

2021 年度十大优秀西兰花推荐品种公布

十大“绿色诱惑”，你最青睐哪一个？

又大又圆的花球，匀称细腻的蕾粒、深绿色的花冠……近日，2021 浙江西兰花新品种大会在临海举行，由全国相关科研单位选育的 80 多个国产西兰花新品种同台展示，业内专家、学者和科研人员共同观摩了国家西兰花重大科研联合攻关成果，交流学术进展，促进产学研深度融合，推动西兰花产业健康发展。

我国是世界上最大的西兰花生产国和消费国，去年全国种植面积达 135 万亩，主要集中在浙江、江苏、山东、云南、河北、甘肃等地。我

省是全国秋冬西兰花的主产区，种植面积达 21.1 万亩。但长期以来，西兰花种业一直受制于国外，日本、美国等国培育品种占据我国绝大部分的国内市场份额，西兰花种业“卡脖子”问题十分严重。为此，国家西兰花良种重大科研联合攻关组于 2018 年 5 月组建并启动运行。4 年来，联合攻关组以实现“替代进口、引领全国、带动产业”为目标，联合 23 家国内科研、高校和种业、推广等头部单位，在新品种选育、联合测试和育种共性关键技术、制繁种技术研究及协同推广等方面，通过联合攻关，取

得显著进展，为国家种业安全提供了可靠保障，较大程度上扭转了西兰花种业受制于人的局面，保障了西兰花种植户的用种安全，促进了我国西兰花产业的健康发展。

据统计，联合攻关实施以来，至今已育成新品种 107 个，其中通过省级审(认)定或现场考察 23 个，申请品种权保护 70 个，已获植物新品种权 12 个。“台绿”“浙青”“中青”“青城”“京研”等系列国产化西兰花新品种(新组合)表现优异，不仅在主要性状上有超越，在生育期上有了更多可能性，大大拉长了西兰花供

应周期，丰富市场供应。自主育成品种推广面积逐年上升，累计已达 86 万多亩，其中 2021 年自主育成西兰花品种推广应用面积为 33.42 万亩，市场占有率超过 26%，我省的中晚熟西兰花自主育成品种占有率超过 60%。

在新品种大会上，主办方发布了国家西兰花良种重大科研联合攻关 2021 年度十大优秀西兰花推荐品种并授牌，由浙江勿忘农种业有限公司和台州市农科院联合选育的“台绿 6 号”“台绿 5 号”等 10 个品种入选。

国家西兰花良种重大科研联合攻关组供稿

2021 年度十大优秀西兰花推荐品种

推荐品种: 台绿 6 号

育成单位: 浙江勿忘农种业有限公司、台州市农业科学研究院

特征特性: 中熟，浙江省秋季定植到采收 80 天左右，北方春季 60—65 天。耐寒，球色低温保持绿色不发紫。花球高圆，球面圆整，蕾粒细而匀，商品性好。单球重 650 克左右，鲜食口感好，适合保鲜和速冻加工。

适应地区: 适宜北方春季和全国秋冬季种植。



推荐品种: 青城 5544

育成单位: 天津惠尔稼种业科技有限公司

特征特性: 秋季中熟品种，定植后 75 天左右采收，株型紧凑、叶片直立生长，每亩种植 3500 株左右。花球蓝绿色，花蕾致密，蕾粒中等大小；球型高圆，单球重 700 克左右，每亩可采收 2500 公斤花球。适宜保鲜。

适应地区: 主要适合我国平原地区秋季种植和河北坝上、甘肃兰州等高原夏菜供应区种植。



推荐品种: 中青 319

育成单位: 中国农业科学院蔬菜花卉研究所

特征特性: 中晚熟，生育期约 90 天，株型较直立，外叶蜡粉重，花球半高圆，花蕾中，球色浓绿，花球紧实，平均单球重 600—750 克，耐寒性好，田间抗枯萎病和黑腐病，生长势强，可鲜食和加工。

适应地区: 适合我国北方秋季、长江流域及以南地区秋冬栽培。



推荐品种: 领秀 7 号

育成单位: 天津市农业科学院科润蔬菜研究所

特征特性: 早熟，定植后 65 天左右采收。植株长势中等，无侧枝。花球适收期 600 克左右，花球周正、高圆、紧实，蕾粒细小、均匀、深绿色，低温不变紫，不空茎。抗病性强，栽培适应性好。适合保鲜及速冻加工。

适应地区: 适宜黄河、长江流域夏播秋收。



推荐品种: 美奥 9090

育成单位: 浙江美之奥种业股份有限公司

特征特性: 早中熟，生育期约 65 天，生长势强，花球圆整，蕾粒颜色绿、鲜、细。单球重 700 克左右，产量较高，抗性好。适宜保鲜。

适应地区: 主要适合我国平原地区秋季种植和河北坝上、甘肃兰州等高原夏菜供应区种植。



推荐品种: 庆一 901

育成单位: 浙江庆一种苗有限公司

特征特性: 中熟，生育期约 80 天，生长势强，植株较直立，花球高圆，蕾粒均匀，球色绿，球面平整，高产量型品种，单球重约 750 克。适宜保鲜及速冻加工。

适应地区: 主要适合我国长江流域夏种秋冬栽培。



推荐品种: 浙青 227

育成单位: 浙江省农业科学院蔬菜研究所

特征特性: 中熟杂交种，定植到收获 72 天左右，株型中等，分枝较少，耐密植；花球中高圆，球面平整，蕾粒较均匀、中细，蕾色深，不易散球，单球重 600 克以上。较耐高温。适宜保鲜及速冻加工。

适应地区: 适宜我国大部分地区秋冬季、甘肃和张北高原夏菜主产区、云南等地种植。



推荐品种: 台绿 5 号

育成单位: 台州市农业科学研究院、浙江勿忘农种业有限公司

特征特性: 晚熟，浙江省秋季定植到采收 110 天左右，株型直立。耐寒性强，球色低温不发紫。花球高圆、紧实，蕾粒中细。单球重 800—1000 克，产量高，适宜保鲜及速冻加工。

适应地区: 适宜长江流域夏播冬收或越冬种植。



推荐品种: 熊猫 1 号

育成单位: 温州肇丰种苗有限公司

特征特性: 早熟，秋季播种生育期 65 天左右，春播 55 天左右。生长整齐，花球高圆紧实、蕾粒中细、蕾粒均匀、颜色深绿、单球重 700 克左右，适宜保鲜及速冻加工。

适应地区: 适宜黄河、长江流域夏播秋收。



推荐品种: 鑫绿 66

育成单位: 镇江鑫源达园艺科技有限公司

特征特性: 早熟，生育期 60—65 天，花球圆整呈深绿色、单球重 500—600 克，蕾粒小而均匀，且随着整球长大不变粗，株型较紧凑、可适当密植。适宜保鲜及速冻加工。

适应地区: 适合黄河、长江流域及西北地区种植。

