学院分公司
514	全球防控	张巍巍 李伟静 翟乃盛 何静	山东药品食品职业学院
515	孩子，你不是一条鱼	韩晓雯	潍坊理工学院
516	战疫一线 党旗红	姜竹	乳山市第二实验小学
517	举国之力，抗疫情疾	王太民 吴熠岚 李祖光 周广义	青岛滨海学院

518	守护	宋志宝 刘晓松 王 丽	山东华宇工学院
519	“智脑”网络信息甄别机	高嘉懿	威海市城里中学
520	呼吸	陈丹阳	曲阜师范大学传媒学院
521	火眼精英大战新冠病毒——核 酸检测全流程图文科普	高 尚 王 军 孟 亮	青岛华大基因研究院
522	交通工具的演变	仇庄婷	淄博市科学技术馆
523	共同努力打造，美好校园生活	曲彩悦 薛远水	烟台汽车工程职业学院
524	凡人·英雄	付庆平	山东省临沭县曹庄镇中心 小学
525	消防安全心系你我他	张 宇 庄景润	山东建筑大学
526	防止溺水	李 慧	潍坊高新技术产业开发区 东明学校
527	白发相伴	闫志强	诸城市摄影家协会
528	漂浮的泡泡	张更强	山东建筑大学
529	银河星球科普	沈芸芸	山东建筑大学
530	科技改变生活	刘行行	山东省临沂市临沭县石门 镇中心完小
531	光之舞	汪海燕	山东省威海乳山市第二实 验小学
532	舞动的鲸鲨	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
533	雅丹地貌	林 晶	乳山市大孤山镇中心学校
534	电商助贫	郭洪晴	青岛滨海学院
535	在贫奋斗，脱贫光荣	杨明辉 杭夏夏 刘嘉丽 王黎欣	青岛滨海学院
536	心肺复苏救命链	秦召敏	山东医学高等专科学校
537	写字	代红阳 陈 宇	个人
538	垃圾分类“我”须知	张红霞	威海市乳山市第一实验小 学
539	个人防护 远离新冠	徐 宁 韩 晴 郭钰玮 端木宪 雨	山东中医药大学
540	重量	戚晓宁	山东省威海市第十中学
541	COPD 那些事	魏骏彤 黄诗诗	潍坊医学院 2018 级医学检 验学院 1 班 2018 级临床医学院 8 班
542	抗疫有我	谭远敬	乳山市冯家镇中心学校
543	垃圾分类	刘静怡 李国慧 徐 珂	山东现代学院
544	万物互联，智享未来	刘子嘉	乳山市冯家镇中心学校
545	未来医生	程佳鑫 王 宾	平原县腰站镇中心小学
546	月亮的凝视	王 纬 徐吉博 张 帅 李鸣起 孟 晗 王浠丞	山东建筑大学

547	“峡”不遮瑜，“坝”面见光	黄昊晟 李业繁 林威廉 王德彬 司恒睿 王靖林	山东建筑大学
548	点线面	闫志强	诸城市摄影家协会
549	高原湖泊—滇池	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
550	额尔古纳湿地	王 芳	乳山市大孤山镇中心学校
551	垃圾分类，从我做起	宋 芹	山东省临沂市临沭县曹庄镇中心小学
552	别让野生动物成为我们的盘中餐	李轩羽	青岛滨海学院

### 三、科普视频类

序号	作品名称	作者	作者单位
一等奖作品 60 件			
1	12.4 宪法宣传日	张 磊 黄 刚	山东盛法文化传媒有限公司
2	住院饮食知多少	乔 丽 黄晓莉 吕孝娜	山东大学齐鲁医院
3	六步洗手法科普视频	刘春兰 韩莎莎	山东大学齐鲁医院
4	书于竹简——方寸之间筑传奇	姜惠梅	山东博物馆
5	时光收藏者	吴国磊 周东峰 王克可	山东省大众健康管理中心
6	安全色与安全标志	姜秀珍	山东省威海市乳山市大孤山镇中心学校
7	“红”服——衍圣公赤罗朝服	代雪晶	山东博物馆
8	民法典与生活同行	王 锐 张 磊 苑桂芝	山东盛法文化传媒有限公司
9	成长宣言-对儿童性侵说不	李佐彬 王书鹏 薛晓杰	青岛滨海学院艺术传媒学院
10	科普小知识之手足口病	王倩倩	济宁市技师学院
11	新型冠状病毒肺炎防控措施-学生篇	杨 雪 孙熙茜 高 韬 杨 青 徐晓晨	山东轻工职业学院
12	霾	李 智 邵鼎昌	南京师范大学新闻与传播学院
13	生命值	黄从立	山东临沂第四中学
14	校园防震常识	谷伟杰	威海市古寨小学
15	江湖说书人——说那垃圾分类救世间	李艳鹏 钟军凯 潘兴旺	济宁职业技术学院

16	“电精灵”的产生	郭丽娟	国家电网有限公司技术学院分公司
17	龋齿原因和预防	张磊 蔡红亮	山东盛法文化传媒有限公司
18	“小黄人”的工作——配网不停电作业科普	宁琦	国家电网有限公司技术学院分公司
19	如何正确洗手	杨雪 孙熙茜	山东轻工职业学院
20	你还在谈“幽”色变么?	翟乃盛 张巍巍 何静 王学亮 孙学朋 赵庆	山东药品食品职业学院, 威海市环翠区行政审批服务局
21	寻剑	蒋彬	山东博物馆
22	防疫抗疫不松懈 复工复产有保障	肖佳玥	山东潍坊安丘一中
23	山东大学齐鲁医院“挺起脊梁, 放飞梦想”科普视频	刘巧慧 付玲玲 郑楠	山东大学齐鲁医院
24	结核病防治校园行	刘明明 张鑫 王春妍 邵珠文 范玉超 吴诗琪 张明艳 孙庆燕 赵金存 曹家豪 王思慧 付迪 贾洪光	山东轻工职业学院
25	儿童为什么不能摄入过多甜食?	薛芳 李小燕	山东药品食品职业学院
26	知“艾”	李杨 梁志刚 刘磊 田文霞 李孟栖 宋甜	山东青年政治学院
27	冠状病毒发展简史	段莹莹 蒋亚楠	聊城大学传媒技术学院
28	特医食品知多少	姜颖 王建刚 毕琳	山东药品食品职业学院
29	一分钟带你 get 日食月食	何静 翟乃盛 张巍 王学亮 孙传聪 孙超	山东药品食品职业学院
30	糖尿病的发病机理	魏恒倩	山东亚华电子股份有限公司
31	小雅漫画说科普	乔雪莲	青岛西海岸新区科学技术协会
32	带你了解边防武警	宗传仁 卢亚丹 杨昆 杨龙涛	菏泽职业学院
33	一件商品的奇妙旅程	杨新月	山东轻工职业学院
34	窥镜下腰椎椎间融合术微创精准治疗腰椎不稳性疾患	周传利 马学晓 游勤光 陈墨白 张同帅 祝凯 许德荣	青岛大学附属医院 上海懋煜医疗器械有限公司 青岛迪生新星视觉科技有限公司
35	地震来了怎么办?	权腾龙 陈庆	山东省地震局

