

2023年度广东省科学技术奖公示表

（科技成果推广奖）

项目名称	钟花樱新品种选育及应用
主要完成单位	1. 英德市旺地樱花种植有限公司
	2. 广州天适集团有限公司
	3. 广州旺地园林工程有限公司
	4. 韶关市旺地樱花种植有限公司
	5. 广州红树林生态科技有限公司
	6. 广东天适樱花悠乐园有限公司
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	1. 胡晓敏（职称：正高级工程师；工作单位：英德市旺地樱花种植有限公司；完成单位：英德市旺地樱花种植有限公司；主要贡献：对创新点 1、2、3、4 做出创新性贡献，全面负责项目的组织协调、方案设计与实施、项目结题验收等，重点开展本项目的种质资源调查收集、评价筛选、杂交育种、高效繁殖和栽培养护主要关键技术研究。获授权国家新品种 19 个，授权专利 11 件，发表论文 15 篇。）
	2. 何宗儒（职称：未取得；工作单位：广州天适集团有限公司；完成单位：广州天适集团有限公司；主要贡献：对创新点 1、4 做出创新性贡献，重点开展钟花樱资源调查收集、评价筛选和推广应用研究，发起成立中国樱花产业协会，构建行业交流合作平台，推动产业发展。获授权国家新品种 17 个，授权专利 1 件，出版论著 1 部。）
	3. 曾昭佳（职称：高级工程师；工作单位：广东省九连山林场（广东九连山森林公园管理处）；完成单位：韶关市旺地樱花种植有限公司；主要贡献：对创新点 1、2、3 做出了创新性贡献，重点开展钟花樱野生资源调查、资源评价、高效繁殖和栽培关键技术研究。获授权国家新品种 1 个，授权专利 12 件，发表论文 2 篇。）
	4. 赵平丽（职称：高级工程师；工作单位：广州旺地园林工程有限公司；完成单位：广州旺地园林工程有限公司；主要贡献：对创新点 3、4 做出创新性贡献，重点开展钟花樱新优种质高效栽培养护技术研究和推广应用等工作，主持完成“樱花大树移植及保活技术应用”、“优良樱花园林应用”等 5 个相关高新技术产品的研制。获授权专利 4 件。）
	5. 梁荣（职称：高级工程师；工作单位：英德市旺地樱花种植有限公司；完成单位：英德市旺地樱花种植有限公司；主要贡献：对创新点 3、4 做出创新性贡献，重点开展钟花樱新优种质高效栽培养护技术研究和推广应用等工作，主持完成“樱花大规模苗木种植与移栽管理”、“樱花容器育苗技术”2 个相关高新技术产品的研制。发表论文 3 篇。）

