

国家知识产权局办公室

国知办函办字〔2020〕736号

国家知识产权局办公室关于征集 中国专利奖展品的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团知识产权局，四川省知识产权服务促进中心：

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，凸显中国专利奖在促进我国自主知识产权质量提升和结构调整方面的重要作用，宣传知识产权创造、保护、运用成果，深化知识产权对经济文化发展的重大意义，推动知识产权文化深入人心，国家知识产权局计划在知识产权文化展厅中，持续向国内外来宾及公众进行中国专利奖获奖项目展示。现就征集展品有关事项通知如下。

一、征集时间

（一）相关材料报送时间：2020年8月19日—8月31日。

（二）实物及模型寄送时间：2020年9月10日—9月30日。

二、征集范围

获得第十四至第二十一届中国专利奖的发明、实用新型和外观设计的项目（产品）。

三、征集内容

(一) 获奖项目(产品)实物或模型。

(二) 相关材料: (1) 获奖项目专利证书(电子件)及第一发明人或发明团队介绍; (2) 获奖项目文字介绍, 突出获奖项目的研发过程、技术创新点、经济社会效益以及保护和运用成效等(不超过 3000 字); (3) 获奖项目的图片和视频资料。其中图片分辨率不低于 300DPI, 大小不低于 3200*2400 像素, 视频分辨率不低于 720P; (4) 其他形式的适合展示的材料。

四、征集方式

(一) 重点征集: 各省级知识产权局根据本通知及《重点征集项目名单》(详见附件 1), 与相关专利权人进行联系征集。

(二) 自主选送: 在重点征集的基础上, 各省级知识产权局可自主选送征集范围内充分体现中国专利奖技术价值、经济价值及社会效益的优秀展品。每个省级知识产权局可提交不超过 5 件选送展品。

五、展品寄送与管理

(一) 各省级知识产权局请填写《中国专利奖展品征集表》(详见附件 2), 于 2020 年 8 月 31 日前发送至征集邮箱。

(二) 我局将对所有展品项目进行审核并确定录用展品。

(三) 各省级知识产权局将收到录用通知的展品和相关材料于 2020 年 9 月 30 日前寄送至联系人。

(四) 我局对征集到的展品项目进行接收、整理、归档, 适时展出。

- 附件：1. 重点征集项目名单
2. 中国专利奖展品征集表



国家知识产权局办公室

2020年8月18日

联系方式：

联系人：朱志晗 盖爽

电 话：010—62086750 62086782

邮 箱：zhuzhihan@cnipa.gov.cn

邮 编：100088

地 址：北京市海淀区西土城路6号国家知识产权局
专利局专利文献部知识产权图书馆

附件 1

重点征集项目名单

序号	专利名称	专利号	获奖	专利种类	专利权人	省份
1	恒阻大变形缆索及其恒阻装	ZL201110157137.4	第二十一届中国专利金奖	发明	中国矿业大学(北京)	北京
2	隧道联络通道用盾构机及其联络通道掘进方法	ZL201610975537.9	第二十一届中国专利金奖	发明	中铁工程装备集团有限公司	河南
3	调制处理方法及装置	ZL201310019608.4	第二十一届中国专利金奖	发明	中兴通讯股份有限公司	广东
4	一种双滚筒洗衣机	ZL201310285065.0	第二十一届中国专利金奖	发明	青岛海尔滚筒洗衣机有限公司	山东
5	一种在无源光网络中时间同步的方法、装置及无源光网络	ZL200910126119.2	第二十一届中国专利银奖	发明	华为技术有限公司	广东
6	移动通信系统的时间同步方法和同步设备	ZL201010538995.9	第二十一届中国专利银奖	发明	中国移动通信集团公司	北京
7	用户个性化信息语音识别方法及系	ZL201210585934.7	第二十一届中国专利银奖	发明	科大讯飞股份有限公司	安徽
8	一种数字媒体内容保护方法及装置、服务器、终端	ZL201310398786.2	第二十一届中国专利银奖	发明	国家广播电视总局广播电视科学研究院	北京
9	指纹方向场的估计方法和装置	ZL201310703526.1	第二十一届中国专利银奖	发明	清华大学	北京
10	一种磁悬浮轴承控制装置及磁悬浮轴承系统	ZL201510924878.9	第二十一届中国专利银奖	发明	珠海格力电器股份有限公司; 珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司	广东
11	一种像素排列结构、显示面板及显示装置	ZL201510080570.0	第二十一届中国专利银奖	发明	京东方科技集团股份有限公司	北京
12	一种智能化食醋固态酿造一体机	ZL201621060743.9	第二十一届中国专利银奖	实用新型	江苏恒顺醋业股份有限公司	江苏

