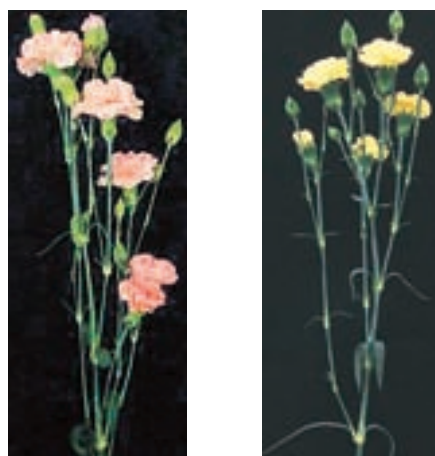


鮮やかな複色系スプレーカーネーション 新品種「ひたち1号」(仮称)

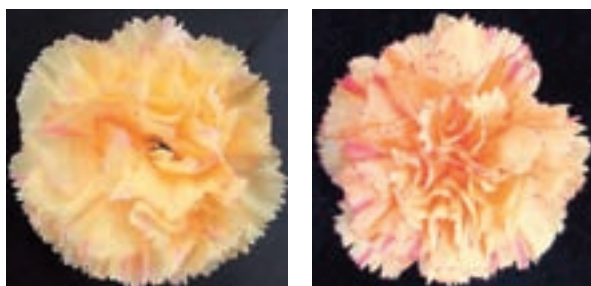
本県のカーネーションは、切り花でキク、バラ、グラジオラスに次ぐ産出額を有する主要な花き品目です。生産現場では消費者の多様なニーズに応えるため新品種の育成が求められており、生産者自らが育種を行う事例もみられます。そこで農業総合センターでは現場の生産者の協力のもとで、新規な花色を有する新品種「ひたち1号」(仮称)を育成しました。

● 育成経過 ●

本県の生産者が育成したスプレーカーネーション品種「あられ」の中から、平成17年に自然突然変異により花色変異した個体を選抜しました。平成20年度からの園芸研究所および現地における試験の結果、有望と認められたため平成22年3月に品種登録を出願しました。



「ひたち1号」(仮称:左)と元品種「あられ」(右)の草姿



「ひたち1号」(仮称:左)と元品種「あられ」(右)の花

● 特徴 ●

花色は地色が淡い黄橙色で、明るい赤色の条斑と覆輪が入る鮮やかな花色が特徴です。開花期は元品種の「あられ」より2週間ほど早くなります。またボリューム感があり、フラワーアレンジメントなどにも好適です。

試作した生産者からは育てやすく、品質が均一でよいと高い評価を得ています。

表1 カーネーション「ひたち1号」(仮称)の特性 (平成20年)

| 品種・系統 | 切花長 (cm) | 切花重 (g) | 分枝数 (本) | 茎径 (mm) | 花径 (cm) | 花弁数 (枚) | 花弁の地色 | 花弁の複色 | 開花始め | 開花時期 | 採花本数 |
|-------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|------|------|
| ひたち1号 | 82.3 | 56.8 | 12.0 | 5.2 | 5.0 | 33.8 | 浅黄橙 | 明赤 | 12/8 | 中生 | 6.5 |
| あられ | 86.7 | 62.0 | 12.9 | 5.4 | 5.3 | 31.3 | 薄黄 | ピンク | 12/22 | 晩生 | 6.2 |
| ルノアール | 80.8 | 56.0 | 10.0 | 5.1 | 5.4 | 30.2 | 浅橙黄 | 明紅 | 11/10 | 早生 | — |

注) 採花本数のみ H19年のデータ。—: データなし。

調査36株、パイプハウスに定植6/24、一次摘心7/11~28、二次摘心9/1~17。