

# 2024 年湖北省科学技术奖提名公示

**项目名称：**茄子优异种质创新与系列强优势新品种选育及产业化应用

**提名者：**武汉市人民政府

**提名等级：**湖北省科学技术进步奖一等奖

**主要完成人：**张敏、谈杰、吴雪霞、曹必好、黄树苹、张洪源、陈霞、王本启、宁斌、王俊良、陈蓉

**主要完成单位：**武汉市农业科学院、上海市农业科学院、华南农业大学、武汉蔬博农业科技有限公司

**主要知识产权和标准规范等目录（不超过 10 件）**

序号	知识产权（标准）名称	知识产权（标准）具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准实施）日期	证书编号（标准批准发布部门）	权利人（标准起草单位）	发明人（标准起草人）	发明专利（标准）
1	植物新品种权	迎春四号	中国	CNA20184380.8	2019.12.19	第 2019014150 号	武汉市农业科学院	谈杰，张敏，黄树苹，陈霞，张洪源，谈太明	有效
2	植物新品种权	紫龙九号	中国	CNA20184379.1	2019.12.19	第 2019014149 号	武汉市农业科学院	谈杰，黄树苹，张敏，陈霞，张洪源，谈太明	有效
3	植物新品种权	鄂茄六号	中国	CNA20191004573	2022.5.10	第 2022020901 号	武汉市农业科学院	谈杰，黄树苹，张敏，陈霞，张洪源，谈太明	有效
4	植物新品种权	鄂茄五号	中国	CNA20191004572	2022.5.10	第 2022020900 号	武汉市农业科学院	谈杰，黄树苹，张敏，陈霞，张洪源，谈太明	有效

5	湖北省地方标准	茄子杂交制种技术规程	湖北	DB42/T 2201-2024	2022. 4. 1	湖北省市场监督管理局	武汉市农业科学院、大悟县科学技术和信息化局、大悟鸿源农业科技有限公司	张敏, 谈杰, 董红霞, 黄树苹, 张洪源, 陈霞, 徐宇, 王本启, 王俊良, 陈蓉	有效
6	植物新品种权	朗奇	中国	CNA20090594.9	2015. 1. 1	第 20154987 号	上海市农业科学院	查丁石, 吴雪霞	有效
7	国际专利	Method for improving the quality of Solanum Melongena hybrid seed production by using greenhouse	荷兰	N2032727	2023. 5. 15	荷兰专利局	武汉市农业科学院	张敏, 谈杰, 黄树苹, 陈霞, 张洪源	有效
8	发明专利	茄子品种 DNA 指纹图谱及其建立方法和应用	中国	ZL 20171055255.8	2020. 10. 09	CN107760797B	上海市农业科学院	吴雪霞, 查丁石, 朱宗文, 张爱冬, 李贤	有效
9	发明专利	一种与茄子萼片颜色性状基因紧密连锁的 CAPS 分子标记及制备方法	中国	ZL 202011154421.1	2021. 07. 27	CN112176091B	武汉市农业科学院	陈霞, 张洪源, 张敏, 谈杰, 黄树苹	有效
10	发明专利	茄子 SmWRKY	中国	ZL202011011500	2021. 12. 14	CN112225788B	华南农业大学	曹必好, 颜爽, 邱正坤, 雷	有效

	转录因子及其在提高茄子青枯病抗性方面的应用	.7				建军, 陈长明	
--	-----------------------	----	--	--	--	---------	--