

附件 1

第四届山东省科普创作大赛获奖作品名单

一、科普文学类

序号	作品名称	作者	作者单位
一等奖作品 36 件			
1	着陆点	周奕杉	济南市大学城高级实验中学
2	神奇蛟龙号	王友国	蒙阴县第一实验小学
3	缘有盐故	刘馨泽	枣庄市实验小学四年级 3 班
4	物候轮转生气相接——中国传统二十四节气的 生活美学	王雯蓉	山东师范大学文学院
5	鲜为人知的水鸟世界	杨福迅	山东省高级人民法院
6	黑洞是黑色的吗?	刘正扬	济南市解放路第一小学
7	小水滴的太平洋环游记	孙善文、王汉迪、 齐如杰	东南大学
8	大地绿衣	唐合萍	诸城市作家协会
9	被误解的我——救人无功之 良将大黄	刘若菡、张樱瀚、 常惠	山东中医药大学
10	什么是量子计算机?	单磊	山东省食品发酵工业研究 设计院
11	神秘的我——“无脚会跑”话 天麻	池冰清、孙路平、 王超	山东中医药大学
12	科技馆奇妙夜	张梅萍	临沂市科技馆
13	神奇本草传说	尹永田、王诗源、 李涵	山东中医药大学
14	当生活撞上心理学：简单实用 的心理科普漫画	王煜、王筱渺、 刘欣靓等	山东师范大学心理学院
15	高平子：名字镌刻在月球上的 中国天文学家	陆安	青岛市教育科学研究院
16	左撇子的人真的更聪明吗?	仪芳	山东省济南锦屏学校
17	一个细菌的肠道游历记	杨雪、高飞、 尚金燕	山东药品食品职业学院
18	龙立方传奇	封艳、崔卫生	诸城市恐龙文化研究中心
19	星际旅程	李明	山东省科技馆
20	数学西游——造桥选址问题	刘华明、张作辉	淄博市博山中学
21	玉米赞歌	赵建武	潍坊市农业科学院
22	荒春	樊思远	济宁医学院生命科学学院

23	梦游银河	高飞、杨雪、 尚金燕	山东药品食品职业学院
24	扫黑风暴——与癌症斗争到底	赵倩、朱小语	山东第一医科大学 (山东省医学科学院)
25	从年轮到月轮到日轮—— 神奇的生物钟	郭利	青岛贝壳博物馆
26	七月流火 有蝉高歌	王丽英	德州市中医院
27	济南老建筑的文化科学之美	刘玮	山东省科协学会服务中心
28	加减乘除大家庭的故事	宋佳颖	山东省临沂市临沭县石门镇 中心完小
29	疫苗小姐微服私访记	吴昱辰	青岛农业大学化学与药学院
30	你为什么不喜欢香菜？让我们 来仔细探讨一下	张子蓉	山东省科技馆
31	智慧交易为乡村振兴赋能 ——潍坊市农村集体公共资源 交易新模式助力乡村振兴	谭中	潍坊市公共资源交易中心
32	大圣返乡燃怒火 小猴释疑惊 悟空	刘乐鹏	寿光市化龙镇化龙初级中学
33	“女娲”之手	段利飞	青岛黄海学院
34	冰川上的音乐	吴欣欣	青岛出版社
35	新冠病毒是如何感染人的及日 常如何防治	刘正航	济南市解放路第一小学
36	别让抵御疫情的“功臣”成为 污染海洋的隐形“杀手”	荆春杰	青岛海洋科技馆
二等奖作品 57 件			
37	臭豆腐揭秘“Five Senses”	蘧晓晓、王小岳、 张川	山东药品食品职业学院
38	杞柳	邱建芝	临沂第七实验小学
39	果儿	吕佳宸	山东交通学院威海校区
40	汪多多历险记 1: 遇见雷雨和 泥石流	宋中玲	济南市气象局
41	从东京奥运会的“空气纤维床垫 说起	黄静	潍坊市潍城区公共就业和人 才服务中心
42	向日葵科考记	王新刚	沂源县历山街道办事处 荆山路小学
43	我的前半生——脂肪自传	王守波	山东轻工职业学院
44	“蜜蜂”现形记	王京玺	临沂市科技馆
45	鲁铠的大地征途	闫团祥	诸城市恐龙文化研究中心
46	一位顶尖杀手的自白 ——结核杆菌	杜金泽	淄博职业学院
47	惊险的跳楼表演 (科普童话·外五篇)	杨绍军	惠民县文联

48	齐锋齐珠的丛林历险——关于诸城中国角龙的精彩故事	闫团祥	诸城市恐龙文化研究中心
49	向阳而生，芒穗向上	张译文	山东农业大学
50	中国“芯”片	李鑫悦	山东建筑大学
51	绿色森林的“碳中和”之路	张林、林雪莲、谢静	潍坊高新技术产业开发区钢城现代学校、潍坊高新技术产业开发区凤凰学校
52	滴水成说	武潇云	山东建筑大学
53	万家灯火	王泽宇	山东省泰安第一中学新校区
54	扎溪卡草原的藏狐	于府平、曹丽娟	烟台汽车工程职业学院
55	一支新冠疫苗的自述	李婷婷、王艺珂	山东建筑大学
56	星系探测员的黑洞之旅	张松	临沂第四中学
57	一只冠状病毒的“独白”	颜晓倩	山东农业工程学院
58	丹参开花识“蹀躞”——丹参与“蹀躞”的诗意邂逅	丁兆平、刘柏伶	山东中医药大学
59	夙沙煮海为盐	王雪榕	聊城大学
60	古人夏日欢乐多——浅谈中国古代冷饮与制冰技术	牛瑞、邹树人	山东建筑大学
61	“码”上出发，怎能等！	彭霞	青岛酒店管理职业技术学院
62	康庄村的大喜事	朱坤华	菏泽单县黄岗镇董庄村退休教师
63	大槐树底下的“争吵”	刘申樱	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司
64	我的爸妈是科普狂魔之张弛	宋伟	中国石油大学（华东）
65	冰雪聪明的兰花	谭苏丽	青岛农业大学化学与药学院
66	来自中国气象卫星的对话	毛晓平、徐梅	济南市气象局
67	蚂蚁们的农牧场	王志浩	泰山学院
68	舌尖上的味道——带你认识甜味剂	杨永启、苑志龙、闫友军	潍坊科技学院、潍坊市中医院
69	“我的动物朋友”系列科学童谣	李涛	青岛职业技术学院
70	妮妮学防“溺”	祝桂华	诸城市应急管理局
71	甜蜜蜜——甜蜜素的秘密	雷彤	青岛农业大学化学与药学院
72	“埃博拉病毒(Ebola Virus)”的前世今生	张慧、韩笑、吴健	威海海洋职业学院
73	泰山黄精的本草考证	张西梅、张蕾	泰山学院
74	核桃的自述	袁雪鸽、马怀斌	东明县林业局
75	一飞冲天	李激	淄博市张店区沅水镇第三小学
76	月落葬星	王婧	沂源县鲁阳小学
77	别样的运动会	潘士梅、李宜明、	山东省潍坊高新技术

