

(四) 专利与软著

1. 研发发明专利7项.....	71
2. 研发实用新型专利38项.....	73
3. 编制计算机软著4项.....	77

1. 研发发明专利7项

发明专利清单汇总表

序号	专利名称	申请专利号	授权日期	第一申请人	类型
1.	一种装配式建筑施工用钢管支撑装置	ZL202010944599.X	2021/10/26	吴承霞	教师
2.	一种适用于岩土工程施工土层沉降用监测装置	ZL202010977008.9	2021/11/16	吴承霞	教师
3.	一种河涌水净化装置及其净化方法	202310155709.8	2024/4/12	方金刚	教师
4.	一种基于超声波的混凝土发泡剂	202310615138.1	2023/5/29	周珩	教师
5.	预制装配式建筑的加固耗能连接装置专利证书	ZL201911052857.7	2019/10/31	林怡标	教师
6.	一种改进“反锅底”形式的乔木定植工艺	ZL20211150311.2	2023/06/06	林怡标	教师
7.	养殖池塘排水沟渠的生态化改造方法以及稻草载体砖	ZL202111382586.9	2021/11/19	林怡标	教师

发明专利佐证图片

国家知识产权局

610000
四川省成都市金牛高新技术产业园区西一路46号2栋16层1601号 成都众智联合专利事务所(普通合伙)
黄琳(13550056493)

发文日:
2023年05月29日

申请号: 202310615138.1 发文序号: 2023052901594000

专利申请受理通知书

根据专利法第28条及其实施细则第38条、第39条的规定,申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日等信息通知如下:
申请号: 202310615138.1
申请日: 2023年05月29日
申请人: 广州城建职业学院
发明人: 尹庆,袁燕,陈强,马嘉敏,樊诺诺,邓兆煜,陈诗健,胡雪婷,付培实
发明创造名称: 一种基于超声波的混凝土发泡剂
经核实,国家知识产权局确认收到文件如下:
权利要求书 1份 1页 权利要求项数: 5项
说明书 1份 6页
说明书附图 1份 1页
专利代理委托书 1份 2页
发明专利请求书 1份 5页
实质审查请求书 文件份数: 1份
申请方案卷号: ZI202314784014810A9325017A17

提示:
1.申请人收到专利申请受理通知书后,认为其记载的内容与申请人所提交的申请内容不一致时,可以向国家知识产权局请求更正。
2.申请人收到专利申请受理通知书后,再向国家知识产权局办理各种手续,均应当准确、完整地填写申请号。

审查员: 自动受理
联系电话: 010-62356655

局长
申长雨

202305 纸件申请,跟踪请寄: 100088 北京亦庄经济开发区(西四环北路6号) 国家知识产权局专利局受理处
202310 电子申请,应当通过专利业务办理系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外,以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。

证书号第6312924号

发明专利证书

发明名称: 养殖池塘排水沟渠的生态化改造方法以及稻草载体砖

发明人: 尹庆,袁燕,陈强,马嘉敏,樊诺诺,邓兆煜,陈诗健,胡雪婷,付培实

专利号: ZL 2021 1 1382586.9

专利申请日: 2021年11月19日

专利权人: 广州城建职业学院

地址: 510925 广东省广州市从化区环市东路166号

授权公告日: 2023年09月12日 授权公告号: CN 114956305 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查,决定授予专利权,颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效,专利权期限为二十年,自申请日起算。

专利证书记载专利权的法律状况,专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

2023年09月12日

第1页(共2页)
其他事项参见续页

证书号第6028790号

发明专利证书

发明名称: 一种改进“反调板”形式的乔木定植工艺

发明人: 尹庆,袁燕,徐瑞萍,石雨霏,林怡标

专利号: ZL 2021 1 1150311.2

专利申请日: 2021年09月29日

专利权人: 广州城建职业学院

地址: 510925 广东省广州市从化区环市东路166号

授权公告日: 2023年06月06日 授权公告号: CN 113892385 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查,决定授予专利权,颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效,专利权期限为二十年,自申请日起算。

专利证书记载专利权的法律状况,专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

2023年06月06日

第1页(共2页)
其他事项参见续页

证书号第4317249号

发明专利证书

发明名称: 预制装配式建筑的加固耗能连接装置

发明人: 王小艳,金明群,印宝权,蒋艳芳,林怡标

专利号: ZL 2019 1 1052857.7

专利申请日: 2019年10月31日

专利权人: 广州城建职业学院

地址: 510925 广东省广州市从化区环市东路166号

授权公告日: 2021年03月23日 授权公告号: CN 110805150 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查,决定授予专利权,颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效,专利权期限为二十年,自申请日起算。