36	结核病是什么	杨雪 孙熙茜 高韬 杨青 徐晓晨 张旭芳 贾梦珂 王琪	山东轻工职业学院
37	烟台垃圾分类来了	食品有意思科普 动漫团队	烟台富美特文化传媒有限公司
38	你的眼睛该吃啥？预防近视从青少年营养抓起	谷祖臣 毕琳 姜颖	山东药品食品职业学院
39	药品可以掰开服用吗？	张巍巍 李伟 翟乃盛 何静	山东药品食品职业学院
40	口罩知识知多少	罗仁瑜 于飞飞 王学亮 郭庆省	山东药品食品职业学院 山东药品食品职业学院 山东药品食品职业学院 威海市职业中等专业学校
41	电磁辐射真的可怕吗？	牟小丽	潍坊职业学院
42	无烟已对	张恩典	山东亚华电子股份有限公司
43	把脉深海大洋-海洋地质调查	杨金玉 王中波 齐君 张玉玺	青岛海洋地质研究所
44	预防病毒，共建健康生活圈	崔贺然 任添卿	山东轻工职业学院
45	生命细胞卫士—谷胱甘肽	杨修亮 管西博 孙国祥 李敏 张成国	山东金城生物药业有限公司
46	中国自然灾害趣味科普课堂	尹晓洁	济南育英中学
47	关于网站的那些事儿	谷海凝 王萍 阎泽祎 张芳 王红玉 石悦容	山东劳动职业技术学院
48	什么是区块链？	刘萍 孙亚楠 袁蒙 许可	山东医学高等专科学校
49	复学后，如何进行心理调适？	李元薇	国家电网有限公司技术学院分公司
50	机器视觉-自动化的“慧眼”	王文成 王福钰	潍坊学院
51	船吸现象背后的奥秘	刘子薇 王慧峰	威海海洋职业学院
52	贫血比你想象的更可怕	李龙飞	威海职业学院
53	食品微生物检验内容	薛香菊 姜颖	山东药品食品职业学院
54	初心	吴国磊	山东佐悦文化传媒有限公司
55	抚卷怀古忆前身——宋秋葵蛱蝶画卷的流传身世	王平	山东博物馆
56	关于网络餐饮那些事	王建刚 姜颖	山东药品食品职业学院
57	如何正确使用眼药水	王虹	烟台毓璜顶医院
58	垃圾分类小课堂	辛立世 管欣 张霞 张洪波	青岛市专业气象台

59	抱杆组塔应知应会	方建筠	国家电网有限公司技术学院分公司
60	无烟生活 健康烟台	孙新河 刘伟德 刘正毅 冯雪英等	烟台市疾病预防控制中心
<b>二等奖作品 100 件</b>			
61	家庭小药箱（1）-药品的分类	马 山 高 燕 杨龙飞 张宏萌 菅广峰 田 原 赵渤年	山东中医药大学
62	咖啡因知多少	董美伶	聊城大学
63	“智齿”那些事儿——智齿到底该不该拔	王佳蔚 李懿丹 李丹丹 张丽丽	青岛滨海学院
64	电动汽车的今天与明天	李赛（降损增效技术团队）	国家电网有限公司技术学院分公司
65	搞好水土保持 助力生态文明（二）	马 良 陈赫男 苗德志 苗晓靖 迟小军 高 群 付 会	山东水土保持学会 山东省水利科学研究院
66	十万个为什么之版权系列	王清林 侯梦璇 张晓坤 王璐瑶 王 蓬 王潇童	山东核变文化发展有限公司
67	逃离帕金森	高福君	淄博职业学院
68	几种餐饮食品安全新技术	张雅楠 杨 萌 刘 雯	山东药品食品职业学院
69	快递那点事儿	张 肖	山东轻工职业学院
70	走进中药的世界-中成药	马 山 王 媛 赵海军 任 萌 常现兵 菅广峰 王世军	山东中医药大学
71	七叶一枝花	高清雪 高清云	枣庄学院传媒学院
72	骨头汤真的补钙吗？	马 莉	青岛大学附属医院
73	到底谁才是补血的“大明星”	吕 艳	山东药品食品职业学院
74	全民抗疫	李超鹏	山东科技职业学院
75	不要把我打蒙	宋振海 张 蕾	山东工业职业学院
76	床上躯干训练	田 晔 周 楠	山东药品食品职业学院
77	吃鸡蛋的六大误区	李 晶	山东药品食品职业学院
78	阿司匹林的前世今生	石 飞	山东轻工职业学院
79	药 你好好看——药品标识盘点	杨怡君 李忠文	山东医学高等专科学校
80	关于这些植物，你不知道的事儿	郑 燕 王 政 李颖涵	临沂大学
81	药名知多少	王桂梅 于 敏	山东药品食品职业学院
82	神奇的汉字编码	于 敏 张一帆 姜 萍	山东药品食品职业学院
83	屹立千年的智慧	吴丹丹 董 科 金 彪 段雪儿	青岛黄海学院

		刘子杰	
84	水果含糖量越高就越甜?	曲明华	青岛科技大学
85	为什么山火很难扑灭	张敏 琚思浩 李丹丹 张晓光	青岛滨海学院
86	“热天气”是真是假?	毕月	济南市气象局
87	神奇大蒜繁衍记	张钧贻	寿光市洛城街道留吕实验小学
88	揭秘维生素 A	王丽娜 徐秀芳 王桂梅	山东药品食品职业学院
89	在校避震指南	宋昊冉 李志恒 权腾龙	山东省地震局
90	泡面中食品添加剂的那些事儿	陈文静 丁圣丽 赵雯 朱淑昕	山东师范大学
91	认知症	于海静	山东药品食品职业学院
92	体温计 您会使用了吗?	王新军 林振强 姜延波 邓昱 胡方铮 尹遵义	山东省计量科学研究院
93	转基因农作物	王伶俐 张海涛 谭萌慧 宋建	德州学院生命科学学院
94	逆行者	范钰霖 张清远 侯芊如 徐欢 廉政	山东轻工职业学院
95	优化营商环境	王锐 张磊 苑桂芝	山东盛法文化传媒有限公司
96	囚童	胡译文 李唯实	临沭一中
97	车言车语之汽车发展简史	刘晓君	山东轻工职业学院
98	破解食品营养标签的“玄机”- 营养含量声称	杨萌	山东药品食品职业学院
99	食品品质的忠诚卫士-食品抗氧化剂	杨萌	山东药品食品职业学院
100	污水那些事儿	张斌	蒙阴县桃墟镇中心学校
101	蝉声起 夏正浓	李慧芬 马山 刘静 刘芳瑞 李静 蔡晓青 赵盼	山东中医药大学
102	地震海啸的形成原理	宋金龙 权腾龙 李志恒	山东省地震局
103	“谈虎色变”的保健品	王媛	山东药品食品职业学院
104	走进泊里红席——非物质文化遗产	李毅 黄艳芳 林玉娜 李迪 李芳 吴昕雨 单李壹阳 张跃曦	山东科技大学 青岛第二中学 青岛第九中学
105	高血压，你了解吗?	杨雪 高飞 王雁群	山东药品食品职业学院

106	面粉和酒精能发生爆炸，你相信吗？	刘知斌 孟宪健 马存乐	潍坊高新技术产业开发区凤凰学校
107	日晕	任年民 刘 颜 李媛媛 李振顺 陆莹莹 李文娟	山东省气象局
108	新冠肺炎科普	宋晓朋	临沂市石门镇岔河完小
109	海上导航的变迁	王 沛 韩 涵	青岛海洋科技馆
110	公勺公筷，分餐制，让我们行动起来	食品有意思科普 动漫团队	烟台富美特文化传媒有限公司
111	“秦岭-淮河”线	王大伟	青岛西海岸新区实验初级中学
112	扭伤的正确处理方法	孙龙梅 李福君	山东省威海市乳山市第一中学 山东省威海市乳山市黄山路学校
113	认识电动机	李晓琦 杨硕东 谢晓雪 李捷良	山东劳动职业技术学院
114	走近二十四节气：惊蛰	葛诗淳	鲁东大学
115	喝酒不开车	张勤强 王 雨 徐 康 栾 悦	聊城大学传媒技术学院
116	如何避免抽血后淤青	林 彬	山东药品食品职业学院
117	吞咽道路上那点您不得不知的事	张红霞 孙 静 王春霞 吕 琳	山东省烟台市毓璜顶医院
118	制造强国时代 解码新金融——科技碰撞下的进与退	朱慧涛	齐河县职业中等专业学校（齐河县技工学校）
119	立春与习俗	管 欣 辛立世 范 鑫	青岛市专业气象台
120	走进辞书 感悟书香传承	宋书兰 孙淑宁 谷慧宇 武 涛	烟台图书馆 烟台开发区图书馆
121	“乳房”的烦恼——乳腺健康知识健康科普	谭 然 高 蔚 朱松颖	山东大学齐鲁医院
122	拒绝二手烟 把清新留身边	刘伟德 刘正毅 冯雪英等	烟台市疾病预防控制中心
123	新型冠状病毒感染的肺炎防控小知识	刘伟德 刘正毅 冯雪英	烟台市疾病预防控制中心
124	体积的变化规律	张茉希	山东省威海市码头小学
125	细菌的大小是怎么决定的呢？	于林彭	乳山市第二中学
126	妈妈，上完网课我的脚怎么不会走路了？	荣 凯	山东省立医院
127	“衣”同旅行——挂衣集装箱	巩向玮	山东轻工职业学院
128	海底的 pm2.5	李一帆	曲阜师范大学
129	食品中的纳米塑料危机	贾真珍 郭佳欣 孙嘉伟 赵 宇 麻奇雨	山东师范大学

