

▼JA遠州夢咲 1番茶定点定期圃場萌芽調査

エコネット園・自動フェロモン園

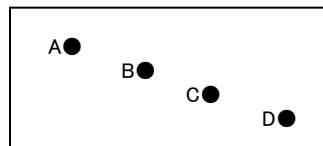
調査日 R2.3.31

| 調査年月日 | R2(3/31) | | | | | | | H31(3/29) | | | | | | H30(3/30) | H29(4/5) | 平年 | 備考 | | |
|--------|---------------|--------|--------|-------|-----|-----|-------|------------|------|--------|--------|-------|-----|-----------|----------|-------|------|-------|------------------|
| | 調査場所(地区) | 萌芽率(%) | 開葉数(枚) | 推定萌芽日 | 前年比 | 平年比 | 予想摘採日 | 枠調査平均(8ヶ所) | | 萌芽率(%) | 開葉数(枚) | 推定萌芽日 | 前年比 | 有効芽数(本) | 予想摘採日 | 推定萌芽日 | | 推定萌芽日 | 推定萌芽日 |
| 全芽数(本) | | | | | | | | 萌芽数(本) | | | | | | | | | | | |
| | 菊川市小沢原(菊川) | 32.9 | - | 4/5 | 2 | 0 | 5/1 | 37.6 | 12.4 | 35.3 | - | 4/3 | 9 | 42.0 | 4/29 | 3/24 | 4/10 | 4/5 | 東西うね・エコネット |
| | 菊川市赤土原①(小笠) | - | 0.7 | 3/25 | -6 | -7 | 4/20 | 35.1 | - | 58.0 | - | 3/31 | 12 | 39.7 | 4/26 | 3/19 | 4/7 | 4/1 | 南北うね・エコネット |
| | 御前崎市上朝比奈(浜岡) | 43.8 | - | 4/4 | 2 | 0 | 4/30 | 34.5 | 15.1 | 43.7 | - | 4/2 | 3 | 59.8 | 4/28 | 3/30 | 4/12 | 4/4 | 南北うね・エコネット |
| | 菊川市西富田(菊川) | 18.8 | - | 4/7 | 0 | 0 | 5/3 | 33.3 | 6.3 | 5.1 | - | 4/7 | 5 | 29.3 | 5/3 | 4/2 | 4/13 | 4/7 | 南北うね・エコネット |
| | 菊川市中内田(菊川) | 23.3 | - | 4/6 | 0 | 1 | 5/2 | 35.4 | 8.3 | 9.3 | - | 4/6 | 6 | 30.5 | 5/2 | 3/31 | 4/12 | 4/5 | 南北うね・エコネット |
| | 掛川市中方(大東) | 40.2 | - | 4/4 | 2 | 1 | 4/30 | 47.0 | 18.9 | 39.7 | - | 4/2 | 2 | 44.5 | 4/28 | 3/31 | 4/10 | 4/3 | 南北うね・エコネット |
| | 掛川市山崎(大須賀) | 5.1 | - | 4/9 | -4 | 0 | 5/5 | 24.8 | 1.3 | 萌芽前 | - | 4/13 | - | 28.2 | 5/9 | 4/4 | 4/14 | 4/9 | 南北うね・エコネット |
| | 菊川市高橋(小笠) | 27.2 | - | 4/6 | 1 | -1 | 5/2 | 25.8 | 7.0 | 18.0 | - | 4/5 | 4 | 29.7 | 5/1 | 4/1 | 4/10 | 4/7 | 南北うね・エコネット |
| | 菊川市赤土原②(小笠) | - | 0.6 | 3/25 | 1 | -6 | 4/20 | 49.9 | - | - | 0.49 | 3/24 | 3 | 55.5 | 4/19 | 3/21 | 4/5 | 4/1 | 東西うね・フェロモン |
| | 掛川市佐束(大東) | - | 1.0 | 3/21 | -3 | -11 | 4/16 | 56.8 | - | - | 0.43 | 3/24 | 2 | 49.8 | 4/20 | 3/22 | 4/6 | 4/1 | 東西うね・フェロモン・さえみどり |
| | **** 平均値 **** | 26.0 | 0.8 | 4/2 | 1 | -2 | 4/27 | 38.0 | 9.9 | 27.9 | 0.5 | 4/1 | 5 | 40.9 | 4/27 | 3/27 | 4/9 | 4/4 | |

【調査の基礎】

平年: H12からH31の平均値

1) 調査位置



2) 調査方法 <1ヶ所あたり>

萌芽調査: 2枠×4地点=8枠を調査

3) 萌芽率

萌芽数/有効芽数(20cm×20cm枠)

4) 萌芽期の日の推定

萌芽は1日に8%進むものとする。

推定萌芽期の日=(70-萌芽率)÷8+調査日

5) 予想摘採日の推定

①推定萌芽日からの推定

各調査園におけるH12-H25の14年間の推定萌芽日から実際の摘採日を調べた値

期間日数: 26日間

期間積算温度: 390℃

10a当収量: 680kg

牧之原: 27日間・405℃

平坦地: 25日間・380℃

②開葉数からの推定

4.5葉摘採・1枚開葉するのに4.5日かかるため、

(4.5 - 平均開葉数) × 4.5 = 摘採までの必要日数 (切り上げ)

一葉開葉期未満の場合は、萌芽期から一葉開葉に要する日数は10日を考慮して計算する。

※上表の予想摘採日は、5)及び6)の計算方法を使用