序号	专利名称	专利号	获奖	专利种类	专利权人	省份
13	一种跟腱缝合器	ZL201310351363.5	第二十一届中国专利优秀奖	发明	中国人民解放军总医院	北京
14	车载支架及车载支架音响	ZL201310351513.2	第二十一届中国专利优秀奖	发明	深圳市魅动智能股份有限公司	广东
15	轨道车辆车头(2014-3)	ZL201430379808.6	第二十一届中国外观设计金奖	外观设计	中车青岛四方机车车辆股份有限公司; 中国铁路总公司	山东
16	云台相机	ZL201830345094.5	第二十一届中国外观设计金奖	外观设计	深圳市大疆创新科技有限公司	广东
17	汽车	ZL201630553337.5	第二十一届中国外观设计金奖	外观设计	比亚迪股份有限公司	广东
18	升力体边条翼鸭式布局飞机	ZL201730493029.2	第二十一届中国外观设计金奖	外观设计	中国航空工业集团公司成都飞机设计研究所	四川
19	儿童推车的车架(GB826)	ZL201730254791.5	第二十一届中国外观设计金奖	外观设计	好孩子儿童用品有限公司	江苏
20	眼部按摩器(iSee4)	ZL201330007995.0	第二十一届中国外观设计银奖	外观设计	深圳市倍轻松科技股份有限公司	广东
21	电烤箱	ZL201630087707.0	第二十一届中国外观设计银奖	外观设计	广东美的厨房电器制造有限公司	广东
22	运载火箭贮箱总装环缝搅拌摩擦焊接的卧式装置及方法	ZL201410679615.1	第二十届中国专利金奖	发明	首都航天机械公司; 中国运载火箭技术研究院	北京
23	一种轴向喂入式稻麦脱粒分离一体化装置	ZL201310718391.6	第二十届中国专利金奖	发明	江苏大学	江苏
24	一种用于电气设备的减震装置	ZL201010524100.6	第二十届中国专利金奖	发明	中国电力科学研究院	北京
25	一种一体式自拍装置	ZL201420522729.0	第二十届中国专利金奖	实用新型	源德盛塑胶电子(深圳)有限公司	广东
26	玩具搭建元件	ZL201620237103.4	第二十届中国专利金奖	实用新型	深圳市优必选科技有限公司	广东
27	煮饭器和用于煮饭器的盖体组件	ZL201520499692.9	第二十届中国专利金奖	实用新型	浙江苏泊尔家电制造有限公司	浙江
28	咪唑-5-羧酸类衍生物、制备方法及其应用	ZL200680000397.8	第二十届中国专利金奖	发明	上海艾力斯医药科技有限公司	上海