130	疫路有你·致敬媒体逆行者	朱贵杰 潘缘馨 杨海蒙 张牡丹 李智 郜鼎昌	扬州大学新闻与传媒学院
131	营养素补充剂那些事	杨萌	山东药品食品职业学院
132	科学限糖	高飞 杨雪 巩海涛	山东药品食品职业学院
133	内窥镜下腰椎椎间融合术微创精准治疗腰椎不稳性疾患	周传利 马学晓 游勤光 陈墨白 张同帅 祝凯 许德荣	青岛大学附属医院 上海懋煜医疗器械有限公司 青岛迪生新星视觉科技有限公司
134	女童中毒事件揭秘	孟宪健 马存乐	潍坊高新技术产业开发区凤凰学校
135	果园生产全程机械化管理	薛寿鹏 宋瑞栋 朱少叶	青岛农业大学
136	不被察觉的睡眠	徐林林	邹平市梁邹小学
137	核护绿水青山	王智群 刘鉴仪	烟台大学
138	大海的馈赠，海草变凉粉	于莉 段鹏	乳山市第二实验小学
139	脑控机器人	梁正明 夏杰 赵振帅 王钊	聊城大学传媒技术学院
140	网络骗局的科学防范	李清 闫鹏 张进 杨冬梅 陈长鹏	山东华宇工学院
141	新农机无人驾驶技术	薛寿鹏 李盛俊 朱少叶	青岛农业大学
142	如何防范投资理财陷阱	苏静	威海职业学院
143	中医药的瑰宝（1）-针灸	马山 李慧芬 金秀梅 徐凯勇 阚东方 常现兵 菅广峰	山东中医药大学
144	打跑病毒	李红仪	青岛黄海学院 学前教育学院
145	为什么说猫有九条命	柳君莉 孙欣然 杨瑞瑾	青岛农业大学
146	新冠病毒的入侵	闫恒 马阔 先丁锋	青岛黄海学院
147	气象探秘	安明 张晓明	青州市气象局
148	新型冠状病毒	王雨 张勤强 徐牧（指导老师）	聊城大学
149	中国周边国家旅游禁忌	左文楚 刘航 侯玥 卫丹 郭画 张升超 杨东婕 盛雪 徐晓婧	青岛职业技术学院
150	直面情绪 寻找心流	漆瑞 李秀华	国家电网有限公司技术

			学院分公司
151	绿豆汤是什么颜色的?	杨 萌	山东药品食品职业学院
152	核电知识小科普-核电站会不会像原子弹一样爆炸?	李玫莹 齐志青	威海海洋职业学院
153	众多酸奶有啥区别	杨 萌	山东药品食品职业学院
154	新型冠状病毒的二三事	杜苗苗 肖培瑞	潍坊工商职业学院
155	WiFi6	刘笑康 王 辉 戴旭同 耿明宇	聊城大学传媒技术学院
156	垃圾分类那些事	焦 杰	山东师范大学
157	智慧医疗	薛远水 王孟孟	烟台汽车工程职业学院
158	神奇的艾草	尹永田 王诗源 苏清香 陈维奇 崔光辉	山东中医药大学
159	五叶地锦与爬山虎的区别	马俏冉 邵徐杰 赵晓萍 岳秀鑫	青岛农业大学海都学院
160	垃圾分类小知识	刘滢雪	寿光市圣城街道文博小学
<b>三等奖作品 160 件</b>			
161	弱视眼睛会瞎吗	张 磊 蔡红亮	山东盛法文化传媒有限公司
162	感受声音的魅力	姜大超	威海市第七中学
163	多吃水果能减肥吗	高 丽	乳山市第二实验小学
164	深海正能量-可燃冰	李彦龙 张玉玺 林 琦 张菲菲	青岛海洋地质研究所
165	智慧停车	刘 硕 张明艳 马晓宇	聊城大学
166	核去核从——乏燃料大用处	刘鉴仪 王智群	烟台大学
167	新科技 创互联 车联网的最强科普	李丰祥 刘 骛 刘星辰 陈美忠	山东建筑大学机电工程学院
168	非洲猪瘟持续蔓延,猪肉不能吃?	王小桓	山东天源饲料有限公司
169	急救系列-海姆立克急救法	杜金泽 刘亚楠 阚丽梅 丁晓凡	淄博职业学院
170	车厘子和大樱桃是一种水果吗?	刘 进	沂源县果品产销服务中心
171	奇妙的蜜蜂	纪永征 曹玉萍	邹平市梁邹小学
172	科学认识新冠 加强校园疫情防控	张一帆 于 敏 张 玲	山东药品食品职业学院
173	致爱:关注老年人听力健康	关 珊	山东特殊教育职业学院
174	一无所有	邢睿鹏	曲阜师范大学
175	城市太阳系	曹 晨	山东大学空间科学研究院
176	垃圾分类	刘菁霞	昌乐县综合实践创新实验学校

177	我服了假的拜新同吗	马莹	山东省沂源县人民医院
178	男生青春期的“小秘密”	高琳 田雪梅 徐倩	聊城大学传媒技术学院
179	大树底下好乘凉	许圆圆 马瑞 董美伶 刘鹏程	聊城大学传媒技术学院
180	抗疫防痨，守护健康	王谦 孙鹏	淄博职业学院
181	1G到5G的发展历程	王雪岭 刘美艳	乐陵市阜平小学 乐陵市朱集小学
182	流浪“视”界	石凝一 张凯翔 向佳颖 袁盟翔	山东省青岛第二中学
183	人类离不开蜜蜂	栾传宝 李柯熠	青岛科技大学
184	DIY小孔成像仪观测“6.21”日食	曹晨 曹博睿	山东大学空间科学研究院 山东威海大光华国际学校
185	请正确阅读药品说明书	周楠 田晔	山东药品食品职业学院
186	教你读懂血脂化验单	杨雪 高飞 王雁群	山东药品食品职业学院
187	科普小课堂之垃圾分类	宋时刚 韩可欣 刘新阳	青岛农业大学
188	应对疫情，体育先行	李霞	泰山学院
189	带管卧床患者翻身及更换床单	丁伟芳 王玲 林玉 初妮	烟台毓璜顶医院老年病科
190	郯城大地震印记	权腾龙 李志恒 陈庆 魏玮 宋金龙 张冬静 宋昊冉	山东省地震局
191	匹诺曹的长鼻子	张超	平度市崔家集镇张家坊小学
192	健康生活，控制血压	徐芹义	山东省沂源县人民医院
193	干眼症是什么原因	张磊 蔡红亮	山东盛法文化传媒有限公司
194	如何优化家庭网络	袁蒙 刘萍 许可	山东医学高等专科学校
195	科普小课堂之蚊子为什么只咬你	刘佳 吕威 李丹丹 李守红	青岛滨海学院
196	文明用餐	焉晓红	乳山市下初镇中心学校
197	牛奶和骆驼奶究竟哪一个更适合普通大众	石一凡 戚荷琳 刘新阳	青岛农业大学
198	神奇的花钟	许圆圆	聊城大学传媒技术学院
199	VR教学微课：如果礼器会说话	葛诗淳	鲁东大学
200	海水点豆腐	李福君 常英	山东省威海市乳山市黄山路学校
201	微笑抑郁症	施莹莹 付菲菲 徐倩	聊城大学传媒技术学院

