

中国林学会文件

中林会办字〔2019〕93号

中国林学会关于公布自然教育优质活动课程和优质书籍读本征集结果的通知

各省、自治区、直辖市林学会，各分会、专业委员会，各自然教育学校（基地），各有关单位、机构：

自然教育活动课程、教材等学习读本受众群体与自然环境之间的连接纽带，是影响自然教育成效的关键因素，同时高质量的活动课程和书籍读本等也是吸引受众，快速推进自然教育事业发展的主导因素。为推动我国自然教育事业的发展，落实《国家林业和草原局关于充分发挥各类自然保护地社会功能大力开展自然教育工作的通知》（林科发〔2019〕34号）要求，中国林学会开展了自然教育优质课程、优质书籍读本征集工作。

经各省级林学会及各分会、专业委员会，各自然教育学校（基地），各有关单位、机构推荐，中国林学会进行研究评估，择优选择了“照亮细胞的绿色荧光蛋白”“揭秘大熊猫基因资源库”等56项“自然教育优质活动课程”；《北药识别》《大熊猫家园》等82本“自然教育优质书籍读本”。详细目录见附件。

特此通报。

- 附件：1. 自然教育优质活动课程目录
2. 自然教育优质书籍读本目录



附件 1:

自然教育优质活动课程目录

(排名不分先后)

序号	活动课程名称	推荐单位
1	照亮细胞的绿色荧光蛋白	中国科学院植物研究所植物园
2	揭秘大熊猫基因资源库	成都大熊猫繁育研究基地
3	寻找红树之旅	深圳市红树林湿地保护基金会
4	走进海上森林	深圳市红树林湿地保护基金会
5	探访鸟儿乐园	深圳市红树林湿地保护基金会
6	公民科学家系列——探索鸟羽的奥秘	月湖公园
7	解放公园的神奇湿地	解放公园
8	植物宝宝生长季	南干渠游园
9	观鸟	武汉中央商务区园林绿化管理中心(王家墩公园)
10	藤本植物	武汉中央商务区园林绿化管理中心(王家墩公园)
11	人在画中走 花在纸上留	武汉中央商务区园林绿化管理中心(王家墩公园)
12	拾取自然色彩 拼出心爱画图	武汉中央商务区园林绿化管理中心(王家墩公园)
13	植物为什么会出汗	蒙树生态建设集团有限公司
14	年轮知多少	蒙树生态建设集团有限公司
15	种子世界趣味多	蒙树生态建设集团有限公司
16	为树木体检,“小树长”在行动	洪山广场
17	多肉微景观制作	温岭市林学会
18	生态探究	温岭市林学会
19	植物名片	温岭市林学会
20	黄金四分钟	温岭市林学会

序号	活动课程名称	推荐单位
21	止血包扎	温岭市林学会
22	气象观测	温岭市林学会
23	海岛求生	温岭市林学会
24	安营扎寨	温岭市林学会
25	定向越野	温岭市林学会
26	马门溪龙的秘密	长江文明馆（武汉自然博物馆）
27	大河守护者联盟	长江文明馆（武汉自然博物馆）
28	聆听植物世界的乐章	长江文明馆（武汉自然博物馆）
29	鲨鱼：消失中的海洋魅影	长江文明馆（武汉自然博物馆）
30	岩石奇遇记	长江文明馆（武汉自然博物馆）
31	生态回归之垃圾去哪儿了	武汉园博园（自然博物馆）
32	勤劳小园丁	武汉园博园（自然博物馆）
33	不速之客	华侨城湿地
34	认识红树	华侨城湿地
35	湿地叶纷纷	华侨城湿地
36	《一片树叶的故事——茶》	华侨城湿地
37	吃货小天使	广州市海珠湿地科研宣传教育中心
38	缤纷水底世界	广州市海珠湿地科研宣传教育中心
39	神奇湿地知多D	广州市海珠湿地科研宣传教育中心
40	红楼梦里的中药名方	深圳市中国科学院仙湖植物园
41	发现中国—中国洞博物学课堂	北京理工大学附属中学
42	周末小小生态卫士	江苏盐城国家级珍禽自然保护区管理处
43	拾秋 果实与落叶里的秋	花伴侣自然启迪