专利证书记载专利权的法律状况,专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长
申长雨

2021年03月23日

第1页(共2页)
其他事项参见续页

2. 研发实用新型专利38项

实用专利清单汇总表

序号	专利名称	申请专利号	授权日期	第一申请人	类型
1.	高层建筑中附着式升降脚手架体系	CN201820068524.8	2018/9/21	高华	教师
2.	一种富水砂层透镜体的地面注浆结构	ZL202022482439.6	2020/11/2	方金刚	教师
3.	一种岩溶多发区锚索成孔注浆结构	ZL202022476645.6	2020/11/1	方金刚	教师
4.	一种方便移动的手脚手架	CN201820068312.X	2018/9/21	高华	教师
5.	一种基于 BIM 的装配式建筑内墙隔板	ZL202120429375.5	2021/11/5	高华	教师
6.	一种基于 BIM 的装配式建筑构件管理装置	ZL202120458467.6	2021/3/3	桂慧龙	教师
7.	一种用于装配式构件基于 BIM 的管理设备	ZL202120458698.7	2021/12/17	桂慧龙	教师
8.	一种方便携带的基于 BIM 建筑的测绘辅助装置	ZL202220803468.4	2022/04/08	桂慧龙	教师
9.	一种具备防止管材滚动功能的 BIM 建筑施工用支撑平台	ZL202221250162.7	2022/05/24	桂慧龙	教师
10.	一种基于 BIM 的钢结构焊点校准装置	ZL202120433509.0	2021/10/29	高华	教师
11.	一种装配式建筑用建筑墙板清洗设备	ZL202020129849.X	2020/10/30	蒋晓云	教师
12.	一种装配式建筑用升降装置	ZL202020129871.4	2020/10/30	蒋晓云	教师
13.	一种用于铝板幕墙的字母形连接结构专利证书	ZL202121350558.4	2021/12/31	林怡标	教师
14.	一种铝板幕墙连接装置专利证书	ZL202121536007.7	2022/02/05	林怡标	教师
15.	一种防堵型平算式雨水口——实用新型专利证书	ZL201520856524.0	2015/10/28	林怡标	教师

序号	专利名称	申请专利号	授权日期	第一申请人	类型
16.	一种新型推拉窗	CN201520104838.5	2015/7/8	蔡晓	学生
17.	一种钢筋混凝土柱马牙槎钢模板	CN201520414881.1	2015/11/11	蔡晓	学生
18.	一种建筑用水磨石机	CN201820609715.0	2018/12/11	朱旭润	学生
19.	一种建筑用安全防火门	CN201820610431.3	2019/1/15	杨耀威	学生
20.	一种建筑用加气砖切割装置	CN201820610429.6	2019/1/15	杨耀威	学生
21.	一种建筑环境空气的检测装置	CN201820978723.2	2019/1/22	朱旭润	学生
22.	一种建筑用噪声监测仪安装架	CN201820978706.9	2019/1/22	杨耀威	学生
23.	一种混凝土生产废水回收过滤装置	CN201820978724.7	2019/4/2	朱旭润	学生
24.	一种带标尺的圆规	CN201721743773.4	2019/5/24	李锋杰	学生
25.	一种翻转式公共座椅	CN201721743854.4	2019/7/5	陈明凯	学生
26.	一种适用于盲人的引导式扶梯系统	CN201821715682.4	2019/9/24	赖桂芬	学生
27.	一种建筑防水布施工装置	CN201920178051.1	2019/10/22	曾庆超	学生
28.	一种建筑防水涂料喷涂装置	CN201920145345.4	2019/10/22	雷昌华	学生
29.	一种便于安装的建筑材料防水装置	CN201920168063.6	2019/10/22	杨庆斌	学生
30.	一种建筑防水施工涂料混合装置	CN201920162223.6	2019/10/29	林嘉鑫	学生
31.	一种具备伸缩功能的防雨棚	201920935527.1	2020/4/21	卢梓漳	学生
32.	一种多功能装配式吊顶	201920953886.X	2020/4/21	林举盼	学生
33.	一种实用型装配式透气板	201920934450.6	2020/4/21	郑永彬	学生
34.	一种新型装配式预制板	201920934461.4	2020/4/21	张志林	学生
35.	一种新型装配式保温板	201920935509.3	2020/7/31	卢梓漳	学生
36.	一种锚索施工专用支架	202022459321.1	2021/6/8	谢明健	学生
37.	一种便于安装的装配式卫生间	ZL 2021 2 0430627.6	2021/11/5	潘涛	学生

实用专利作证图片







3. 编制计算机软著4项

计算机软著清单汇总表

序号	软件名称	软著登记号	发表日期	著作权人	类型
1.	伐板基础施工工艺虚拟仿真系统[简称:筏板基础施工仿真系统]2.0	2016SR297747	2016/05/16	鄢维峰	教师
2.	装配式生产工培训系统 V1.0	2021SR1270146	2021/09/28	吴承霞	教师
3.	装配式装配工培训系统 V1.0	2021SR1270145	2021/09/28	吴承霞	教师
4.	建筑设计数据应用分析系统 V1.0	2024SR0618379	2024/05/05	章琼	教师

计算机软著佐证图片