202	鸡蛋蛋黄颜色越深,越有营养?	崔晓坤	山东天源饲料有限公司
203	你知道盐是怎么来的吗	毛玉荣	山东师范大学
204	电脑变慢的元凶	王萧慧	山东特殊教育职业学院
205	痔疮都有哪些临床症状?如何判断自己是否得了痔疮?	刘丛丛 李元涛	山东中医药大学附属医院 山东省千佛山医院
206	我爱蚕说之蚕的一生	董泽建	山东轻工职业学院
207	城市能源互联网	潘志远	国家电网有限公司技术学院分公司
208	鸡蛋为什么不能多吃?	宋晓晖	乳山市第一实验小学
209	新型冠状病毒预防指南	赵立军 白林冲 林丽丽 孟 雯 赵亚杰	山东豆神动漫有限公司
210	科学普法	杨冬梅 吴 迪 张 进 闫 鹏 展翠萍	山东华宇工学院
211	转基因科普	赵 群 李小双 李 倩	聊城大学
212	以虫治虫——韭菜根蛆的生物防治	邢玉伟 王风波 吴萍萍 刘新阳	青岛农业大学
213	新型冠状病毒的简介和预防	孙 帅 徐有伟	青岛农业大学
214	远离便秘,从“肠”计议	闫中梅 晁胜利 王 红 宋泽杨 曹雨微 纪树婷 王娜娜	山东东营胜利油田中心医院 山东胜利职业学院
215	副产品就是廉价产品吗	杨 萌	山东药品食品职业学院
216	茶之源——茶的传说	刘伟伟	山东轻工职业学院
217	下肢静脉曲张小课堂	焦鸿飞 温 雅 许永楷 李会含	山东中医药大学
218	如何科学避震	于雪梅	乳山市崖子镇中心学校
219	生命的拥抱:海姆立克急救法	薛远水 韩 鑫	烟台汽车工程职业学院
220	植物的光合作用	赵 群 丁诗平 梁正明 夏 杰 李小双	聊城大学传媒技术学院
221	制造一颗彗星	曹 晨 曹博睿	山东大学空间科学研究院 山东威海大光华国际学校
222	蛀牙里真的有虫子吗?	杨金娜	潍坊市寿光世纪东城小学
223	长在地下的果实	苏永成 王 毅	寿光市风华小学
224	假如中药会说话	王玉文 王 英 毕寅寅 王 娜	青岛黄海学院
225	在家中如何预防高血压?	余 霞 姜 萍 吴雨雨	山东药品食品职业学院

226	光固化 3D 打印	沈胜涛 张 贤 王林凯 孙 昊 周梦真 刘美辰 王 媛 郭昕园 崔悦葳	青岛大学
227	食品辟谣系列之“香蕉可以治疗便秘吗？”	魏晓华	威海职业学院
228	乘坐公共交通工具，如何做好个人防护？	罗 霄	威海市河北小学
229	肾脏长瘤子了怎么办？	赵 伟	聊城市人民医院
230	齐鲁大地青常在	潘 峰 朱晓磊 苏 森 杨 雷	山东畜牧兽医职业学院
231	3D 打印	张君亮 孙富英 李 勇 张子龙	泰安市岱岳区职业中等专业学校 天津大学
232	乘坐车辆落水后如何自救	薛远水 王孟孟	烟台汽车工程职业学院
233	核酸检测知多少	薛远水	烟台汽车工程职业学院
234	香烟的危害	王铭林 孙 琳	山东传媒职业学院
235	关爱地球 从我做起	刘金秀 甄慧敏	潍坊科技学院
236	火星，中国来了	王文杰	青岛职业技术学院
237	注射胰岛素会上瘾吗？	王 梅 常 垚	山东药品食品职业学院
238	散养鸡才是绿色食品？	王小桓	山东天源饲料有限公司
239	带你走遍全国各地“性格迥异”的春雨	于 赫 管 欣 张洪波	青岛市专业气象台
240	惊蛰——静待春暖花开	辛立世 于 赫 管 欣 张洪波	青岛市专业气象台
241	乳腺癌与两癌筛查你了解多少	段文凯	潍坊医学院
242	返岗复工疫情防控指南	赵立军 白林冲 林丽丽 孟 雯 赵亚杰	山东豆神动漫有限公司
243	糖尿病人该如何选择食品？	龚 渊	济宁医学院
244	认识高血压，让我来帮您	徐芹义	山东省沂源县人民医院
245	战疫医防，温暖一孕	冯冉冉 张媛媛 王爱华	潍坊医学院
246	营养米糊的制作	丁伟芳	烟台毓璜顶医院老年病科
247	为什么要保护臭氧层	于博文	山东省乳山市午极镇中心学校
248	当你在学校时，地震来了怎么办？	李志恒 权腾龙 魏 玮 宋金龙 张冬静 宋昊冉	山东省地震局
249	走出护牙误区	赵悦含	青岛市口腔医院
250	新型冠状病毒科普	于云鹏	烟台南山学院

251	“五行”的奥秘	王诗源 尹永田 庄子凡 苏清香 陈维奇	山东中医药大学
252	怎样预防新型冠状病毒感染的肺炎——学生预防指南	孔佳慧	曲阜师范大学
253	带你了解抑郁症	于林彭	乳山市第二中学
254	食品安全 你我同行	孙彦 李攀 李晨冰 冯锡磬	德州学院
255	科普——疫情预防	邵文卓 李雨晴 钟欣儒 田宇飞 李丹丹 李守红	青岛滨海学院
256	金融骗局知多少	李佐彬 王书鹏 薛晓杰	青岛滨海学院艺术传媒学院
257	校园欺凌	刘梦慧 王康 胡庆赞 祝学萍	聊城大学传媒技术学院
258	【云·知】鸡蛋红绿灯	李晓彤 王师	临沂市科技馆
259	“浅水”也危险——光的折射	袁小凯	寿光市世纪小学
260	抑郁症的常见症状	朱文滕	山东特殊教育职业学院
261	生活中常见感冒药有哪些？	邢军 张玲 吴雨雨	山东药品食品职业学院
262	雷达离我们并不遥远	杜晓林 刘珅砚 徐中豪 王智群 陈晓冉 刘芑 曲荣晓 黄艺	烟台大学
263	海底黑烟囱	韩涵 王沛	青岛海洋科技馆
264	探究蜗牛壳的秘密	张会彬	山东省寿光市侯镇第二初级中学
265	儿童雾化不可怕，科学应用作用大	崔光亮	山东省沂源县人民医院
266	膳食纤维与健康	邢军 于婷 吴瑞	山东药品食品职业学院
267	民族一家亲	梁雯	山东省邹平市梁邹小学
268	地新说之捕捉活断层	张冬静 魏玮 宋金龙 权腾龙 陈庆 李志恒 宋昊冉	山东省地震局
269	虚拟现实 VR+冠状动脉介入术	董改香 岳宗辉 徐刚	聊城职业技术学院
270	众志成城	赵立军 唐文杰 谷凯萌 张立立 周旭阳 王梦柯	山东豆神动漫有限公司
271	水循环	宋冬梅 梁倩	聊城大学传媒技术学院
272	冠状病毒小科普	高福君	淄博职业学院