序号	活动课程名称	推荐单位
44	田野里的种子课	花伴侣自然启迪
45	识药、采药、制药、神农本草行	花伴侣自然启迪
46	踏春寻花/按图索骥，一起来发现春天	花伴侣自然启迪
47	自然寻香之旅	仙客自然教育中心
48	社区花园自然教育	华南农业大学林学与风景园林学院
49	勇闯梧桐山魔法森林，争当森林卫士	广东省沙头角林场（广东梧桐山国家森林公园管理处）
50	寻找森林“小矮人”	江西省林学会
51	“辰山奇妙夜”科普夏令营	上海辰山植物园
52	小小湿地生态卫士	江苏盐城国家级珍禽自然保护区管理处
53	博物馆奇妙夜	成都市成华区拾野自然博物馆
54	小小饲养员	成都市成华区拾野自然博物馆
55	阳台访客：在花园里上自然课	中国林业出版社
56	今日宜逛园——园林里的花鸟虫鱼	中国林业出版社

附件 2:

自然教育优质书籍读本目录

(排名不分先后)

序号	书籍读本名称	主编(著)单位/个人	推荐单位
1	《北药识别》	刘玉波, 刘刚, 阎立波	吉林市林学会
2	《阿水的湿地旅行日志》(低年级版)	海口市林业局, 海口市湿地保护管理中心, 等	海口市湿地保护管理中心
3	《珍稀濒危植物复壮与保育技术》	党晓宏, 高永, 蒙仲举, 等	内蒙古农业大学
4	《大熊猫家园》	中国野生动物保护协会, 四川省野生动植物保护协会, 等	四川省林学会
5	《植物与生活》	张秋敏, 孙英宝	中国科学院植物研究所北京植物园
6	《植物与生存》	张秋敏, 孙英宝	中国科学院植物研究所北京植物园
7	《植物与生态》	张秋敏, 孙英宝	中国科学院植物研究所北京植物园
8	《植物创课》	张秋敏, 孙英宝	中国科学院植物研究所北京植物园
9	《科学绘画+自然教学法基础篇》	孙英宝	中国科学院植物研究所北京植物园
10	《科学绘画+自然教学法之蔷薇三姐妹》	孙英宝	中国科学院植物研究所北京植物园
11	《北京动物园保护教育实践》	卢艳平	北京动物园
12	《鸳鸯的故事——鸳鸯繁殖纪实》	北京动物园	北京动物园

序号	书籍读本名称	主编（著）单位/个人	推荐单位
13	《地学真好玩儿》	吴春明，李鑫	脚爬客（武汉）信息技术有限公司
14	《九华山科普漫画》	吴春明，韩非，李红梅，等	脚爬客（武汉）信息技术有限公司
15	《九华山科学导游指南》	吴春明，李红梅，林启刚，等	脚爬客（武汉）信息技术有限公司
16	《九华山乡土地理》	吴春明，孟耀，林启刚，等	脚爬客（武汉）信息技术有限公司
17	《香山草木：中山市常见观花树种识别手册》	中山市自然保护地管护中心	广东人民出版社中山出版有限公司
18	《香山草木：中山市野外有毒植物图鉴》	中山市自然保护地管护中心，中山市林业局	广东人民出版社中山出版有限公司
19	《自然课堂：岭南城市观树笔记》	廖浩斌（文），杨泓威（绘）	广东人民出版社中山出版有限公司
20	《自然课堂：南方民间草木笔记》	陈妙芬（著），严定婷（绘）	广东人民出版社中山出版有限公司
21	《自然课堂：我的公园漫游笔记》	廖薇	广东人民出版社中山出版有限公司
22	《飞鸟相与还：南方城市观鸟笔记》	曾毅峰，吴娟	广东人民出版社中山出版有限公司
23	《我的金色家族》中英双语儿童绘本	成都大熊猫繁育研究基地	成都大熊猫繁育研究基地
24	《福田有片红树林》	深圳市红树林湿地保护基金会	深圳市红树林湿地保护基金会
25	《挺有意思的中国古典园林史》	陈波	九三学社浙江理工大学委员会
26	《博物之旅：山水间的自然笔记》	金文驰	人民邮电出版社有限公司
27	《武汉植物笔记》	武汉市公园协会	武汉市园林和林业局