序号	专利名称	专利号	获奖	专利种类	专利权人	省份
29	吸油烟机 (CG5610)	ZL201730 035284.2	第二十届中国外观设计金奖	外观设计	杭州老板电器股份有限公司	浙江
30	室内轨道巡检机器人	ZL201630 352487.X	第二十届中国外观设计金奖	外观设计	山东鲁能智能技术有限公司	山东
31	无人车、无人车定位方法、装置和系统	ZL201610 348334.7	第二十届中国专利银奖	发明	百度在线网络技术(北京)有限公司	北京
32	移动通信网络室内分布系统中使用的全向吸顶天线	ZL200910 206813.5	第二十届中国专利银奖	发明	中国联合网络通信集团有限公司	北京
33	电池充电装置及方法(快充)	ZL201410 043148.3	第二十届中国专利银奖	发明	广东欧珀移动通信有限公司	广东
34	一种多工作箱砂型3D打印设备	ZL201610 233157.8	第二十届中国专利银奖	发明	宁夏共享模具有限公司	宁夏
35	虚拟物品发送方法、接收方法、装置和系统(微信红包的延伸)	ZL201410 043851.4	第二十届中国专利银奖	发明	腾讯科技(深圳)有限公司	广东
36	聚乙二醇改性生物纤维素凝胶	ZL201210 151745.9	第二十届中国专利银奖	发明	钟春燕	海南
37	沉管隧道用半刚性管节	ZL201310 488492.9	第二十届中国专利优秀奖	发明	中国交通建设股份有限公司, 中交公路规划设计院有限公司	北京
38	拉链滑块及使用该拉链滑块的拉链头	ZL201010 513776.5	第二十届中国专利优秀奖	发明	福建浔兴拉链科技股份有限公司	福建
39	一种耐酸雨水性外墙底漆	ZL201110 001304.6	第二十届中国专利优秀奖	发明	广东美涂士建材股份有限公司	广东
40	车头(标准动车组)	ZL201630 068714.6	第十九届外观设计金奖	外观设计	长春轨道客车股份有限公司	吉林
41	多约束多航天器飞行间距预示及碰撞规避方法	ZL201210 543834.8	第十八届中国专利金奖	发明	北京空间飞行器总体设计部	北京
42	一种太阳能电池背板及其制备方法	ZL200710 185202.8	第十七届中国专利金奖	发明	中国乐凯胶片集团公司	河北
43	一种重质油及渣油加氢转化催化剂及其制备方法	ZL021094 22.5	第十七届中国专利金奖	发明	中国石油化工股份有限公司; 中国石化适时化工股份有限公司抚顺石油化工研究院	北京

序号	专利名称	专利号	获奖	专利种类	专利权人	省份
44	深水抛石整平船	ZL200820075944.5	第十七届中国专利金奖	发明	中交第一航务工程局有限公司；中交一航局第二工程有限公司；中交一航局第五工程有限公司	天津
45	快速制浆的豆浆机	ZL201010195075.1	第十七届中国专利金奖	发明	九阳股份有限公司	山东
46	围栏立柱以及围栏	ZL201010149257.5	第十七届中国专利金奖	发明	张家港固耐特围栏系统有限公司	江苏
47	模块化钢桁梁自动顶推系统	ZL201320108983.1	第十七届中国专利金奖	实用新型	中交武汉港湾工程设计研究院有限公司；中交第二航务工程局有限公司	湖北
48	一种手表	ZL200810217292.9	第十七届中国专利银奖	发明	深圳市飞亚达精密计时制造有限公司	广东
49	一种发动机气缸体	ZL201010620659.9	第十七届中国专利优秀奖	发明	广西玉柴机器股份有限公司	广西
50	危险废物焚烧处理成套装置	ZL200510041181.3	第十七届中国专利优秀奖	发明	沈福昌	江苏

<p>第一发明人 或发明团队 介绍</p>	<p style="text-align: right;">(可另附页)</p>
<p>获奖项目文 字介绍</p>	<p>突出获奖项目的研发过程、技术创新点、经济社会效益以及保护和运用成效等：</p> <p style="text-align: right;">(可另附页，不超过 3000 字)</p>
<p>备注</p>	<p style="text-align: right;">(请填写其他需要说明情况)</p>