273	原来“乳”此——教你如何选购乳制品	刘希凤 张艾青 徐衍胜 任伟伟 陈衍真 孟涵宇 梁彦霄 董欣雨	山东畜牧兽医职业学院
274	珍爱生命 预防溺水	朱泊函	济南市历山学校
275	夏季安全用车	花慧敏	山东省潍坊市昌乐县朱刘街道小学
276	为什么会发生药物中毒?	余霞 邢军 吴瑞	山东药品食品职业学院
277	小小的鱼儿, 大大的奥秘	刘春青	寿光市洛城街道留吕实验小学
278	阿尔茨海默病的认识与防治	亓冠鹏	沈阳药科大学
279	“黑色的金子”——石油知识科普视频	王建羽 孙锐 井美玉 李娟	德州学院生命科学学院
280	生活中的理论力学——如何弯腰提物	王绍宇	青岛理工大学琴岛学院
281	带你了解 WWW	于敏 孙晓 苏冠珠	山东药品食品职业学院
282	健康去哪儿了?	张斌	蒙阴县桃墟镇中心学校
283	生活中的塑料	王全昊 孔祥川	山东现代学院
284	科普全民行动之预防高血压	张叶	淄博职业学院
285	防栓于未然	张营营	肥城市中医医院
286	决战肿瘤, 粮草先行——抗癌食疗	孙丽丽	青岛大学附属医院
287	吞咽功能康复锻炼操	丁伟芳	烟台毓璜顶医院老年病科
288	防震减灾	王康伟 杜前程 孙中华	山东工业职业学院
289	三峡大坝如何实现上下游通船	宋传菊	烟台市牟平区大窑街道初级中学
290	疫苗的诞生	张君艳 岳霞 郑玥	聊城大学传媒技术学院
291	细说狂犬病	孙述威	威海职业学院
292	探究风筝的提线面夹角	吴松欣 张津凤 李林然 吴紫怡	寿光市侯镇第二初级中学 寿光市侯镇五台小学 寿光市侯镇第二初级中学 寿光市侯镇第二初级中学
293	热感冒与“热中风”	张娜	烟台毓璜顶医院
294	空杯隔空灭火	刘丽霞 刘波	威海市乳山市海阳所镇中心学校
295	正确的洗手方法	薛远水 韩鑫	烟台汽车工程职业学院
296	预防新型冠状病毒肺炎	李新科 焦丽鑫	泰山护理职业学院教育

		康振武 王友政	技术中心
297	保护环境, 让地球降降温	李国良 孙弘泰	聊城大学 传媒技术学院
298	请勿高空抛物	李 德 李 志	临沭县第四初级中学
299	保护森林 从我做起	刘春红 张 生	山东省威海市乳山实验 初级中学
300	最冷的地方	戚昌倩	青岛黄海学院
301	药语廉心	王 瑛 兰 芳 王诗源 郝金鑫 李颂雅	山东中医药大学纪委
302	科学小实验—彩虹雨	姜伊诺	济南市舜耕小学
303	钙剂分类小科普	夏盟恺	淄博职业学院
304	心理“战役”如何打	孙珍杰	青岛市即墨区小学生综合 实践基地
305	1日3次, 药, 您吃对了吗?	张任男 韩丽萍 王广珠	山东药品食品职业学院
306	两分钟带你了解垃圾分类	孙云宽 李 清 布晓彤 张 琪 俞宝明	山东华宇工学院
307	刷牙出血怎么办?	刘华军 焉晓红	乳山市下初镇中心学校
308	病毒是这样传播的	陈 超 范小格 王贵凤 马增辉 谢晓宇 马增辉 李方酋	青岛酒店管理职业技术学院
309	救命药硝酸甘油你真的会用 吗?	徐芹义	山东省沂源县人民医院
310	财务报表中的选股小秘密	安欣仪	山东轻工职业学院
311	百姓气象站——解读强对流天 气	张 莹	济南市气象局
312	为什么高温可以杀死冠状病 毒?	刘建林 左平成 王子栋	中国石油大学(华东)
313	转基因	赵 群 丁诗平 梁正明 李小双 夏 杰	聊城大学传媒技术学院
314	疟疾与青蒿素	焉李辉	乳山市第一实验小学
315	冰雪奇缘的奥秘	姜大超	威海市第七中学
316	有孔虫—大海中的小巨人	李嘉佩 王飞飞 张菲菲	青岛海洋地质研究所
317	网址的奥秘—URL	李 芳 姜 萍	山东药品食品职业学院
318	黄河的水都是黄色的吗?	高德梅	山东轻工职业学院
319	垃圾分类科普视频	朱仲亮	山东师范大学新闻与传 媒学院
320	可怕的圣婴	姚 杰	济宁市技师学院

#### 四、科普文学类

序号	作品名称	作者	作者单位
一等奖作品 65 件			
1	信息技术史话：理想从这里出发	陈洪震	邹城市实验中学
2	小雨点——二十四节气童话	鲁冰	山东省临沂市郯城县文联
3	郯震笔斋	张冬静	山东省地震局
4	会做梦的蒲公英	王立智	诸城市作家协会
5	南极为什么会有那么多陨石？	仪芳	山东省济南锦屏学校
6	赤壁烈火寻源之旅——瘟疫对赤壁之战的影响	王春燕 李文华 刘红燕 朱 姝 李俊圻 吕颖玉 赵 璐	山东中医药大学
7	诗意地栖居在电影的生态世界中	孙鹏 王金秀	鲁东大学
8	解密“健康码”	彭霞	青岛酒店管理职业技术学院
9	猎杀之王——诸城暴龙	闫团祥	诸城市作家协会
10	种子的奇妙远行	于府平	烟台汽车工程职业学院
11	小水滴旅行记	张梅萍	临沂市科技馆
12	中国古代海洋贝类研究简史	刘勇 张媛 华金刚	山东博物馆
13	无声的“战役”——人类对病原微生物认识与斗争简史	于浩	山东省药品食品职业学院
14	天亮	左东晓 盛利敏 曹敏 刘冰 隋静蕾 刘宇凡	山东建筑大学
15	星际时代	冯友鹏	山东建筑大学
16	小豆豉的大历史——从历史典籍中寻踪豆豉酿造	张莉 石磊 殷兰兰 姜新杰	青岛农业大学海都学院
17	世园会上看石榴	冯珮珮	郯城县黄安镇东屯小学
18	雨季的旅行	韩冰冰	山东中医药大学中医学院 院科研中心
19	有趣的“失稳”现象	刘建林	中国石油大学（华东）
20	听贝壳唠唠嗑	陈欣	青岛职业技术学院
21	拒绝舌尖上的野味 ——家乡野生动物资源现状的调查	徐化美 孔波	山东省滕州市级索镇中心 中心小学
22	我与女儿的科普小故事	褚云龙	山东省潍坊高新技术产业开发区 浞景学校
23	安全员包晴晴	祝桂华	诸城市应急管理局
24	狮群中雄狮很懒吗	刘正扬	济南市解放路第一小学

25	“笑”姐姐非凡的一天	冯寻梦	青岛农业大学化学与药学院
26	寻音记	蘧晓晓 王小岳 张 晓	山东药品食品职业学院
27	百草有灵	宋贞晓 王 颖 郎红玲	山东药品食品职业学院
28	泉水蘼姿	任昭杰	山东博物馆
29	星次元纪	王亚雄	山东建筑大学机电工程学院
30	莱阳梨文化系列故事	束春德 宋瑞强 束 敏	青岛农业大学海都学院图书馆
31	绝症	杨志宇	洛城街道留吕初级中学
32	古人的烧烤大餐——《齐民要术》中的“炙法”	王政军	青岛农业大学党委宣传部
33	“青岛德国下水道”的真相	林锦鹏	山东省青岛市第五十九中学七年级七班
34	小贝壳里的大中国	郭 利	青岛贝壳博物馆
35	吴又可与伍连德：瘟疫大家跨世纪的握手	李凯欣 刘朴霖	山东中医药大学中医学院
36	“凡尔纳”号行动	朱淑鑫	寿光市洛城街道第二初级中学
37	你好，火星	刘文雨 王丹昕	山东建筑大学
38	海岛之梦	郭冬梅	乳山市第二实验小学
39	潍水倩影	唐合萍	诸城市作家协会
40	保健按摩，养生疗耳-几种常用的耳科按摩手法”	姚鹏宇	山东省名老中医药专家陶汉华传承工作室
41	新冠病毒的自白	杨松叶	山东省寿光市洛城街道第一初级中学
42	孙思邈：纪元大医，宗师传奇	刘朴霖 李凯欣	山东中医药大学中医学院
43	兄妹俩的小鸡孵化记	李 敏 宋 玥 魏秀红	山东省潍坊高新技术产业开发区浞景学校
44	砗磲的自述	陈 硕	青岛职业技术学院
45	80号金塔能源的陷落	李庆琳	济南幼儿师范高等专科学校
46	苏东坡说谎了吗？——我国古代对海市蜃楼的认识与探索	刘 勇 贾 强 刘立群	山东博物馆
47	为藿香立传——庚子年伴随着抗疫书写完成的藿香药话万言书	丁兆平	山东中医药大学
48	菏泽牡丹气象服务手册	张翠英 李瑞英 傅信玉 任崇勇	山东省菏泽市气象局
49	贝壳生长的奥秘	贾 强 刘 勇 刘立群	山东博物馆
50	2100年的火星的自述	朱久振	青岛科技大学