	6.高珊（职称：工程师；工作单位：广州天适集团有限公司；完成单位：广州天适集团有限公司；主要贡献：对创新点 1、2、3 做出创新性贡献，重点开展钟花樱资源评价筛选、高效繁殖和栽培关键技术研究。获授权国家新品种 4 个，授权专利 1 件，发表论文 5 篇。）
	7.张晓明（职称：工程师；工作单位：广州红树林生态科技有限公司；完成单位：广州红树林生态科技有限公司；主要贡献：对创新点 2、3 做出创新性贡献，重点开展钟花樱新优种质高效繁殖和栽培关键技术研究。获授权专利 13 件，发表论文 1 篇。）
	8.黄碧金（职称：工程师；工作单位：广东省九连山林场（广东九连山森林公园管理处）；完成单位：广东天适樱花悠乐园有限公司；主要贡献：对创新点 2、3 做出创新性贡献，重点开展钟花樱新优种质高效繁殖和栽培关键技术研究。获授权专利 12 件，发表论文 2 篇。）
	9.杨梓滨（职称：助理工程师；工作单位：韶关市旺地樱花种植有限公司；完成单位：韶关市旺地樱花种植有限公司；主要贡献：对创新点 1、2、3 做出创新性贡献，重点开展钟花樱资源评价筛选、高效繁殖和栽培关键技术研究。获授权国家新品种 4 个，授权专利 1 件，发表论文 4 篇。）
	10.熊育明（职称：助理工程师；工作单位：广州天适集团有限公司；完成单位：广州天适集团有限公司；主要贡献：对创新点 1、2、3 做出创新性贡献，重点开展钟花樱资源评价筛选、高效繁殖和栽培关键技术研究。获授权国家新品种 3 个，授权专利 1 件，发表论文 2 篇。）
代表性论文 专著目录	论文 1：<樱花新品种‘小桃红’。园艺学报, 2022 年 49 卷，第一作者:张伟，通讯作者：胡晓敏>
	论文 2：<‘广州’樱嫁接繁殖技术研究. 广东农业科学，2017 年 44 卷，第一作者：朱军，通讯作者：胡晓敏>
	论文 3：<3 个钟花樱品种嫁接繁育和生长节律研究. 林业与环境科学，2023 年 39 卷，第一作者：曾劲，通讯作者：胡晓敏>
	论文 4：<‘中国红’樱花种子发芽试验研究初报. 广东园林，2016 年 38 卷，第一作者：叶小玲，通讯作者：胡晓敏>
	论文 5：<钟花樱品种选育与培育技术研究进展. 福建林业科技，2019 年 46 卷，第一作者：胡晓敏，通讯作者：叶小玲>
知识产权名称	新品种 1：<江山美人>（品种权号：20210028，培育人：广州天适集团有限公司、韶关市旺地樱花种植有限公司、广州红树林生态科技有限公司；权利人：胡晓敏、叶小玲、朱军、何宗儒、何晓怡、李乐怡）
	新品种 2：<天适>（品种权号：20210031，培育人：胡晓敏、叶小玲、何晓怡、朱军、邱晓平、何宗儒；权利人：广州天适集团有限公司、广州红树林生态科技有限公司、广州旺地园林工程有限公司）
	新品种 3：<旺地>（品种权号：20210032，培育人：胡晓敏、叶小玲、朱军、阮文俊、熊育明、何宗儒；权利人：广州旺地园林工程有限公司、广州天适集团

	有限公司、广州红树林生态科技有限公司)
	新品种 4：<宗儒樱> (品种权号：20210040，培育人：叶小玲、胡晓敏、朱军、何宗儒、梁灿莲、陈端妮、高红菊；权利人：韶关市旺地樱花种植有限公司、英德市旺地樱花种植有限公司、广州天适集团有限公司)
	新品种 5：<盛世红> (品种权号：20210184，培育人：胡晓敏、何宗儒、叶小玲、朱军、陈端妮；权利人：广州旺地园林工程有限公司、广州天适集团有限公司、英德市旺地樱花种植有限公司)
	新品种 6：<步步高> (品种权号：20220566，培育人：胡晓敏、叶小玲、朱军、何宗儒、陈端妮、冯钦钊、杨梓滨、高珊；权利人：广州天适集团有限公司、广州旺地园林工程有限公司、英德市旺地樱花种植有限公司)
	新品种 7：<天适云舒> (品种权号：20220643，培育人：叶小玲、胡晓敏、朱军、陈端妮、熊育明、杨梓滨、邱晓平；权利人：广州旺地园林工程有限公司、广州天适集团有限公司、英德市旺地樱花种植有限公司)
	专利 8：<一种杨贵妃樱快速催花方法> (ZL201610257717.3，发明人：胡晓敏、叶小玲、朱军、叶超宏、何宗儒、沈荔荔，权利人：广州旺地园林工程有限公司、英德市旺地樱花种植有限公司、韶关市旺地樱花种植有限公司、广州天适集团有限公司、广州红树林生态科技有限公司、广东天适樱花悠乐园有限公司)
	专利 9：<一种适用于樱花大树移栽后的水肥涵养装置> (ZL201821883043.9，发明人：朱军、胡晓敏、郑珂媛、苏捷、陈端妮、邱芬、叶小玲、叶超宏、林佳源、王孝汝，权利人：韶关市旺地樱花种植有限公司、英德市旺地樱花种植有限公司、广州旺地园林工程有限公司、广州天适集团有限公司、广州红树林生态科技有限公司、广东天适樱花悠乐园有限公司)
	专利 10：<一种适用于樱花移植的固定装置> (ZL201820048308.7，发明人：郑珂媛、胡晓敏、唐宜、朱军、李瑜、叶小玲，权利人：广州旺地园林工程有限公司、广州天适集团有限公司、广州红树林生态科技有限公)

