

職務育成品種の特性

| | | | | | |
|-----|-----|-----|---------------------|-----|---------|
| 作物名 | イチゴ | 系統名 | ちょう・や53ごう 長・野53号 | 育成場 | 野菜花き試験場 |
|-----|-----|-----|---------------------|-----|---------|

【品種特性の概要】

- 1 夏～秋にも開花・結実し、夏秋どり作型に適する。*
- 2 果実は、既存品種「サマープリンセス」よりやや硬く、輸送性に優れる。香りは「サマープリンセス」より強い。糖度、酸度ともに「サマープリンセス」と同等で糖酸バランスは良い。果肉色は「サマープリンセス」の黄白色に対し、淡い赤色である。
- 3 うどんこ病に強い。果実色が赤くならず白いままのもの等の商品とならない果実の発生頻度が低く、商品果率が「サマープリンセス」より高い。
- 4 「サマープリンセス」に比べ、8月以降の収量性も良い。

※夏秋どり作型に適する

一般の冬～春に収穫する品種は、自然の環境条件では夏に花が咲かないため、夏～秋に収穫できない。このため、夏にも花が咲くタイプの品種（四季成り性品種）が育成されている。

長野県では、夏季に冷涼な高標高地で栽培されている。

【対象品種との比較】

表 生態的特性、果実特性および収量性

| 品種名 | 生態的特性 | | | 果実特性 | | | | | |
|----------|-------|----|------------|------|------------|-----------|-----------|---------------|-----------|
| | 草姿 | 草勢 | 草丈 (cm) | 果皮色 | 果肉・ 果芯色 | 香りの 強さ | 果実の 硬さ | 糖度 (Brix%) | 酸度 (%) |
| 長・野53号 | やや立性 | 強 | 30.8 | 鮮赤 | 淡赤 | やや強 | 中 | 8.1 | 0.82 |
| サマープリンセス | 開張性 | 強 | 32.5 | 明赤 | 黄白 | 中 | やや軟 | 7.8 | 0.80 |

| 品種名 | 収穫 開始期 | 商品果 一果重 (g) | 商品 果率 (%) | 商品果収量(g/株) | | | | | |
|----------|-----------|-------------------|-----------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 合計 |
| 長・野53号 | 6月10日 | 11.1 | 87 | 145 | 343 | 168 | 158 | 83 | 896 |
| サマープリンセス | 6月5日 | 10.9 | 72 | 180 | 262 | 70 | 72 | 25 | 609 |

注) 調査方法は農水省品種登録特性審査基準に基づく。野菜花き試験場における平成28年と29年の平均値で、商品果は6g未満のクズ果、病害虫被害果、着色異常果、奇形果等を除いた果実。

【命名上の留意点】

- 1 長野県民に親しまれる名称
- 2 美味しさやイチゴらしい香りがイメージできる名称



長・野53号



サマープリンセス

