



北林大月季科研团队培育出62个新品种

国家林业和草原局政府网 <http://www.forestry.gov.cn/> 2022-01-06 来源：中国绿色时报

【字体：大 中 小】 打印本页

北京林业大学园林学院教授张启翔率领的科研团队在月季研究方面取得了丰硕成果，获得梁希林业科技进步奖二等奖。科研团队培育出62个具有自主知识产权的月季新品种，获得47项国家植物新品种权。

月季是世界上最重要的切花植物，是北半球园林绿化中用量最大的花灌木，在花卉产业中占据重要地位。遗憾的是，我国栽种的月季品种绝大多数来自国外，在应用上受制于人，而且因其抗性及适应性差，栽培养护技术复杂，成本较高，难以满足适宜我国气候特点的切花生产和节约型园林建设要求。

为解决月季产业发展瓶颈，张启翔带领团队以促进月季产业升级为目标开展了系统研究，培育出抗病、抗寒性强的新优品种。这些新品种已在北京、河北、云南、新疆、江苏等15个省（区、市）大量生产种植，还实现了中国自育月季新品种首次在欧洲及非洲规模化生产。近10年来，推广应用面积1.8万亩，新增产值4.73亿元，其中出口创汇1200多万美元。此外，科研团队还转让新品种或授权生产7项，获得3项国家发明专利。

历经20多年的研发，科研团队在中国特色蔷薇属植物资源开发、精准评价、重要性状解析、分子辅助育种技术研发和新品种推广应用等方面取得一系列突破，并且实现了标准化生产，有力推动了月季花卉产业发展和技术升级。（铁铮）

【纠错】



国家林业和草原局：010-84239000 网站标识码：bm37000013 京公网安备 11010102004204号
主办：国家林业和草原局 承办：局办公室 局信息中心 京ICP备10047111号-4 视听节目许可证号0108229

