

# 7月東京盆出荷向け黄色小ギク新系統 「ひたち24号」(仮称) を育成しました

農業総合センター生物工学研究所・園芸研究所

茨城県が平成31年3月に品種登録した黄色小ギク品種「常陸サマーライト」(8月出荷向け)は、東京盆(7/13～16頃)向けにも対応できますが、より確実に出荷できる優良な黄色品種が求められていました。そこで、東京盆出荷向けとしてさらに適性が高い「ひたち24号」を育成しました。「ひたち24号」は半八重の頂点咲きで、白さび病に強く、ボリューム感のある草姿が特徴です。

## 「ひたち24号」の育成経過

平成29年度に得られた「常陸サマーライト」の自然交雑種子から、平成30年度に切花長・頂点咲き・白さび病耐病性を基準に1次選抜しました。花色と開花時期も優れたことから、令和3年度にひたち番号を付与し、現地適応性試験を開始しました。

さらに、令和4～5年度の試験結果が優れ、生産者及び市場関係者からも高く評価されたため、同6年度に品種登録出願することとなりました。



写真 「ひたち24号」

表 「ひたち24号」の特性

| 試験地 | 系統/品種名   | 定植日<br>(月/日) | 採花ピーク<br>(月/日) | 切り花長<br>(cm) | 切り花重<br>(g) | 頂点咲き割合<br>(%) |
|-----|----------|--------------|----------------|--------------|-------------|---------------|
| 笠間市 | ひたち24号   | 3/29         | 7/7            | 99.0         | 80.6        | 100           |
|     | 精こまき     |              | 6/23           | 84.8         | 76.7        | 40            |
| 石岡市 | ひたち24号   | 4/11         | 7/4            | 98.4         | 58.0        | 100           |
|     | 精はぎの     |              | 6/30           | 93.0         | 64.8        | 100           |
| 土浦市 | ひたち24号   | 3/30         | 7/3            | 85.2         | 73.2        | 100           |
|     | 夏ひかり     |              | 6/29           | 84.6         | 57.2        | 100           |
| 筑西市 | ひたち24号   | 3/21         | 7/3            | 104.2        | 72.2        | 100           |
|     | 常陸サマーライト |              | 7/2            | 109.0        | 61.8        | 80            |
| 平均  | ひたち24号   | 3/30         | 7/4            | 96.7         | 71.0        | 100           |

※令和5年度現地適応性試験の結果

※全試験地でマルチを使用

※ひたち24号の下端は現地の慣行栽培品種

## 「ひたち24号」の特性

- ・花色は黄色で、半八重咲きです。
- ・現地での収穫ピークは7月上旬で、東京盆物日向けに出荷できます。
- ・出荷規格(2L:80cm)を満たす切花長を安定して確保できます。
- ・白さび病発生は少なく、耐病性を有します。
- ・ボリューム感のある草姿が特徴です。
- ・電照により、開花揃いが調節でき、切花長と切花重が増加します。

## 生産者所得の向上に寄与

生産者及び市場関係者からの評価が高く、主要な7月向け黄色品種の1つとして期待されます。将来的には年間約5万本の出荷を見込んでいます。物日出荷による販売単価の増加とともに、白さび病が発生しにくい品種でもあるため、白さび病の回避による収量及び品質の向上につながり、生産者の所得向上が期待されます。

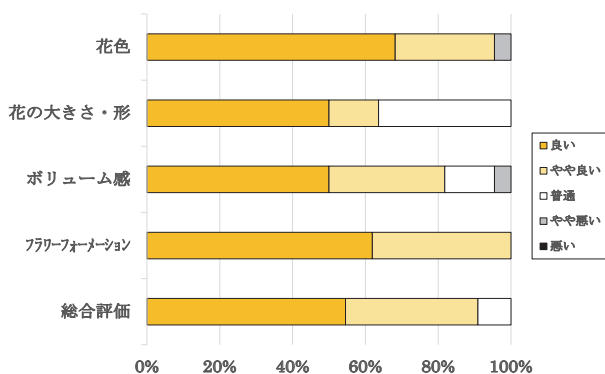


図 「ひたち24号」市場性評価の結果