51	推介会	于文瑞	临朐县政协
52	我不是药神之人参	刘红燕 吕颖玉 陈晓萱 赵璐 朱姝 王媛	山东中医药大学
53	种子成长记	郝倩倩	青岛黄海学院学前教育学院
54	献血知多少	周东峰	山东省血液中心
55	费米悖论	房凯启 周小雨	山东建筑大学
56	彩云观赏指南	黄倩 焦海燕 刘胜欢 崔可馨 薛一诺	山东建筑大学
57	播撒科学种子的人	刘玮	山东省科协服务中心
58	翠鸟三宝进城记	许永平	山东交通职业学院
59	这个“大坑”有点不一般	李志恒	山东省地震局
60	别让我们到处流浪——致人类（垃圾制造者）的一封信	盛洁 刘宁	青岛科技大学
61	战“毒”记	潘士梅 李宜明 任明杰	山东省潍坊高新技术产业开发区凤凰学校
62	梦蝶	赵玉倩	济南幼儿师范高等专科学校
63	“海岸卫士”——红树林	李柯熠 栾传宝	青岛科技大学
64	科学判定骨盆前倾及矫正方案	王志鹏	济南育英中学
65	找寻与重生	孙玉苗	中国海洋大学出版社
<b>二等奖作品 112 件</b>			
66	“包”藏生机——家庭地震应急包	宋金龙	山东省地震局
67	沙漠清泉	张彦玮	山东建筑大学
68	云姑娘变脸（科普童话·外二篇）	杨绍军	惠民县文联
69	赖豆的光合梦	高飞 杨雪 巩海涛	山东药品食品职业学院
70	家	任冬梅	寿光羊口新区小学
71	安全重于泰山	祝桂华	诸城市应急管理局
72	机器人之殇	张晓风	潍坊市坊子区理想小学
73	地伤，人殇	钊文策	山东建筑大学
74	男性健康武侠科普系列作品	李连军	山东省立医院
75	是梦，虚惊一场	李华芳	青岛平度市南京路小学
76	时空大作战	王秀英	寿光市双王城生态经济园区中心小学
77	火星生活记事簿	胡莎莎	济南大学文学院汉语1804
78	不一样的柳树	于府平 邹仁平	烟台汽车工程职业学院
79	海市蜃楼	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
80	“笼子”里的女孩	张福蕾	山东科技大学泰山科技学院

81	探索宇宙中的“钻石”	彭瑶瑶	临沂西郊实验学校
82	氢化植物油的前世今生	王冰冰 丁凯博 戴先春 刘福胜 宋修艳	青岛科技大学化学与分子工程学院
83	为你加油打气——黄芪的独白	孟培培	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
84	B612 计划	陈诗润	山东建筑大学
85	端午节科普趣谈三则	辛本亮 辛雨桐	蓬莱市第二实验小学
86	“方舱医院”是什么？	李志恒	山东省地震局
87	金榜题名时妈妈送的特殊奖品——“宫颈癌疫苗”	张晓芳 张秋杰	安丘市人民医院
88	绝世好奶爸	管 月	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
89	免疫家族史	宋明恩	山东建筑大学
90	“撞”出个未来	苏永成 张 辉	山东省寿光市凤华小学
91	奇幻小彩熊与森林的故事	王 菲	山东建筑大学
92	趣话电池	郭 富	山东省潍坊寿光市洛城街道留吕初中
93	寒兽的身体之旅	韩一宁	山东中医药大学
94	中国发电方式	陈超乾 张翊伟	山东建筑大学
95	智能远光灯辅助提醒装置一点亮安全出行之路	刘瑞艳 刘瑞喜 李桂丽	潍坊高新技术产业开发区凤凰学校，商务部研究院
96	科普文学：揭秘 ECMO（人工膜肺）	宋 娜	山东威海乳山市海阳所镇中心学校
97	麻醉——你了解吗？	王君涛 赵 洋 赵利鹏 褚海辰	青岛大学附属医院
98	菲菲的震后收获	孔维杰	青岛科技大学材料科学与工程学院
99	一花一木一世界	于子涵	山东建筑大学
100	人类与病毒的战争简史	王鸣慧	青岛黄海学院
101	上厕所的疑惑	丁 新	寿光市营里镇中心小学
102	未来世界——一切皆有可能	令萍洁	泰山学院
103	虎鲸——高智商的海洋杀手	李华翠	山东建筑大学
104	时间矫正	陈之祺	山东建筑大学
105	入侵胶州湾滩涂的大米草和互花米草	张绪良	青岛大学
106	山东的山	孟祥付	山东省地质矿产勘查开发局第七地质大队
107	口罩那些事儿	商素真	山东中医药大学附属医院
108	路	季 晓 朱铭凯 王 艳	山东建筑大学
109	了解大脑=学习助力	姜 末	东昌府区青少年素质教育实践基地

110	螻蛄茁壮成长记	安晓莉	烟台市牟平区水道镇中心小学
111	齐鲁耕犁化为娇—中华农器与山东古代耕犁的科技发展	杜国建	淄博职业学院稷下研究院
112	老鼠自吹	孔庆礼	山东省临沂市沂水县广播电视台
113	量子力学与双缝干涉实验	蔺千龙	山东建筑大学
114	常看手机干眼症 妙针灵药 润睛明	李永春 马学芹	山东中医药大学
115	昆虫世界音乐会	张淑倩	山东省滨州市文化和旅游局
116	对淘米水的认识	孔云霞	山东省滕州市级索镇中心小学
117	会“说话”的波痕	张艳霞	诸城市恐龙文化研究中心
118	番茄的智慧	杨雪 高飞 王雁群	山东药品食品职业学院
119	太阳系的聚会：地球的烦恼	张鲁翔	山东建筑大学
120	射日之后	王雅慧	青岛黄海学院
121	西方文艺复兴时期与中国明朝时期城市建设特征对比	吴子璇 宋周安 王新军 秦彦升 于源	山东建筑大学
122	“真真假假”的新冠抗体假阳性	王晓蕾 秦思铭 梁延莹	泰安市中医医院 山东第一医科大学
123	生命之主——基因	孙菊萍	青岛科技大学
124	永远的朋友	张兴亚	青岛黄海学院
125	“危险”的绿化带水果	柳爱洋	山东建筑大学
126	为何我们似曾相识？	刁健帅 井欣雨	山东建筑大学
127	透视“新冠”，预防为先	马恒 李柯熠	青岛科技大学
128	我是酸性体质？只吃碱性食品？	薛芳 李小燕	山东药品食品职业学院
129	苏拉威海域的假海蛇	于府平 邹仁平	烟台汽车工程职业学院
130	气候变迁	辛本亮 辛雨桐	蓬莱市第二实验小学
131	熵增原理——自然界一只无形的“手”	薛怀千	山东科技大学
132	老家的芙蓉树	楚德治	安丘市交通运输局
133	一个躁郁症患者的前世今生	殷炳莲	诸城市作家协会
134	智能远光灯辅助提醒装置——点亮安全出行之路	刘瑞艳 刘瑞喜 李桂丽	潍坊高新技术产业开发区凤凰学校，商务部研究院
135	千年抗疫史 漫漫科学路	杨公德	山东轻工职业学院
136	一只蝙蝠的自述	郭德宏	山东省潍坊市坊子区九龙街道尚庄小学