序号	书籍读本名称	主编（著）单位/个人	推荐单位
28	《一本会发芽的书》	武汉市园林和林业局，长江日报传播研究院	武汉市园林和林业局
29	《一本会结果的书》	武汉市园林和林业局	武汉市园林和林业局
30	《一本会开花的书》	武汉市园林和林业局，长江日报传播研究院	武汉市园林和林业局
31	《素质教育实践基地教学设计与案例集》	叶海兵	温岭市林学会
32	《生存体验》	郑晓枫，项今芝，陈妮妮，等	温岭市林学会
33	《科技在身边》	项今芝，蔡圣阳，叶振明，等	温岭市林学会
34	《橙色安全》	温岭市素质教育实践学校	温岭市林学会
35	《河畔珍灵——沙漠草原上的自由生命》	长江文明馆（武汉自然博物馆）	长江文明馆（武汉自然博物馆）
36	《河畔珍灵——亚洲季雨林的巨兽》	长江文明馆（武汉自然博物馆）	长江文明馆（武汉自然博物馆）
37	《如果湿地会说话》	广东深圳华侨城国家湿地公园（欢乐海岸·深圳）	华侨城湿地
38	《城央滨海湿地的守护者》	广东深圳华侨城国家湿地公园（欢乐海岸·深圳）	华侨城湿地
39	《城央“滨”fun自然课》	广东深圳华侨城国家湿地公园（欢乐海岸·深圳）	华侨城湿地
40	《中小学生校外综合实践活动设计》	杭州长乐青少年素质教育基地课程组	杭州长乐青少年素质教育基地
41	《海珠湿地校本课程》（教师、学生用书）	广州市海珠湿地科研宣传教育中心	广州市海珠湿地科研宣传教育中心
42	《回归珊瑚礁》	廖宝林，胡菲，肖宝华	广东海洋大学深圳研究院

序号	书籍读本名称	主编（著）单位/个人	推荐单位
43	《生机湿地》	国家林业局湿地保护管理中心，世界自然基金会(中国)	世界自然基金会(中国)
44	《我的野生动物朋友》	雍怡	世界自然基金会(中国)
45	《湖岛漫步》	雍怡	世界自然基金会(中国)
46	《寻梦清源》	雍怡	世界自然基金会(中国)
47	《星愿记趣》	雍怡	世界自然基金会(中国)
48	梧桐山奇幻森林记	广东省沙头角林场	广东省林学会
49	《花儿虫儿》	肖家斌	武夷山林业局
50	《赣南木本植物图志》(上、下)	黄林海，卜明生，蔡清平	江西省林学会
51	《校园树木概览》	宋墩福，杨治国	江西省林学会
52	《发现植物》系列图书	上海辰山植物园，等	上海辰山植物园
53	《植物进化的故事》	何祖霞	上海辰山植物园
54	《有故事的植物》	李广旺	中国林业出版社
55	《青少年科技教育方案》(教师篇)	李广旺	中国林业出版社
56	《青少年科技教育方案》(学生篇)	李广旺	中国林业出版社
57	《天空王者——飞过北京上空的猛禽》	张鹏	中国林业出版社

序号	书籍读本名称	主编（著）单位/个人	推荐单位
58	《杭州湾湿地鸟类》	吴明，蒋科毅，焦盛武，等	中国林业出版社
59	《北京湿地中常见植物知多少》	李伟，崔丽娟	中国林业出版社
60	《沙山有约》	蔡登谷，卢琦，褚建民	中国林业出版社
61	《鸟国拾趣》（上下）	谈宜斌	中国林业出版社
62	《新疆野马回归手记》	张赫凡	中国林业出版社
63	《中国南海诸岛植物志》	邢福武，邓双文	中国林业出版社
64	《中国鸟类图志》（上、下）	段文科，张正旺	中国林业出版社
65	《森林防火知识读本》	国家森林防火指挥部办公室	中国林业出版社
66	《常见药用植物快速识别》	张贵君，石福臣	中国林业出版社
67	《中国北方常见树木快速识别》	张志翔，张刚民，赵良成，等	中国林业出版社
68	《阳台访客——在花园里上自然课》	锈孩子	中国林业出版社
69	《诗经中的植物》	李文军，李慧	中国林业出版社
70	《脚边的美丽·花》	陶隽超，王金虎	中国林业出版社
71	《脚边的美丽·树》	陶隽超	中国林业出版社
72	《花园手作沙龙》	花花园时光编辑部	中国林业出版社

序号	书籍读本名称	主编（著）单位/个人	推荐单位
73	今日宜逛园	朱强，等	中国林业出版社
74	《绿野寻踪——蝮蛇的故事》	史静耸，王小平	中国林业出版社
75	《绿野寻踪——猎隼的故事》	马鸣	中国林业出版社
76	《绿野寻踪——秃鹫的故事》	马鸣	中国林业出版社
77	植物的智慧——自然教育家的探索与发现随笔	李振基，李两传	中国林业出版社
78	《童话中的生态学——小狐狸菲克的故事》	小鹿妈妈（康文）	中国林业出版社
79	《2018 行游国家步道》	国家林业和草原局森林旅游管理办公室，北京诺兰特生态设计研究院	中国林业出版社
80	《在体验自然中成长——八达岭自然体验教育实践》	张秀丽，黄文华，何晨，等	中国林业出版社
81	《观赏植物种名文化》	刘敏	中国林业出版社
82	《中小生态文明知识读本》	李建铁，陈根红	中国林业出版社