		李桂丽	产业开发区凤凰学校
78	两千海里的欢歌	王萌	青岛海洋科技馆
79	蚂蚁工坊	刘西玲、张小强	临淄区福山小学、 临淄区实验中学
80	牵肌之毒话马钱	朱姝、王春燕、 刘红燕	山东中医药大学
81	磨削与人生	闫桂红	青州市作协
82	共赴流星雨之约	周爱丽	青岛市科技馆
83	扶贫路上的金果	李晨阳、顾嘉岑、 刘淑佳	山东建筑大学
84	揭秘诸城皇龙沟恐龙足迹群的 发掘始末	孙佳风	诸城市恐龙文化研究中心
85	漫话疫苗	咎金玲	枣庄市立医院
86	神奇的无皮鼓	姜丽娟	山东省滨州市惠民县石庙镇 梁家小学
87	勇闯太空 逐梦苍穹	李楠、刘凯	山东建筑大学
88	探索神秘城堡	张莉萧	淄博市张店区第九中学
89	寻找亲兄弟	路秀华	山东省惠民县人民医院
90	不一样的马齿苋——奇妙而 伟大	齐婧婧、齐玲玲	山东中医药大学、潍坊高新 技术产业开发区人民医院
91	地球上最大的碳库——海洋	陈伟、李捷	青岛市环境保护科学研究院 监测中心
92	爬行帝国	王晓	日照市科学技术协会
93	恩宠之星——地球	王博涵	潍坊市坊子区博文现代学校
三等奖作品 95 件			
94	西施豆腐	闫桂红	青州市作协
95	战镜中的人	刘睿	山东建筑大学
96	探秘近视的成因与危害	陈忠远	青岛昌乐二中高级中学
97	江佛——关于河流的谜题	崔越洋	山东建筑大学管理工程学院 工程造价专业
98	共情植物	刘昊男	山东省潍坊第四中学
99	龙霸天下——巨型诸城暴龙	牛涛	诸城市恐龙文化研究中心
100	蚯蚓的故事	徐钰昕	淄博市张店区傅家镇中心 小学
101	大志小志夏日趣谈	刘博	山东建筑大学
102	小小药片的欢乐旅行记	郭妍	烟台大学学科建设与发展规 划处
103	揭秘人类历史上唯一被消灭的 传染病——天花	蒋欣桐	山东轻工职业学院
104	高龄产妇的二三事	山东大学 Make It 社会实践队	山东大学基础医学院

105	源自莘县雁塔的宋代小银塔	白穆、张洪志	济南市历城区博物馆 (山东博物馆研修)
106	闻名不如见面——一碗郭城摔 面里承载的海阳温度	殷中武	山东思源文化传媒有限公司
107	恐龙蛋里的大学问	牛涛	诸城市恐龙文化研究中心
108	戒烟,你准备好了吗	李金云	广饶县人民医院
109	父母有高血压?请收下这波科 普,这样吃血压才平稳	姜雯雯	泰安市中心医院
110	小米虫的神奇之旅	陈超	青岛酒店管理职业技术学院
111	柔情与“残忍”并存的昆虫 ——螳螂	宫艳丽	乳山市第一实验小学
112	大马哈鱼的一生	陈忠远	青岛昌乐二中高级中学
113	油炸真的有你印象中那么 不健康吗?	陈小羽	青岛农业大学化学与药学院
114	峡谷,你真的了解它吗?	李志恒	山东省地震局
115	冰糖还是冰糖草?——误信 “小偏方”反害糖尿病!	唐显帅	山东省立第三医院
116	跨维奇遇	董克	淄博市淄川区实验小学
117	歌舞中的窥探: 《韩熙载夜宴图》	聂涛	山东石油化工学院
118	胰岛国师徒落难,血糖岭观音 降魔	段洪刚	山东省聊城市人民医院内分 泌科
119	蚂蚁趣谈	辛晗蕊	肥城市安临站镇刘村小学
120	马铃薯同学成长记	张清艳	山东省滕州市界河镇中心 小学
121	高功率半导体激光器的发展与 应用	尹淑贤、张晓彤、 彭瑞宏	山东建筑大学
122	水的自述	王健芝	山东省潍坊市坊子区九龙街 道尚庄小学
123	从孔氏家谱了解中国家谱文化	王秀萍	孔子博物馆
124	让心灵的窗户不“蒙尘”	徐琳琳	青岛昌乐二中高级中学
125	自私的纺锤树	于府平、曹丽娟	烟台汽车工程职业学院
126	热带雨林奇遇记	申婉婷、安宁、 刘长城	山东建筑大学
127	梦“视”界里的故事	姜飞	山东省威海乳山市光明街 小学
128	“恐矮时代”话增高骨龄提前 早治疗	高婷	济宁医学院附属医院
129	追溯物种灭绝的原因	赵凌云	淄博市临淄区朱台镇高阳中 学
130	探东海盆地“身世”寻“龙 宫”深部宝藏	杨传胜、杨长清、 杨艳秋	中国地质调查局青岛海洋地 质研究所
131	快逃!不要再入侵中国了!也	孙庆赢	山东畜牧兽医职业学院

	告诉拉姆达……”——病毒密码之新冠病毒的一封信		
132	家乡的韭菜	刘健宝	寿光市化龙镇辛店小学
133	果蝇，有洪荒之力的“名媛”	尹文清、周晓爽	山东第一医科大学
134	智齿的苦恼	林锡江、李晓妮	青岛市口腔医院
135	海岛假日	宋晓朋	山东省临沂市临沭县石门镇中心小学
136	条形码的意义	王朝阳	青岛职业技术学院
137	小口罩 大功用	张超然、韩维华	潍坊科技学院
138	钙元素的自述	王健芝	山东省潍坊市坊子区九龙街道尚庄小学
139	烧大蒜的妙用	宋兆梅	诸城市作家协会
140	来自 22 世纪的宇航员	孙栋	诸城市作家协会
141	舌头的自述	王青	山东药品食品职业学院
142	地球上的“三体”生命——苔藓	林存龙	山东轻工职业学院
143	共享电动单车的功能拓展与改进方案	张艺格	山东省泰安市第一中学新校区
144	诸城恐龙集体死亡事件侦破记	张艳霞	诸城市恐龙文化研究中心
145	天宫——中国空间站	戚延昭	山东师范大学新闻与传媒学院
146	“甜蜜”的诱惑	韩亚茹	济宁医学院附属医院
147	“打呼噜”真的是睡得香吗？	李媛媛	枣庄市立医院
148	“云”旅游	张小川、李星宇、王炜	山东建筑大学
149	太阳和小水珠	崔琳	乳山市黄山路学校
150	有一种“工伤”叫“过劳肥”，你中招了吗	刘清静	烟台市烟台山医院
151	拥抱蔚蓝星球 感悟海洋魅力	徐琳琳	青岛昌乐二中高级中学
152	早检查、早干预，重转变，打响健康保“胃”战！	侯蕾	济宁市第一人民医院
153	遗传物质的独白	李小方	山东省青岛农业大学
154	“手”护健康，“手”当其冲	杨继云	济宁市第一人民医院
155	是谁在偷偷升高我们的尿酸	韩艳鑫	山东第一医科大学附属省立医院健康管理中心
156	小水滴清清的奇妙旅行	李莎莎、戴巍	山东青岛平度市融媒体中心
157	吃曼妥思喝可乐的井喷反应	李晓丽	山东省威海乳山市第一实验小学
158	人体疫苗抗体对病毒的“自卫反击战”	陆学广	临沂西郊实验学校
159	小狗	陈居岭	淄博市周村区北门里小
160	蒲公英的旅程	何雪媛	上海医药集团青岛国风药业

			股份有限公司
161	长脖子“巨无霸”恐龙的养成记	张艳霞	诸城市恐龙文化研究中心
162	冥王星的心里话	朴龙飞	乳山市大孤山镇中心学校
163	海肠的自述	王健芝	山东省潍坊市坊子区九龙街道尚庄小学
164	用药安全无小事，合理服药大讲究	张蓬	烟台大学药学院
165	晕动症	蒋世华	山东建筑大学
166	“失踪”的小螃蟹	韩喜梅	淄博高新技术产业开发区第二小学
167	登陆火星 盛宴启幕	潘鑫	山东建筑大学
168	恐龙王国历险记	刘伯翰	潍坊市坊子区三马路小学
169	风	辛雨桐	烟台市蓬莱区第二实验小学
170	流浪者	徐佳浩	山东省潍坊第四中学
171	高智商的松鼠	王一涵	烟台市蓬莱区第二实验小学
172	火红的萨日朗	于府平、曹丽娟	烟台汽车工程职业学院
173	电荷的“自述”	王化芳	淄博市埠村希望小学
174	甲状腺结节常被误解的六点	庞慧	济宁市第一人民医院
175	甲状腺和“碘”的那些事	苑丽丽	济宁市第一人民医院
176	海星的分身术	王佩瑶、罗睿、张绪良	青岛大学旅游与地理科学学院
178	企鹅的一生	吕祥	潍坊市潍城区西园小学
179	三〇三三	王佳琦	山东省潍坊第四中学
180	昆虫避暑有妙招	张淑倩	滨州市文化和旅游局
181	病毒作妖记	姜素华	乳山市第一实验小学
182	梦想	王文颢、姬雨彤	山东建筑大学、山东交通学院
183	寒来暑往现象是怎样产生的	梁思栋	烟台市蓬莱区第二实验小学
184	蜜蜂与“向日”葵	孔娣	青岛职业技术学院
185	爱护身体，贵在点滴	张彩霞	山东省淄博市沂源县鲁阳小学
186	一群顽皮的“捣蛋鬼”	郑小菲、袁泽琳	寿光市凤华小学
187	熊猫不冬眠时在干什么	吴晓燕	青岛职业技术学院
188	种下一颗希望	李金泽	胶州市初级实验中学 七年级三班