137	神秘的无花果	勇晓群	山东省威海市乳山市第二实验小学
138	鱼缸自动清洁器	苏茂村	寿光世纪东城小学
139	甲龙“成长记	张艳霞	诸城市恐龙文化研究中心
140	新冠疫情防控之孕妇居家防护手册	赵开莉 张媛媛 王爱华	潍坊医学院
141	婚恋不易，且行且珍惜	牛健	青岛森林野生动物世界
142	极光	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
143	探索细菌与病毒之旅	李贺	菏泽医学专科学校
144	太阳系到底有多大？	程兴瑞	烟台大学药学院
145	逐日东行	段利飞	青岛黄海学院
146	痛经时，吃哪些药能拯救你？	师伟	山东中医药大学附属医院
147	病毒的48小时	刘嘉欣	泰山学院生物与酿酒工程学院
148	量子计算机科技	王灿	烟台南山学院
149	蟹的追究	孙玉炜	青岛黄海学院
150	来自太阳的男孩	刘风珍 李俊杰 张传仁	潍坊市北海学校
151	北斗助力防灾减灾救灾，棒极了	魏玮	山东省地震局
152	山林大火为什么难以处理？	焦杰	山东师范大学
153	中小学教育之本源	卢章贵	乐陵市职业中等专业学校
154	草菇高效生产歌诀	牛贞福 国淑梅	山东农业工程学院
155	蝙蝠蛾妈妈的宝宝	王芳	乳山市大孤山镇中心学校
156	湿度	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
157	“糖”——甜蜜的起源	蒙晶	山东建筑大学
158	益蚊	陈亮	临沂市科技馆
159	资源的世界，我们要懂	张泮源	寿光市洛城街道第二初级中学
160	中国教育——孔孟之道到AI智能教育	王善平	山东华宇工学院
161	贝壳小镇的选举大会	张静婷	青岛职业技术学院
162	别了，烟草！	刘正毅	烟台市疾病预防控制中心
163	中国粮食装满了中国饭碗——中国的粮食安全	戚延昭	山东师范大学
164	理疗与中老年健康——预防与治疗疾病、保持健康的非药物治疗方法	汤乃苏 王琳 伊传建	青岛大学附属医院
165	天然的，一定是更好的？	张传贵 瞿新莉	临朐县中小學生综合实践学校 临朐县辛寨初级中学

166	重生	孙 昊 随 腾	山东建筑大学
167	末日寻迹	宿宸铭	山东建筑大学
168	晕	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
169	制作松柏腊叶标本	辛本亮	蓬莱市第二实验小学
170	奇石尽含千古秀—岩石的故事	刘 聪	邹平市梁邹小学
171	苹果老果园改造的另辟蹊径	李建勇	平邑县仲村镇农业综合服务中心
172	孔明锁之古今碰撞	王 柳	青岛黄海学院
173	人工智能——最高级别的模仿	梅 红	山东职业学院
174	新冠肺炎病毒的自述	陈忠远	青岛昌乐二中高级中学
175	从音乐和古文中探寻科普知识	段振山	山东建筑大学
176	七叶一枝花	杨明君	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
177	带你认识高吸水树脂—一种多功能的吸水保水剂	杨永启 闫友军 杜洪臣 潘荣凯 苗 玮 肖 珍	潍坊科技学院 潍坊科技学院 潍坊科技学院 潍坊科技学院 寿光市教体局 寿光市第一中学
<b>三等奖作品 168 件</b>			
178	灰尘的“旅行史”	苗馨月	寿光市圣城街道文博小学
179	洪水来了	潘 峰 朱晓磊 杨 雷 苏 森	山东畜牧兽医职业学院
180	地震中的好朋友	于雪艳	山东省昌乐第一中学
181	灰尘	吴学良	青岛黄海学院
182	会边戏法的叶	李晴晴 王思梦	青岛农业大学海都学院
183	采蜜记	隋福萍	乳山市第二实验小学
184	发电风车的秘密	赵文秀	寿光市凤华小学
185	老话新解说科普	徐丙杰	诸城市作家协会
186	高空抛物带来的灾难	齐建军	山东省潍坊市寒亭区固堤街道中心学校
187	浅谈果树栽培技术对提高果实品质的影响	唐洪平	山东省临沂市临沭县郑山街道办事处农业综合服务中心
188	真了不起	李美冉	青岛黄海学院
189	夏日防中暑小百科	孙若萱	乳山市第一实验小学
190	冲呀，天文一号	殷继康	山东师范大学
191	视而不见的灵丹妙药	郑允科	诸城市作家协会
192	田野里的大青叶	王馨茹	烟台南山学院
193	好奇好奇心	杨金荣	青岛农业大学学生
194	乾隆的最后一口呼吸	公 华 王 颖 郎红玲	山东药品食品职业学院
195	泥石流来了	齐建军	山东省潍坊市寒亭区固

			堤街道中心学校
196	黑夜“精灵”——神奇的蝙蝠	彭瑞宏 王宁 袁威 庄桥	山东建筑大学
197	探秘水母	于府平 蔡浩仁	烟台汽车工程职业学院
198	这个夏天有点儿苦	衣晓娟	山东师范大学文学院
199	不可怕	王敏	青岛黄海学院
200	父子对话讲医疗	宋正锋 王淑玉	滕州市中心人民医院
201	辨识疾病，守护健康	刘思 宋菲 李欣然	山东建筑大学
202	小朱和新新子在星期八的偶遇	张雯	山东建筑大学
203	螳螂新郎与螳螂新娘	周心怡	烟台大学药学院
204	“热岛”与“凉风习习”	孙彦彦	山东省乳山市第一实验小学
205	疫情防控期间孕产妇健康教育指导	王婷 张媛媛 王爱华	潍坊医学院
206	细胞核——千姿百态的生命出现的起点	高飞 杨雪 巩海涛	山东药品食品职业学院
207	植物的警示	郑中森	山东建筑大学
208	“正义”之战	隋福萍	乳山市第二实验小学
209	弗洛伊德的一家	王泽鑫	潍坊理工学院
210	太空观光船之旅	刘浩	临沂西郊实验学校
211	地球，我们与你同甘苦，共命运！	刘洪林 李仁香	威海市城里中学
212	来自诗中的我	戴超	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
213	不要扔掉我，我是你的朋友	孙艳秋	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
214	特殊的客人	刘奕君	潍坊市北海学校
215	植物界的活神仙	李晨阳 池鲁昌 张勤 赵宁 谭蕾 张婧文	山东建筑大学
216	星	商旋	山东外国语职业技术大学
217	交通标志我知道	岳文佳	青岛黄海学院学前教育学院
218	蜜蜂	张家旭	潍坊市坊子区实验学校
219	Shā Shá Shǎ Shà，别傻傻分不清楚	魏玮	山东省地震局
220	地球的自述	武潇云	山东建筑大学
221	“孙悟空”风波	郝珉	山东省枣庄市立医院
222	二维码的秘密	刘璇	山东职业学院土木工程系
223	山东人，有药味儿！	丁兆平	山东中医药大学
224	酒	陈智诚	山东建筑大学

225	疫病来袭莫惊慌，传统中医经验多	李永春	山东中医药大学
226	草木亦有情	刘杰	山东省寿光市洛城街道第一初级中学
227	特殊的森林春节	孔颖	山东省烟台市牟平区宁海街道中心小学
228	谢谢您的爱	李焕斌	青岛森林野生动物世界
229	蛋白质的旅行日志	公玥	烟台大学
230	关于“肌电图”，您知道多少？	商素真	山东中医药大学附属医院
231	一杯奶茶的自述	陈若飞	青岛农业大学
232	科普童谣五首	陈馨	自由写作者
233	绿色家居植物鉴赏科普	李玉娇 轩雨萌 杨杰 刘心玥 朱乙宁 王晨	山东建筑大学
234	神奇的科学	李正敏	山东建筑大学
235	中国的航天路	张蒙凯	山东建筑大学
236	防震卫士——蚌式智能防震床	李川	临朐县城关街道城关初级中学
237	全球变暖的危害，你知多少？	陈巧莉	山东建筑大学
238	新冠肺炎爆发点为何指向批发市场	柳晓东	山东建筑大学
239	Memory 记忆	丁声杨	青岛科技大学
240	品一杯金银花茶，看落日余晖	胡斐	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
241	万能的紫苏	王聪	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
242	关于酸枣树的记忆	周爱丽	青岛市科技馆
243	“蝶”世珍宝	王昕渝 杨一亮	潍坊科技学院
244	科学防护小见解	王岩	青岛市城阳区实验小学
245	奇妙的未来	孙瑞莲	山东省寿光市洛城街道留吕小学
246	战壕——保存自己，消灭敌人	王玉成	山东省潍坊市昌乐县综合实践创新实验学校
247	地球的年龄	王皓轩	潍坊市北海学校
248	恐龙足迹化石是怎样“炼”成的？	李志恒	山东省地震局
249	养生传言的真面目	张晶雯	青岛黄海学院
250	空间密码	吴惠 孙卉	山东建筑大学
251	我的字母朋友	柴子清	青岛黄海学院学前教育学院
252	吉吉历险记	付群凯	山东科技大学泰山科技学院