二、科普平面类

序号	作品名称	作者	作者单位
----	------	----	------

一等奖作品 39 件			
1	冰山理论	孙善文	东南大学
2	杞人忧天我忧地—— 磁悬浮原理装置	王文捷、李心雨	潍坊学院美术学院
3	垃圾分一分，环境美十分	单鑫、代琳	山东信息职业技术学院
4	中国科技	孙子涵	曲阜师范大学传媒学院
5	中国战疫记	陈建明、崔华钰	深圳大学、菏泽市科技馆
6	阿消阿芳——消防科普漫画	孙梦娜	日照山海天旅游度假区 消防救援大队
7	防范网络诈骗	蔡欣妍	山东省济南第五中学 7306
8	全国交通安全日	刘日升	山东轻工职业学院
9	低头族	张锦涛、刘威、 严铭	菏泽职业学院
10	关注关爱自闭症儿童	董天心	山东轻工职业学院
11	《No Plastic》系列	孙善文	东南大学
12	线悬浮力原理科普演示文稿	尚奇、白腾林、 刘冬等	潍坊学院美术学院
13	防治结核病	刘新宇、解小爽、 王娜娜	烟台汽车工程职业学院
14	健康口腔	王志昂	曲阜师范大学
15	防疫小贴士	丁婉婷	山东轻工职业学院
16	抗疫（系列）	肖露博、崔华钰	菏泽市科技馆
17	远程超声智能系统	哈尔滨工业大学 （威海）检测与控制 研究中心	哈尔滨工业大学（威海）检 测与控制研究中心
18	德尔塔变异毒株的科普与 预防	黄晓慧、迟雯文	山东第一医科大学 （山东省医学科学院）
19	小药名，大学问	候欣婕	山东药品食品职业学院
20	保护海洋	李爱霞	高密市东关小学
21	二十四节气插画设计	尹杰、刘琪琛	德州学院美术学院
22	小档案，大世界——那些不得 不说的档案小科普	李蕊	潍坊市政务服务中心
23	月有阴晴圆缺	翟夏宁、高会和、 钟亚楠	曲阜师范大学物理工程 学院
24	科技中国	郭亚轩	山东现代学校
25	春夏季常见传染病预防知识	柳婉婷、康瑜	山东建筑大学
26	设计、制作小台灯	田润泽	济南市旅游学校
27	生活中的鸟类	郭霞	山东省诸城市实验中学
28	纸浆城池	翟子萌、王海雨	潍坊学院美术学院
29	健康手·守健康	耿志伟、李群、 曹云娇	泰安市中心医院、 泰安市文化艺术中

30	新冠疫情纪念碑	郑俊豪、杨菲菲	潍坊学院美术学院
31	粉墨登场——京剧元素在纸浆画中的应用	钟乐彤	潍坊学院美术学院
32	防拐骗安全科普课	彭瑶瑶	临沂西郊实验学校
33	缣韵——以十二时辰为主题的蓝夹缣图案设计	杨金玉、刘志伟	德州职业技术学院
34	青植于心	杨雪、宋丽娜、张译文	山东轻工职业学院
35	苏大强就诊记	马璇、王丹丹、赵鹏图	青大附院营养科
36	国家非遗·青州花毽	崔文静、崔东、李金赛	青州市文化馆、潍坊工程职业学院、青州市高冯小学
37	揭开“辅酶 Q10”的神秘面纱	黄玉浩	威海海洋职业学院
38	远古记忆	陈建明	深圳大学
39	“疫”不容缓	崔华钰、肖露博	菏泽市科技馆
二等奖作品 76 件			
40	塑料袋的“前世与今生”	李小青	山东中医药大学
41	海洋，我们的气候与天气	张莉萍	威海市气象局
42	5G 时代	苗鑫、孙文斐、胡秉江	潍坊学院
43	“酶”好生活	宋茂栋、尹昊亮、李师琦	烟台理工学院
44	科学饮食管理，预防肥胖和性早熟	徐美华	青岛市城阳区人民医院
45	关爱女性健康，从盆底康复开始	张翠翠	山东国欣颐养集团枣庄中心医院
46	微生物和我们的那些事儿	孙明珠	山东省淄博市周村区新建路小学
47	青光眼科普知识	刘德全	德州学院医药与护理学院
48	上班族战疫指南	姜莹	山东轻工职业学院
49	祝融号登陆火星——火星车盘点	彭晓亮、王秀秀	淄博市特殊教育中心
50	近视谣言粉碎机	梁海静	海阳爱尔眼科医院
51	聚酯纤维是什么材料呢？	王辰明	山东轻工职业学院
52	虚拟地球	郭子豪、邢嘉伦	乳山市第一中学、乳山市银滩高级中学
53	垃圾分类 利国利民	虞湛、王莹莹	山东轻工职业学院
54	远离抑郁：拯救不开心	张寒琼、韩江雪	山东大学
55	传承·创新·弘扬	焦杰	山东师范大学
56	做好垃圾分类	王庆龙	山东省高青县实验中学
57	预防艾滋小课堂	黄姿怡	淄博市淄川区龙泉镇龙泉中学
58	“盐”值了得——科学吃盐	骆美伊、汤继芹	潍坊医学院、

			山东中医药大学
59	智能-健康	马晴	滕州市西岗镇中心小学
60	乐在童年	王广勤	临沭县石门镇中心小学
61	济南垃圾分类科普宣传	郝欣雨、陈梦妍	山东建筑大学
62	“植”觉艺术	华青、李欣悦、 韦浩	曲阜师范大学
63	非酒精性脂肪肝科普	李美蕙、田书云	德州学院医药与护理学院
64	火星——未来的家园	许茵祺、王怡雪	乳山市第一中学、 乳山市乳山口镇中心学校
65	别让如厕成为孩子的“梦魇”	牛玉硕、杨秀玲、 孙亚茹	青岛大学护理学院
66	“滨小科”吉祥物形象	顾志谦	滨州市科技馆
67	银杏笔记	张国瑞	山东省寿光市化龙镇实验小学
68	人与自然和谐共生	朱燕	泰安市肥城市孙伯镇中心小学
69	文明分餐新“食”尚	杨雪	山东轻工职业学院
70	关爱健康,呵护儿童肾脏—— 早预防,早发现,早诊治	李葵南、杨秀玲、 牛王欣	青岛大学护理学院
71	饮食与健身	滕庆茹、张家顺	济南大学、山东建筑大学
72	β -淀粉样蛋白对阿尔兹海默 症的影响	荆在斌、彭格	潍坊医学院
73	建设美丽乡村 树立文明乡风	王倩倩	济宁市技师学院
74	新冠“防疫守则”系列	王艳平	山东省淄博第十七中学(淄 博艺术中学)
75	太空学校	王亚楠	平原县龙门街道办事处 东关小学
76	科技创新:“丝绸热印温变 技术”——《威海红色记忆》	毕旭东	威海裕红祥丝绸文化科技有 限公司
77	《乡村振兴》系列	朱毓善	临沂市罗庄区沂堂镇中心小 学
78	关爱眼睛	张晓毅	烟台市牟平区龙泉镇中心小 学
79	爸爸妈妈我不想再胖下去了	郑文琦、宋春蕾	青岛市市立医院
80	太空之旅	丁紫晴	淄博师范高等专科学校附属 中学
81	智能吸霾器	李晓晶、李翰	山东省威海乳山市乳山口镇 中心学校乳山市新一代人工 智能科普中心
82	新冠病毒“Delta”毒株与 核酸检测	刘沅雨、李泽坤、 樊润松	滨州医学院烟台校区
83	豫你同在	郭晓彤	泰山科技学院
84	国土袁隆平	杨新颖	山东轻工职业学院

85	宝宝辅食我该怎么加？	魏彬、王曦、 刘少丽	滨州医学院烟台附属医院
86	你好，星星的孩子	姜晓冉	济宁医学院药学院
87	潮汐树	李俊海	昌邑市安家咖啡
88	关爱地球 命运与共	张春朝、李佳鑫	诸城市实验初级中学
89	节能增效——碳中和	孙艺萌	乳山市西苑学校
90	守护健康之耳，静听悠扬世界	李权正、李琼、 肖亚男等	滨州医学院
91	疫情防控	韩雨晴	山东建筑大学
92	全城战“疫”，诸城千年 “文物”有话说！	马帅帅、陈文龙、 李知晓	诸城市融媒体中心
93	HPV	孙思文	山东第一医科大学 (山东省医学科学院)
94	黄渤海常见鱼类原色图谱	黄海水产研究所 渔业资源与生态 系统研究室和 海洋渔业生物 资源库研发中心	黄海水产研究所渔业资源与 生态系统研究室和海洋渔业 生物资源库研发中心
95	醉酒后输注葡萄糖	杜宁宁	沂源县人民医院
96	海底隧道是如何建成的？	宋克志、孙明社	鲁东大学土木工程学院
97	双碳是个啥？	郝建、宋英超、 张培哲	山东科技大学
98	中医抗疫史话	孙作乾、郑辉、 刘大朋	枣庄科技职业学院
99	建党百年大事记	田欣冉	曲阜师范大学
100	走进地震	李志新	泰安市肥城市孙伯镇中心小 学
101	夏天了，消防员为什么还穿着 那么厚重的服装？	曹智慧	山东轻工职业学院
102	疫情防控，我们再出发	於政	山东信息职业技术学院
103	迷人的宇宙	许广川	昌乐县首阳山中学
104	“健康中国”，从我做起—— 介绍几种日常中医保健方法	周永春	烟台市牟平区中医医院
105	拥抱蓝色海洋珍爱生命摇篮	耿若骞	乳山市第一实验小学
106	放眼科技，放飞未来	伊永芹	山东省蒙阴县野店镇 焦坡村
107	多功能智能移位机	程宇博、王亚雄、 刘宝键	山东建筑大学
108	公众健康与新冠肺炎预防	王万康、陈勇、 刘雅逊	山东建筑大学、聊城大学
109	魔方空间	杨绦、张文慧、 刘瑶	潍坊学院美术学院
110	探索地外生命那些事儿	钟亚楠、高会和、	山东省济宁市曲阜市曲阜师

		翟夏宁	范大学物理工程学院
111	未来图书馆——一屏万卷	孔令坤	肥城市摄影家协会
112	84 消毒液为什么叫“84”呢?	孙子翔	山东威海市乳山市畅园学校
113	小学生食品安全科普课	彭瑶瑶	临沂西郊实验学校
114	夏季巧用中药	唐炳舜、盖佳琳、 汤继芹	山东中医药大学
115	常回家看看	徐霏	曲阜师范大学
三等奖作品 122 件			
116	呼吸道病毒入侵及免疫系统 反击战漫画组图	高福君	淄博职业学院
117	校园防疫小课堂	葛文婧 、许文静	潍坊市坊子区坊子工业发展 区实验学校幼儿园
118	中药为什么要炮制?	韦颖	淄博职业学院
119	瓶颈	于府平	烟台汽车工程职业学院
120	对“糖尿病”说不	庞涵月、李可莹、 卢屹然	山东第一医科大学
121	如胶似“欺”——重组牛排的 自白书	程蓓、孙林、 武明煜等	烟台大学
122	认识乙肝，拒绝歧视	迟程	济宁医学院护理学院
123	变废为宝，从垃圾分类做起	司尚儒	淄博市淄川区龙泉镇龙泉中 学
124	不可松懈	宋海霞	诸城市人民医院
125	珍爱生命 预防溺水	魏彩华	山东省淄博市桓台县人民医 院
126	一鲸落，万物生	张文杰、曹洪成、 丁中皓	山东建筑大学
127	科教兴国之举，科普富民之策	伊永芹	山东省蒙阴县野店镇 焦坡村
128	病毒终结者	李晓晶、李翰	山东省威海乳山市乳山口镇 中心学校乳山市新一代人工 智能科普中心
129	新型病毒消杀机	孙天豫	肥城市桃都实验学校
130	一支新冠疫苗的一生	王萌	日照市科技馆
131	绿色智能农业助手	孙睿达	淄博市临淄区淄江中学
132	月有阴晴圆缺——图解月相 变化的基本原理	宋丹丹	青岛黄海学院
133	新冠肺炎疫情防控健康	程琳	莒南县大店镇中心小学
134	青岛气象科普小课堂—— 青岛的春季	范鑫、张洪波、 辛立世	青岛市专业气象台
135	青岛气象科普小课堂—— 青岛的夏季	范鑫、张洪波、 辛立世	青岛市专业气象台

136	未来运输方式	王亚楠	平原县龙门街道办事处 东关小学
137	局限	于府平、曹丽娟	烟台汽车工程职业学院
138	肩周炎的居家康复指导	田利华、杨亚男、 赵佳丽	山东协和学院
139	关爱透析，健康生活	高爱芹	青岛市城阳区人民医院
140	儿童健康知识哪些是你 不知道的	孙恺	威海市实验中学
141	能量跷跷板，健康稳平衡	刘岩	淄博职业学院
142	不要熬夜	朱迎娣	山东农业大学
143	太空舞会	卢诺一	淄博师范高等专科学校附属 中学
144	心肺复苏	陈琳	威海海洋职业学院
145	疾病预防六步走	孟雨荷	潍坊理工学院
146	免疫系统如何工作	马文玲	淄博市沂源县张家坡中心学 校
147	药师提醒您！胶囊不是你想 拆，想拆就能拆	李效尧	潍坊市中医院
148	蝌蚪的骨骼发育规律	陈娟、马征来	临沂市妇幼保健院
149	垃圾分类小科普	李宁馨、王嘉仪、 张嘉琪	潍坊市坊子区科学技术协会
150	心绞痛的健康指导	邢军、杨雪、 高飞	山东药品食品职业学院
151	同心协力 抗击疫情	刘蕾	淄博市沂源县振兴路小学
152	疫情防控，从我做起	尹艳、侯普盟	青岛酒店管理职业技术学 院
153	纸魂	于府平	烟台汽车工程职业学院
154	垃圾分类，绿色新风尚	杨道刚	淄博市临淄区第三中学
155	认识石油	张玉玺	中国地质调查局青岛海洋地 质研究所
156	中国航天日科普 ppt	谷慧宇	烟台图书馆
157	口腔护理常识	刘媛	青岛市口腔医院
158	普及防汛知识，增强抗灾 自救能力	张睿珂	山东省肥城师范学校附属小 学
159	全民国防教育插画	苏慧敏	山东服装职业学院
160	疫情防控	周晓鹏	山东建筑大学
161	佩戴口罩小常识	付云升	临朐县第二实验小学
162	“盐”多必失	杨昕悦、程沈诺	滨州医学院
163	日常急救小常识	赵龙雨	德州学院医药与护理学院
164	“垃圾分类”知多少——科学 认识我们生活中的垃圾	李志新	肥城市孙伯镇中心小学
165	青少年科普——水	张征	山东省潍坊第四中学
166	筒楼	马君燕、李秀月、	潍坊学院美术学院