253	城市热岛效应	田宇辰	潍坊市坊子区实验学校
254	指南针的秘密	苏茂村	寿光世纪东城小学
255	Wlan 的自述	崔广盛	青岛大学学生
256	末日	王军燕 胡自强	山东建筑大学
257	信息技术环境下的科学教学	孔 波	山东省滕州市级索镇中心小学
258	宇宙大爆炸理论—来自宇宙的回声	周 旭	山东华宇工学院
259	ECMO 的自述	周晶瑶	青岛职业技术学院
260	蓝色的天空	刘 琪	山东建筑大学
261	网红兔子布丁背后各凝固剂的凝固原理及区别	刘安琪	山东建筑大学
262	我与蝉的故事-童年	陈妙妙	青岛职业技术学院
263	村医	王海军 孙文君 王杰琼 孙 鹏	山东中医药大学
264	环保筷的开发和利用	孔德怀	山东省滕州市级索镇中心小学
265	海洋时代	赵铭辉	山东建筑大学
266	新冠世界之旅	王京玺	临沂市科技馆
267	几种常见意外伤害的操作口诀	王金枝 王 伟 程新华 李 琳 于鹏娟 李文进	国家电网有限公司技术学院分公司
268	我和我家的智能扫地机器人	王崇军	东昌府区青少年素质教育实践基地
269	窥见一小时	谭冉冉	山东建筑大学
270	牛角尖的救赎	向滢滢 王 杨	山东建筑大学
271	毒品碰不得	孔 波	山东省滕州市级索镇中心小学
272	自行车的自述	曹慧娟	山东省临沂市临沭县曹庄镇中心小学
273	想不开的小母鸡	王 伟	寿光世纪教育集团
274	代餐，“餐”透机关	王一冉 朱 帅	山东药品食品职业学院
275	银河元帅	李鑫悦	山东建筑大学
276	鸡蛋的冥想	朱红丽	潍坊高新双语学校
277	人体内有工程	刘 晗	山东建筑大学
278	烟雾	公 华 吕 前	山东药品食品职业学院
279	罐头瓶历险记	孙睿阳	山东省潍坊市坊子区实验学校
280	牛奶的奥秘	孙嘉悦 林瑞惠 彭静静	泰山学院
281	美人鱼奇遇记	肖婷慧 李鑫悦 孙佳璐	山东建筑大学
282	乞丐	杜俊杰	烟台大学药学院

283	“互联网+”之旅	蒋婷婷	青州市商务局
284	甘薯引种史话	董建盛	济南市章丘区人大常委会
285	关于高温热浪你需要 get 到几点	宋中玲	淄博市气象局
286	蓝鲸的故事	魏 伟	潍坊高新技术产业开发区东明学校
287	芦苇丛里的流浪者	丁培杰	寿光市羊口新区小学
288	请赐我七十二变	张梅花	寿光市圣城街道文博小学
289	白骨顶的家	李成彩 许志远	青岛西海岸新区东风小学
290	寻找“宝藏”的一周	刘珑洁	山东建筑大学
291	欲望	李 畅	烟台大学药学院
292	浅谈全球变暖	杨雁冰	山东建筑大学
293	“天问一号”，向火星出发	李 楠 许传凯	山东建筑大学
294	地震预警的作用	路梦圆	山东建筑大学
295	化妆品也有身份证	许莹莹 吕艳羽	山东药品食品职业学院
296	向阳而生药食两用的马齿苋	郭彩杰	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
297	爱如薄荷香	韩兆臻	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
298	水从何处来	张 川 孙艳宾	山东药品食品职业学院
299	一起去看极光	于府平 尉 玮	烟台汽车工程职业学院
300	一切都会好起来的	蒋世华	山东建筑大学
301	莲花阿姨的“冬眠”	于府平	烟台汽车工程职业学院
302	病毒的奇幻之旅	吴靖昊	寿光世纪教育集团东城高级小学
303	“浅水”也有大危险	陈忠远	青岛昌乐二中高级中学
304	以为躲过了新冠肺炎，生鲜食品就那么安全吗？冰箱里还有这几种“大杀器”！快来看看！	李一凡	《山东科技报》社
305	克隆	王延鸿	烟台大学药学院
306	健康饮食，让我们的生命绿色前行	孙淑章	诸城市作家协会
307	假奶粉的鉴别	王国顺	山东省昌乐第一中学
308	一粒葡萄糖的使命	张慧颖	山东建筑大学
309	“快乐工厂”谜案	王歆茹	山东省临沭县第二中学
310	地震预防一二三	刘松臻 宗先国	临朐县中小学生综合实践学校
311	一粒米，千滴汗-米和面的诞生	林雪莲 张 林	潍坊高新区凤凰学校 潍坊高新区钢城现代学校
312	苍蝇“应聘”记	夏 晨	山东省临沂市平邑县丰阳镇丰阳完小

313	致命伪装者——白毒伞	罗 丹	山东建筑大学
314	选择	刘佳倍	山东省青岛第二中学 2018 级数学 MT4
315	关于我重生成一滴水这件事	吴媛兰	青岛科技大学
316	细胞猜谜大会	张颖囡 邢 军 李 潇	山东药品食品职业学院
317	新型冠状病毒的自白	郭德宏	山东省潍坊市坊子区九 龙街道尚庄小学
318	月光时空隧道	朱一鸣	寿光市洛城街道第二初 级中学
319	星耀北斗，圆梦苍穹	杨小林	寿光市洛城街道留吕实 验小学
320	神奇的“药小科”之家庭安全 用药学问多，药品说明书要读好	王晓芸	山东药品食品职业学院
321	这场近视防控“战”，您“踩 雷”了吗	刘婉欣 詹锦安	潍坊医学院
322	科普——芯片原来是这么制成 的	孙梦冲	山东建筑大学
323	印度犀的沉默	黄元晨	山东建筑大学
324	救赎	董嘉诚	山东建筑大学
325	旅行	张永逸	山东建筑大学
326	中国的超级工程有哪些？	于增顺 张荣梅 王 平	潍坊高新技术产业开发区 凤凰学校
327	站在互联网“风口”上，“猪” 也能飞	吕 超	山东建筑大学
328	“温暖”的警钟	王荟玥	济南大学
329	生活离不开充满智慧的科技	张康康	潍坊高新技术产业开发区 钢城现代学校
330	漫谈化工	李克旭	青岛科技大学
331	蝴蝶兰	李 晓	寿光市台头镇第一初级 中学
332	小刺猬的疑惑	仇靖雯	山东威海乳山市大孤山 镇中心学校
333	新型冠状病毒的自述	周 峰	枣庄市山亭区西集镇东 河岔小学
334	奇妙的未来	孙瑞莲	山东省寿光市洛城街道 留吕小学
335	灵灵和珠珠	宋育丞	青岛森林野生动物世界
336	如果我是一只鱼	申婉婷	山东建筑大学
337	出汗与健康	钱 磊	潍坊市高新区东明学校
338	白细胞的一生	丁雪娜	山东建筑大学
339	善待智能	苑凯琦 刘述彬 陈琦琦 王睿志 高雅斌 李 晨	山东建筑大学
340	5G 从大向精	周 昊	山东建筑大学

341	我们的未来能源	刘紫琪	寿光市双王城生态经济 园区中心小学
342	保护环境，创造美好·未来	随 腾 路金雪	山东建筑大学
343	人工智能的发展	刘 浩 李梓萌	山东建筑大学
344	罍粟花的前世今生	赵丽美 杨紫彤	潍坊市坊子区涌泉小学
345	论音乐与想象力	傅晓杉	中国海洋大学艺术系