		李一诺	
167	橘子家长——青少年心理健康问题科普	李国琛、高福强、刘杨	山东旭兴网络科技有限公司
168	海岸带生态环境地质调查	吕胜华、陈小英、陈彬等	中国地质调查局青岛海洋地质研究所、青岛辞约旨丰广告有限公司
169	自制小水车	杨沅锦	济南市泉景中学小学部
170	新冠疫苗在身，安心一家人	姜丽丽	山东省乳山市光明街小学
171	《正确对待网络游戏》挂图	殷洁	潍坊市实验小学
172	《当你在学校时，地震来了怎么办？》宣讲课件	李志恒	山东省地震局
173	智能抗疫战士	许茵祺、邢惠颖	乳山市第一中学、乳山市乳山口镇中心学校
174	新冠疫情防控科普	盛雨欣、黄瑞	山东建筑大学
175	碳中和时代的新能源发展	孙铁柱、刘海玲	寿光市化龙镇化龙初级中学
176	地震防护安全知识	马守艳	临沭县郑山街道中心小学
177	地震来了，先跑还是先躲？	李志恒	山东省地震局
178	小香囊 大智慧	宋民	山东中医药大学第一临床医学院
179	星空	董爱武	青岛市北区辽源路街道办事处
180	夏季安全知识	赵文蕾	潍坊医学院
181	青斑蝶	林峰	乳山市午极镇中心学校
182	教室寻呼机	王伟、崔国峰	兰陵县长城镇初级中学
183	新冠肺炎那些事儿	韩萌、霍阳阳	山东建筑大学
184	自然灾害的学习与预防	李春华	山东省淄博市临淄区齐陵街道第二中学
185	安全用电 防止触电	高亚萍	济宁市技师学院
186	重视预防疾病安全伴我同行	刘正航	济南市解放路第一小学
187	小小一支烟 危害万万千	梁玉佳	平原县腰站镇中心小学
188	沙漠驼影	颜翠翠	山东省地勘局第二水文地质工程地质大队（山东省鲁北地质工程勘察院）
189	珍爱生命预防溺	肖艺暄	沂源县韩旺中心学校
190	向日葵的向光性	邵文嘉	山东轻工职业学院
191	潜藏在身边的微生物	柳茹萌、孙元菲	山东农业大学
192	病毒扫描仪	陈广斐	肥城市桃都实验学校
193	三孩时代 科学备孕	马银平	山东省高青县第二中学
194	注意食品安全，小心病从口入	姜飞	山东省威海乳山市光明街小学
195	海水转换器	李晓晶、李翰	山东省威海乳山市乳山口镇中心学校乳山市新一代人工

			智能科普中心
196	“知”台风，“防”台风	王洋洋、汤继芹	潍坊医学院、 山东中医药大学
197	简单支招预防脑卒中	唐炳舜、汤继芹、 韩聪俐	山东中医药大学
198	口腔科普进社区——牙齿 各生长期保健	秦华	淄博职业学院
199	击破胰岛素七大谣言	张婷婷、张敏	潍坊市人民医院
200	头孢类抗菌药物皮试，你知道 多少？	张敏、张婷婷	潍坊市人民医院
201	临床药师提醒您：生活中这些 家庭用药滥用也会上瘾，危害 不亚于吸毒！	赵斌	潍坊市中医院
202	《地震那些事儿》科普 PPT	李志恒	山东省地震局
203	未来家园	霍校田	平原县腰站镇中心小学
204	洪涝灾害及相关疾病预防	赵梓蓉	山东大学公共卫生学院
205	远山之上	郭隆晓	济南市生态环境局章丘 分局
206	浒苔知识小课堂	姜飞宇	海阳市实验小学
207	过年了	李晓旭	青岛黄海学院学前教育 学院
208	探索月球	张明	济南市槐荫区御景城小学
209	大蓝鹭	段佳欣	乳山市午极镇中心学校
210	中小学生预防校园欺凌指南	刘保成	市中区泉秀学校初中部
211	春季常见传染病预防常识	张其兰、张玉玲、 郭艳玲	山东省淄博市特殊教育 中心
212	攀雀筑巢	王金政	中化工储运
213	鲁·河之缘——山东黄河 文化遗产知识科普	尚铭宇	山东建筑大学
214	蓝领匠成	王雲铎	青岛黄海学院
215	探济南府历史沿革，究古城池 规划知识	赵虎、张悦、 李鹏乾	山东建筑大学
216	大地色彩	王芳	乳山市大孤山镇中心学校
217	青岛网红景点赏花地图	辛立世、范鑫	青岛市专业气象台
218	防洪防汛——户外篇、 居家篇、车辆落水逃生	杨青	山东轻工职业学院
219	心肺复苏法	于佳	山东建筑大学

220	向日葵的秘密	孟华	淄博市淄川区北关小学
221	网络安全知多少	冯斌、冯玲、 张国锋	泰山学院信息科学技术学院、山东省数据安全与隐私保护青年创新团队
222	太空寻宝	蒲星好	淄博师范高等专科学校附属中学
223	《地震科普讲座》课件	李志恒	山东省地震局
224	“塑料星球”	王笑语	山东省泰安第二中学
225	当代的科技创新	陈俊彦	青岛黄海学院
226	智能机械救援	王博	烟台中英文学校
227	腐木的力量	郑玉晴	乳山市中小学综合实践学校
228	临床中药师带您了解一下怎样识别中药是不是变质了	于泽胜	潍坊市中医院
229	张氏草编科技手工艺	张洪恩、徐绍俭、 谭大辉	惠民县何坊街道中心小学
230	碳中和的意义	王洪刚	山东省潍坊市奎文区实验小学
231	珍爱生命 预防溺水	李俊莲	山东省淄博市周村区第三中学
232	凉一夏——夏季饮食小贴士	闫晓斌、刘硕	烟台大学
233	太空生活	刘敏	淄博市博山中学
234	认识我们的朋友—— 儿童口腔保健	施恩	青岛黄海学院
235	废品再生处理机	郭子豪、兰艺	乳山市第一中学、乳山市府前路学校
236	解读“药盒”中隐藏的秘密	袁万瑞、张宁、 贯云娜	山东药品食品职业学院
237	珍爱生命远离隐形杀手	李莹、张翠英、 杜卫娟	滨州市人民医院

三、科普音视频类

序号	作品名称	作者	作者单位
一等奖作品 47 件			
1	采煤塌陷地的形成与治理	郝建、陈安法、 付瀚天	山东科技大学
2	北斗系列卫星导航系统	王晶、魏兴华、 王鹏	山东省老科学技术工作者协会
3	扒一扒，你不了解的未检科	孙勋	临沂市河东区人民检察院
4	预防接种工作流程动画片	王鹏	城阳区疾病预防控制中心
5	舌尖上的中药之金银花	于冰清、周梦婕、 陈聪	山东中医药大学

6	吃虾前必看的4个真相	李小燕、孙丽萍	山东药品食品职业学院
7	小花说新冠疫苗1	王鹏	城阳区疾病预防控制中心
8	“美人蛇”金黄色葡萄球菌	薛香菊	山东药品食品职业学院
9	母乳喂养系列宣教(一)—— 母乳喂养的好处	王立葵、吴迪、 张庆晓	山东大学齐鲁医院
10	台风来袭	李媛媛、陆英英、 李振顺	山东省气象服务中心
11	中国第一颗原子弹背后的 故事	王晶、王鹏、 魏兴华	山东省老科学技术工作者协 会
12	齐医砭术疗法	张帅	山东修扶堂医药有限公司
13	科普绘画十大濒危海洋动物 视频	庄桂庆	青岛市市南区科普油画 协会
14	疫苗科普小知识	马恩凤	济宁市技师学院
15	夏天是补钙的黄金季节? ——婴幼儿预防佝偻病 小常识	吕艳、李增绪	山东药品食品职业学院
16	生命的拥抱—— 家庭海姆立克法	王志敏、夏凯、 张京丽	聊城市第二人民医院
17	评说释迦塔抗震秘诀	张冬静	山东省地震局
18	派类食品儿童慎吃	陈亭、李娟、刘红	山东凡熙集团有限公司
19	伤人的小虫	林彬、郭莎莎	山东药品食品职业学院
20	骨质疏松的健康宣教	刘建、王文珠、 赵珍	济宁市第一人民医院
21	儿童防溺水动画	孙梦娜	日照山海天旅游度假区 消防救援大队
22	古代天文学成就	张炬	山东省科技馆
23	喝茶也能醉?	杨树奇、杨彩英	山东药品食品职业学院
24	重视胸痛,关爱健康	李娣、陈雷、吴冬	济宁市第一人民医院
25	科普旅游——走进天颐湖 飞行体验馆	泰安市科技创新 服务中心	泰安市科学技术协会
26	中华瑰宝,流沙岁月 (中小学生中医药科普作品)	龙萍	淄博职业学院
27	传统织布机如何织造齐锦	贾长兰、李永鑫、 姜明明	山东轻工职业学院
28	勤习八段锦 调治慢阻肺	唐晓婧、王楠	山东中医药大学
29	旷古巨震——1668年郯城 大地震	宋金龙、宋昊冉、 魏玮	山东省地震局
30	德尔塔病毒科学防疫小贴士	王宇、李思璇、 杨媛	山东中医药大学附属医院
31	口罩污染——那些说扔就扔 的口罩	祝学萍、张祥玉、 史嵩妍	聊城大学
32	居家鼻饲的注意事项	李明、高洁	山东大学护理与康复学院

33	失眠拯救大法	姚欣芸、季吴瑕、 杨海蒙等	扬州大学
34	防疫全攻略	徐中豪、杨雅心	烟台大学
35	我的低碳生活	王彬	淄博市临淄区皇城镇中心小学
36	球幕影院	周增智、赵学冬、 徐群群	临沂市科技馆
37	智齿的苦恼	林锡江、李晓妮	青岛市口腔医院
38	接种新冠疫苗,共筑免疫屏障	尚金燕、杨雪、 高飞	山东药品食品职业学院
39	中医药的由来与传承	马文丽	山东省科技馆
40	防疫小精灵守护你我他	孙芸妹、孙悦菡	临淄区晏婴小学
41	非物质文化遗产之糖画	刘冲、张鸣轩	曲阜师范大学
42	埋藏在下肢的“定时炸弹” ——深静脉血栓	孙丰娥、高洁	山东大学护理与康复学院
43	德尔塔有多毒	周楠	山东药品食品职业学院
44	二维设计基础——图形设计 与应用动画短片	臧燕、孙霞	山东商业职业技术学院
45	茶文化之中国十大名茶	刘伟伟、巩向玮	山东轻工职业学院
46	新冠病毒知多少	周楠、邱楠、王莹	山东药品食品职业学院
47	会燃烧的冰	张菲菲、杨金玉、 李彦龙	中国地质调查局青岛海洋地质研究所
二等奖作品 78 件			
48	聊一聊结直肠癌那些事	李玉丽、郭玉芳	山东大学护理与康复学院
49	坐着上班为什么还是很累	刘新宇、解小爽、 王娜娜	烟台汽车工程职业学院
50	飞翔的眼睛:无人机科普视频	哈尔滨工业大学 无人机创新 实验室	哈尔滨工业大学无人机创新 实验室
51	还水清白	朱丽锦、陈文龙	诸城市融媒体中心
52	身边的科学	张亭亭	滨州市科技馆
53	你抑郁了吗? 一起关注抑郁症	张恩典	山东亚华电子股份有限公司
54	海洋四宝:海洋地质科普宣传 视频	中国地质调查局 青岛海洋地质 研究所、青岛市市南 区教育和体育局	中国地质调查局青岛海洋地 质研究所、青岛市市南区教 育和体育局
55	幽门螺旋杆菌逮捕计划	朱贵杰、陈亦凡、 季吴瑕等	扬州大学
56	兵马俑	葛雁凌	木兮陶艺花语店

57	乡村振兴小科普	郑成明、郭恺蕾、 胡锦涛	曲阜师范大学
58	割绒纳绣——沂蒙传统手工 技艺	马鑫、张琪、 王世基	山东水利职业学院
59	小磷大作——维持体内 磷平衡	王春艳、温玉晶、 李娟	山东大学第二医院
60	电子计算机的今生与未来	牛吉祥、王金柱	山东轻工职业学院
61	无籽西瓜的奥秘	王晓玥	德州学院医药与护理学院
62	静电的自述	赵岩、吴彤彤、 李宗欣	聊城大学
63	不可忽视的张口锻炼	孙丽丽、顿忻婕、 明洁	青岛大学附属医院
64	食物中隐藏的危机—— 黄曲霉毒素	孙霏霏、姚明茹、 盖特尔	青岛农业大学
65	塑料袋那些事	郭宇馨	山东药品食品职业学院
66	科普相声《趣说蛋白质》	张亭亭、李赛男	滨州市科技馆
67	无糖饮料只是看起来很美	孙丽萍、谭新旺	山东药品食品职业学院
68	科普网络流行语：社会性死亡	王孟孟、巴菲菲、 张正	烟台汽车工程职业学院
69	准妈妈产前指南	诸城市妇幼 保健院	诸城市妇幼保健院
70	新常态下的新冠肺炎—— 疫苗与个人防护	翟乃珂、谭歌、 李晓雨	济南若艺文化传播有限 公司
71	白色污染	刘腾腾、郭亚宁、 鄢明秀	聊城大学
72	心衰患者如何实现心脏减肥	范秀珍、王律	山东大学护理与康复学院
73	防治血栓让生命更流畅	周洁	聊城市人民医院
74	近视眼防控	赵恩花	沂源县东里镇中心小学
75	悠悠本草情 神农薪火传	宋元明、张英姿、 吴越	山东华夏高科农业科技发展 有限公司
76	太阳系的奥秘	马嘉璐、马金梅	青岛黄海学院
77	脑血管有斑块会影响正常 生活吗	李静、周畅	山东大学护理与康复学院
78	脑袋里的“定时炸弹” ——蛛网膜下腔出血	李静、崔方明	山东大学护理与康复学院
79	解酒饮料真能解酒吗？	原克波、杨树奇	山东药品食品职业学院
80	全民战疫 MV	张亭亭	滨州市科技馆
81	枣庄消防“西游”系列皮影戏	徐帅	枣庄市消防救援支队
82	“补气之长”——黄芪	史中夏	临朐县中医院
83	中国航天简史	李晓	临沂市科技馆
84	心衰患者需要“少食多餐”， 您了解吗	范秀珍、安嫵	山东大学护理与康复学院
85	保健食品是药品吗	孙丰娥、王雅琦	山东大学护理与康复学院

86	小药箱大隐患	张宁、单雪梅、袁万瑞	山东药品食品职业学院
87	未成年人接种新冠疫苗小知识	明士锺、吴雅竹、李泽煜	山东师范大学附属中学、山东农业工程学院
88	母乳喂养	诸城市妇幼保健院	诸城市妇幼保健院
89	科协支部故事·素描	乔雪莲	青岛西海岸新区科学技术协会
90	“德尔塔”那些事	张喜	山东大学基础医学院学术创新部
91	五岳瑰宝——泰山四大名药	綦文丽、高凯歌、刘旭	泰山学院
92	每年输液冲血管能否预防脑卒中	李静、曾蕾	山东大学护理与康复学院
93	眼睛里的异物没揉出来都去哪了	李丹丹、曹越、刘嘉旭等	青岛滨海学院
94	阿尔兹海默症	薛远水、刘新宇、王孟孟	烟台汽车工程职业学院
95	跳舞的回形针	阎冰杰	淄博市张店区凯瑞小学
96	食品中为什么加食品增稠剂	杨萌	山东药品食品职业学院
97	戒烟后的奇妙变化	迟博渊、高天宇	德州职业技术学院
98	血压你测对了吗?	宫文文、王庆源、解祥鹏	青岛市即墨区中医医院
99	心声·心愿·行动	崔亮亮、彭秀苗、王丽珩	济南市疾病预防控制中心
100	浓稠的酸奶都是加了增稠剂?	王小岳、杨树奇	山东药品食品职业学院
101	卵巢早衰的科学防护	白田雨、沈祺	山东省立第三医院
102	认识贫血，不做“缺血人”	房剑	山东亚华电子股份有限公司
103	垃圾分类 从我做起	虞湛、王莹莹	山东轻工职业学院
104	二维设计基础——骨骼在版式设计中的应用	臧燕、赵彦全	山东商业职业技术学院
105	致敬抗疫英雄	王晶、魏兴华、王鹏	山东省老科学技术工作者协会
106	救命神器 AED	杨庆玲、李少卿、杨青	济宁市第一人民医院
107	到底谁才是补血的“大明星”	吴增韬、吴增略	山东药品食品职业学院
108	运动的涟漪	赵学冬、牛鹏程、于涵	临沂市科技馆
109	多喝骨头汤能促进骨折愈合吗?	迟程方、宫振翠、时玉	烟台市中医医院
110	香菜,为什么有人欢喜有人愁	韩璐伊	淄博柳泉中学

111	你了解乙肝吗	孙丰娥、王雅琪、 高洁	山东大学护理与康复学院
112	吃货眼中的中国四大发明	乔子涵、孟鑫成	烟台理工学院
113	使用轮椅转运偏瘫老年人	王艳	山东药品食品职业学院
114	药物知识小课堂之片剂 知多少	孙明爽、周延萌、 李福荣	山东第一医科大学 (山东省医学科学院)
115	瓷医	李文爽、辛凯越、 姚京龙等	山东传媒职业学院
116	防晒小妙招	池雨晴、荆钰捷、 张雅楠	聊城大学
117	水的循环	于士程	淄博市临淄区淄江中学
118	Campus Loan Shark (食人鲨校园贷)	沈亚彬、董改香、 冯志祥	聊城职业技术学院
119	全地形智能探测车	窦宝业、何寒池、 张昊	青岛黄海学院
120	口腔科普小课堂之 牙齿种植学问大	秦华	淄博职业学院
121	白头发真的越拔越多吗?	韩佳睿	淄博柳泉中学
122	防晒霜为什么能防晒?	张楠、吴文静、 刘丽伟	烟台理工学院
123	新材料及其应用	张书振	山东省泰安市徂徕二中
124	云知实验室——有趣的 视错觉	王师、李泽文、 牛鹏程	临沂市科技馆
125	辐照食品能吃吗?	张子豪	威海海洋职业学院
三等奖作品 126 件			
126	小儿推拿别盲目	马婷、邱振刚、 张鑫	山东中医药大学
127	熬夜——你的健康“杀手”	王子琦、李广新	聊城大学
128	国家安全普法教育之 反间谍法	徐玉芳、王晓君	山东农业工程学院
129	小学生防溺水安全教育	张琳	德州学院 医药与护理学院
130	揭秘隐藏的“电力大动脉” ——电缆通道科普小课堂	金士琛	国家电网有限公司技术学院 分公司
131	水果坏了一点 剩下的还能吃吗?	李嵩、史方丹、 王健	山东畜牧兽医职业学院
132	青春期女生的“小秘密”	赵灵慧、崔舒涵、 周正茹	聊城大学
133	小麦物语	刘鹏、周艺	山东农业工程学院
134	火焰颜色的奥秘	王浩元	
135	逐梦，筑梦——科普在身边	高传娣、吕丕宝、 胡业福	山东省淄博文昌湖省级旅游 度假区范阳中学

136	解密台风	张佃英、房鑫羽、 朱铭睿	泰山学院
137	虾皮、骨头汤不补钙！真正的 补钙食物排行榜快收好	耿斌	山东亚华电子股份有限公司
138	浅谈青少年噪声性耳聋	李晓敏、姚晓雨、 黄璟奕	滨州医学院
139	合理膳食——筑牢免疫防线	陈文静	山东师范大学
140	科普时间：临沂极地海洋世界 科普小视频第四讲北极熊	马荣荣	河东区科协
141	2020 诺贝尔化学奖基因编辑 技术是什么	李丹丹、初冰冰、 幸华煜等	青岛滨海学院
142	节约用纸，保护环境	张生	乳山市海阳所镇中心学校
143	疫苗如何产生抗体	张瑜、李雪、 孙芳轩	聊城大学
144	基因检测：解读生命密码 畅享健康人生	李成修、李添祎	烟台毓璜顶医院
145	刷视频的时候大脑是在 宕机吗？	秦晓霞、高丽娟、 左浴欣	聊城大学
146	碳酸饮料对身体的危害探究	宋礼刚	乳山市第二实验小学
147	画给孩子们的文明乘车 小科普	乔雪莲、李诗英、 崔琦	青岛西海岸新区科学技术协 会
148	工农业产品灌装机	王大志	青岛黄海学院
149	关爱牙齿	马艳	淄博职业学院医学技术 学院
150	老年人骨折的预防和治疗	刘建、张宏昊、 焦鹏等	济宁市第一人民医院
151	老年人健康知识指南	王晶、魏兴华、 王鹏	山东省老科学技术工作者协 会
152	“艾”无惧 (艾滋病的传播途径)	吴雅竹、李泽煜	山东农业工程学院、 山东师范大学
153	涂鸦解锁重量分析法	迟玉霞、李冬梅、 肖海燕	山东药品食品职业学院
154	后疫情时代——膳食与免疫 力探秘	陈文静、赵雯	山东师范大学
155	生死时速，救在身边 (AED 心肺复苏)	李志远、郑航、 朱大卫	泰山护理职业学院
156	社会公德——科普公德思想， 促进青少年健康发展	商开振	菏泽技师学院
157	小落叶大环境	许茵祺、郭子豪	乳山市第一中学
158	您买药违规了吗？	余霞、高飞、 丛晓娟	山东药品食品职业学院
159	校园疫情防控一日常规	孙秀艳	淄博市博山区实验中学

160	世界环境日	李莹、孙熙茜、 聂仁婷	山东轻工职业学院
161	惊天动地的邂逅	李福君、常英、 李辉	乳山市黄山路学校、乳山市 中小学综合实践学校
162	怀托摩萤火虫洞互动影像 设计	叶爽、郑慕寒	青岛黄海学院艺术学院数字 媒体艺术
163	守护心灵预防抑郁	董智杰、王鸿昌、 秦浩浩	聊城大学
164	五颜六色的水	付轩宇	淄博市临淄区晏婴小学
165	螺里螺唆——教你放心吃螺	赵春昊、刘保月、 陈传奇等	山东理工大学
166	乙烯利谣言知多少	王璇、李晓晴、 苏宇等	青岛大学
167	核辐射及危害	于府平、曹丽娟	烟台汽车工程职业学院
168	心包经,为心脏健康保驾护航	邢军、杨雪、 王学军	山东药品食品职业学院
169	高颜值的“活化石”	商海莎、郑海凤	青岛黄海学院
170	眼泪的机制	滕玉亮、张海鑫、 张龙姣	聊城大学
171	金星—— 带你了解金星的环境	张智博、李丹丹	青岛滨海学院
172	肠镜检查知多少	淄博市妇幼保健院 院(内一科)	淄博市妇幼保健院
173	你的“疲劳”是慢性疲劳 综合征吗?	刘丽霞	乳山市海阳所镇中心学校
174	为什么有些塑料袋不能装 食物呢?	郭宇馨	山东药品食品职业学院
175	小产疑云	宋晓翠	山东大学第二医院生殖医学 科
176	心悬一线	赵国良、李秋菊、 李娣	济宁市第一人民医院
177	最美飞鱼袍	刘冲、虞水秀	曲阜师范大学
178	舌尖上的安全之冷链食品 怎么吃?	牛佩瑶、韩彩霞、 李振霞等	青岛滨海学院
179	鸡蛋豆浆一起吃 真的“1+1<2”吗?	王辛禹、李佳欢、 董琪等	山东理工大学
180	冬季火灾预防	孙梦娜	日照山海天旅游度假区 消防救援大队
181	我爱我的家乡,讲好家乡故事	田超	青岛酒店管理 职业技术学院
182	家乡的浆豆腐——制作方法 小科普	毛玉荣	山东师范大学
183	益生菌,你用对了吗?	袁晨露	山东药品食品职业学院

184	D-Girl（抑郁女孩）	程婷、韩月、王怡	泰山护理职业学院
185	京剧科普微课	吴庆华	青州市云门山回民学校
186	守胃健康——胃爱护航	淄博市妇幼保健 院（内一科）	淄博市妇幼保健院
187	多功能车辆管理系统	任顺、洪滋博、 贾玮	青岛黄海学院
188	无糖标签的食品真的 没有糖么？	英坤、李芝丽、 黄智	山东药品食品职业学院
189	运动后如何科学补水？	宋成亮	山东药品食品职业学院
190	脑卒中的急救宣教	陈晓阳、刘东伟、 逢淑秀	青岛西海岸新区人民医院
191	闪光灯的威力	王博	烟台中英文学校
192	什么样的豆角有毒呢？	王芳	乳山市大孤山镇中心学校
193	垃圾分类小知识	兰爱军	乳山市海阳所镇中心学校
194	关于疫苗，你了解多少？	于婷、邢军、 孙凤云	山东药品食品职业学院
195	开学模拟（应急）教程	王孟孟、刘新宇、 王毅	烟台汽车工程职业学院
196	什么是“上帝粒子”？	唐帅	青岛大学物理科学学院
197	脱发青年自救指南	程晓敏、刘新菊、 马荣	聊城大学
198	“醋”来乍到	张婷、陶会丽、 沈延飞等	枣庄学院
199	炸金花——法律科普	高佩祥、孙琦、 孙炜钰等	山东师范大学新闻与传媒学 院
200	保护海洋在行动	霍红雪、周梦苒、 梁青冉	聊城大学
201	心源性猝死与 AED 如何拯救 濒死之人	李桂萍、徐媛媛、 殷光云	泰山护理职业学院
202	昼夜节律	李康胜、李丹丹	青岛滨海学院
203	核力检测	姚柏名、苏浩、 盛晓刚等	烟台大学
204	饮酒后的 24 小时	张子怡、李浩文	聊城大学
205	神奇的紫薯粥	宋娜	乳山市海阳所镇中心学校
206	白酒的风味奥妙	王续华、杨帆、 刘钰等	枣庄学院
207	永远跟党走——潍坊市科技 馆献礼建党 100 周年	潍坊市科技馆	潍坊市科技馆
208	海洋地震勘探三大法宝	尉佳	中国地质调查局青岛海洋地 质研究所
209	强降雨时节安全注意事项	薛贯鲁	济宁市技师学院
210	“集体式”腹泻——食源性疾 病的惯犯——诺如病毒	姬忠瑜	山东药品食品职业学院

211	弹力袜，改善静脉曲张的“神器”	王天琦	德州市人民医院
212	网络游戏成瘾	张晓宇、魏心怡、潘龙玉	聊城大学
213	从我做起，“手”住健康	张生	乳山市海阳所镇中心学校
214	邮寄自己	王羽嘉	乳山市海阳所镇中心学校
215	代糖的瓜，你吃了吗？	徐俊熙、刘堃、李雯慧等	山东理工大学
216	你知道你的鼻子在偷懒吗	李杨辰、张烨、高琳等	青岛滨海学院
217	生命的接力	姜玲	解放军第 960 医院泰安院区
218	斜方肌	盖晴怡、吴庆洋、范书政	泰山护理职业学院
219	鸡蛋“孵”出水晶	林晶	乳山市大孤山镇中心学校
220	绿色环保，健康生活	李晓桐	潍城区西园小学
221	夏季为什么不能吃冷饮？	赵世荣、焦欣怡、吴一波	山东中医药大学
222	防溺水小知识	薛远水、刘新宇、解小爽	烟台汽车工程职业学院
223	碳酸饮料，这个杀手有点甜	宋晓晖、李翰	乳山市第一实验小学、乳山市新一代人工智能科普中心
224	生孩子的那些事	枣庄市立医院麻醉与围术期医学科	枣庄市立医院
225	为什么啤酒和白酒混着喝更容易醉？	于建蕊、王叶、王学香	泰山护理职业学院
226	疫情防控 人人有责	朱仲亮、李润楠	山东师范大学新闻与传媒学院
227	好吃是因为中药？	张瑞康	淄博职业学院
228	地震模拟器	王子臣	山东省乳山市乳山寨镇中心学校
229	放下手机，身边很美	张渝宁	乳山市海阳所镇中心学校
230	“急救进万家”，我们在行动	张帅	山东省济南市章丘区人民医院
231	家庭版自制太空泥	彭月	淄博市张店区湖田小学
232	快板《众志成城战疫情》	王旭	淄博市张店区文化馆
233	超重与失重	孙丰翠	济宁市技师学院
234	虾可不能“虾”吃	张倩、陈传奇、李佳欢等	山东理工大学
235	吃不胖的小秘诀	张晓雨、史歌	中国农业大学
236	一粒粮食的使命	马浚哲、赵子琦、	中国农业大学

		康帅帅等	
237	植物肉知否	翟宇玉、商舒淇、李苏婉等	中国农业大学
238	科学普及，同心护足	刘文正	烟台市蓬莱中医医院
239	蝉的寿命	谢秉辰	烟台市蓬莱区第二实验小学
240	防疫皮影说	寇家华、张一智、周世豪等	山东建筑大学管理工程学院
241	十二个中国传统节日	邓捷、李安然、张洁等	山东传媒职业学院
242	科普还得听我说之土拨鼠为什么爱尖叫？	孙彬彬、宋伟伟、赵洪玮等	青岛滨海学院
243	爱我地球 绿满家园	毕京宁、于胜杰等	潍坊市坊子区凤凰街道凤凰小学
244	烫伤您处理对了吗？	徐宁、宰伟仪、王润芳等	山东中医药大学
245	五分钟让宝宝发热不再焦虑	史兴鹏、高珂琴、于丽红	潍坊市人民医院
246	吹空调竟然会中暑？	刘华军、焉晓红	乳山市下初镇中心学校
247	什么是恐惧症	董美何、郭梦琪、李文	山东第一医科大学放射学院
248	神奇的希罗喷泉	马逸腾、李明佑	济南市解放路第二小学
249	聚焦碳中和，引领农业废弃物高值化利用	赵云龙、刘宏元、仇元赓	潍坊科技学院
250	鲤鱼精出水的奥秘	陈居岭	淄博市周村区北门里小学
251	“德尔塔”来袭	阮奕钦、李飞岳、郭佳	山东建筑大学

四、科普出版物类

序号	作品名称	作者	作者单位
一等奖作品 6 件			
1	小学语文里的生物世界	赵蕾	山东师范大学
2	至暗历劫——显生宙五次生物大灭绝	刘锐	中国地质调查局青岛海洋地质研究所
3	“叽哩咕南海探秘”丛书	刘海栖主编，霞子、安亦然、少军、刘北著	山东美术出版社有限公司
4	海洋科学家手记	丁剑玲、徐永成	青岛水族馆、中国海洋大学出版社
5	最初的奇妙旅行	耿玲	山东大学附属生殖医院

6	应急安全知识手册系列	丛书编委会	中国海洋大学出版社等
二等奖作品 10 件			
7	复活的恐龙世界	闫团祥	诸城市恐龙文化研究中心
8	《身边有科学——妙趣横生的数学》《身边有科学——千变万化的化学》《身边有科学——包罗万象的物理》	高慧、刘行光	山东朱氏药业集团有限公司
9	非主流艺术史	安争鸣	鲲游（济南）文化传媒有限公司
10	金色鳞片	李涛	青岛职业技术学院
11	中国海洋名城——青岛	朱雄、丁剑玲	中国海洋大学、青岛水族馆
12	童爱蓝天——空气污染与健康促进小学生创意作品集	济南市疾病预防控制中心	济南市疾病预防控制中心
13	山水林田湖草生命共同体生态观与实践论	高远	临沂第四中学
14	中国古代名医的智慧	付辉、于少泓、牟道玉	山东大学、山东中医药大学
15	乳肉兼用牛科学养殖技术	翟桂玉	山东省畜牧总站
16	水产养殖业绿色发展参考手册——山东省科研创新成果与绿色发展实践	徐涛	山东省渔业发展和资源养护总站
三等奖作品 15 件			
17	冰火之歌——掀开可燃冰的神秘面纱	陈强、李彦龙、林琦	中国地质调查局青岛海洋地质研究所
18	舌尖上的航海	张涛	连云港海事局（退休）
19	丁钉小组探秘之旅（3册）：行险象环生、荒野危机四伏、丛林暗藏杀手	于启斋	山东省莱阳市羊郡初级中学
20	震知说	权腾龙、陈庆	山东省地震局
21	古老神奇的中医美颜经	朱坤福、祝蕾	山东朱氏药业集团有限公司
22	玩转太极拳之二十四式	龙殿法	枣庄市妇幼保健院
23	三转一响	张维杰、张子礼、王雁	山东理工大学
24	智能网联汽车概论	孙慧芝、赵卫健	山东交通职业学院
25	《神农本草经》药物	张沁园、高德民、张明	山东中医药大学

26	湿地：地球之肾，生命之舟	叶思源、谢柳娟、何磊	中国地质调查局青岛海洋地质研究所
27	创新发明三字经——一个老科技工作者的感悟	张树苓（笔名张安树苓）、戴志行、张英慧	山东省莱州市科技局
28	胃食管反流病中西医防治	陶可胜、景奉能、王涛	泰安市中医二院
29	漫画中药故事	王诗源、尹永田、李涵	山东中医药大学
30	诸城市“一三五”现代粮食绿色生产技术	王德高	诸城市农业技术推广中心
31	中医药文化思政教育	王诗源、尹永田、马莉	山东中医药大学