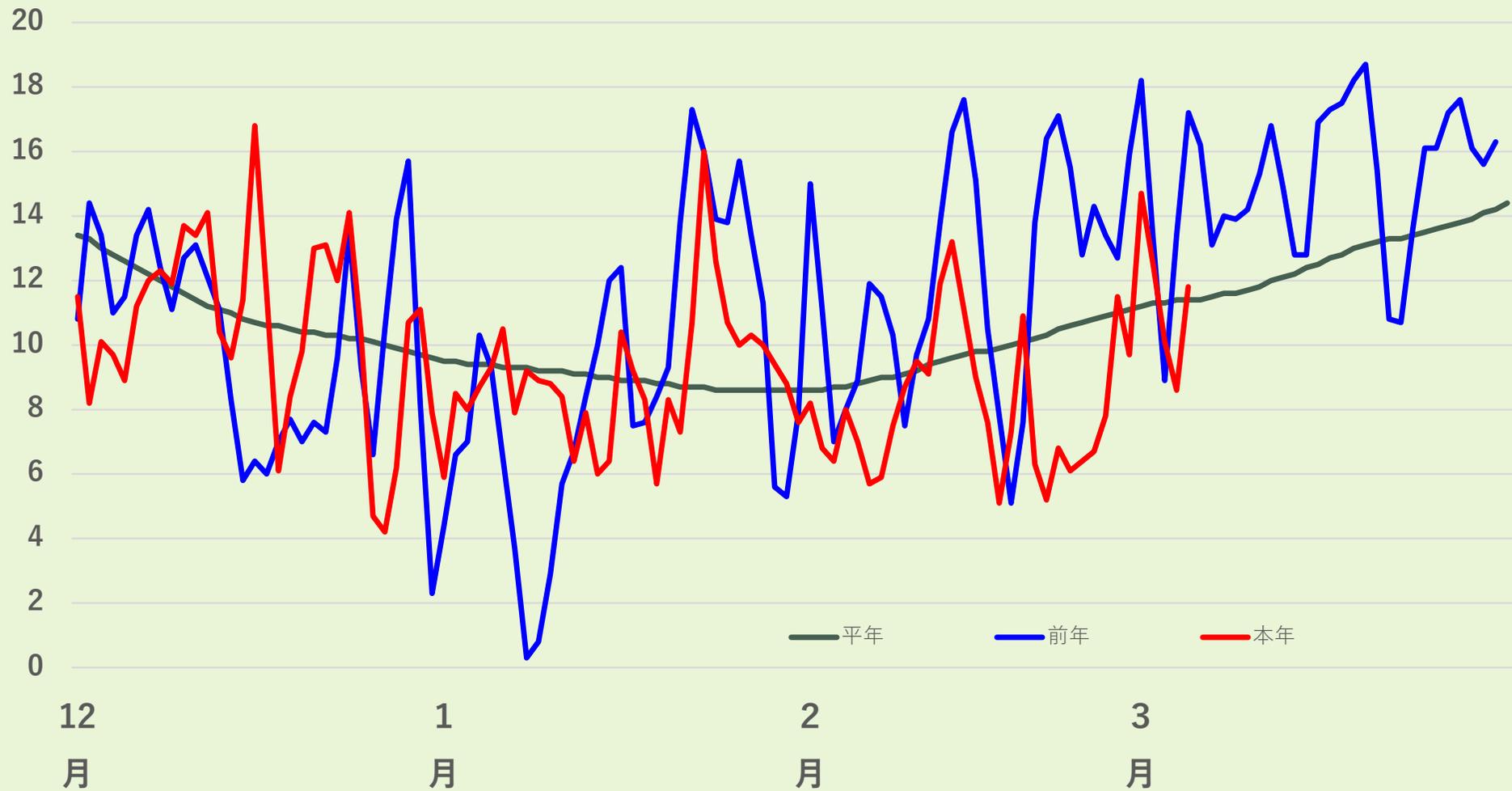




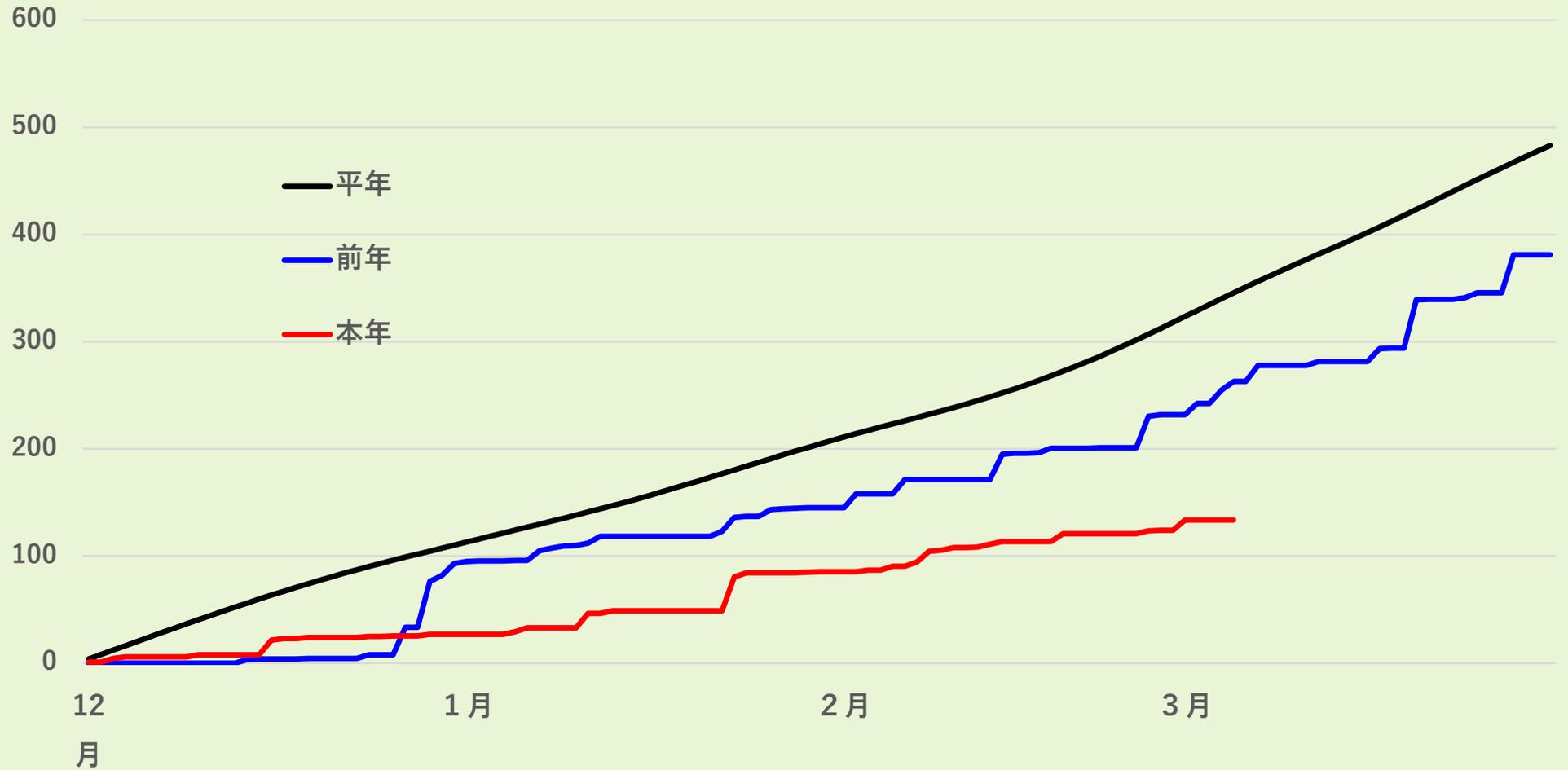
# 気象データ (枕崎)

## 枕崎平均気温





## 枕崎積算降水量





## (1) 気象条件

### ア 気温

枕崎と種子島の気象を、月ごとの平年値で比較すると、平均気温の年間平均では種子島の方がやや高いのですが、夏の最高気温は枕崎の方がやや高く、逆に冬場の最低気温では種子島の方が高い。種子島は枕崎に対し温度格差が少ない地域と言える。

枕崎の12月からの冬場の平均気温をみると、昨年は12月から1月の上旬までは平年より低く推移し、1月中旬以降急激に暖かくなり、2月は平年より2～3℃高く推移した。

本年は12月中は平年並みに推移し、1月前半は平年より低く、後半は平年より高い、変動の大きい年であった。2月に入っては平年より低めに推移し、昨年より3℃強低めの気温となった。

### イ 降水量

枕崎での冬場の降水量を見るため、12月からの積算降水量を見ると、2020年12月半ばまで降水は少なかったが、12月下旬に100mm前後のまとまった降水があり、平年並みになった。しかし、2021年1月以降少なめに推移し、3月末では積算で100mm程度少なかった。

本年は、2021年、12月から平年より少なめに推移しており、12月から2月まで3ヶ月で133mmと平年の40%弱とかなり少なくなっている。



# 1. 種子島西之表・品種 松寿

TERADA

撮影日 2021年3月5日



2022年3月4日





# 1. 種子島西之表・品種 松寿

TERADA

撮影日 2021年3月5日

2022年3月4日





撮影日

2022年3月4日

昨年のデータなし





撮影日

2022年3月4日

去年のデータなし





## 2. 種子島西之表・品種 ゆたかみどり TERADA

撮影日

2022年3月4日

昨年のデータなし





## 2. 種子島西之表・品種 ゆたかみどり **TERADA**

撮影日

2022年3月4日

昨年のデータなし





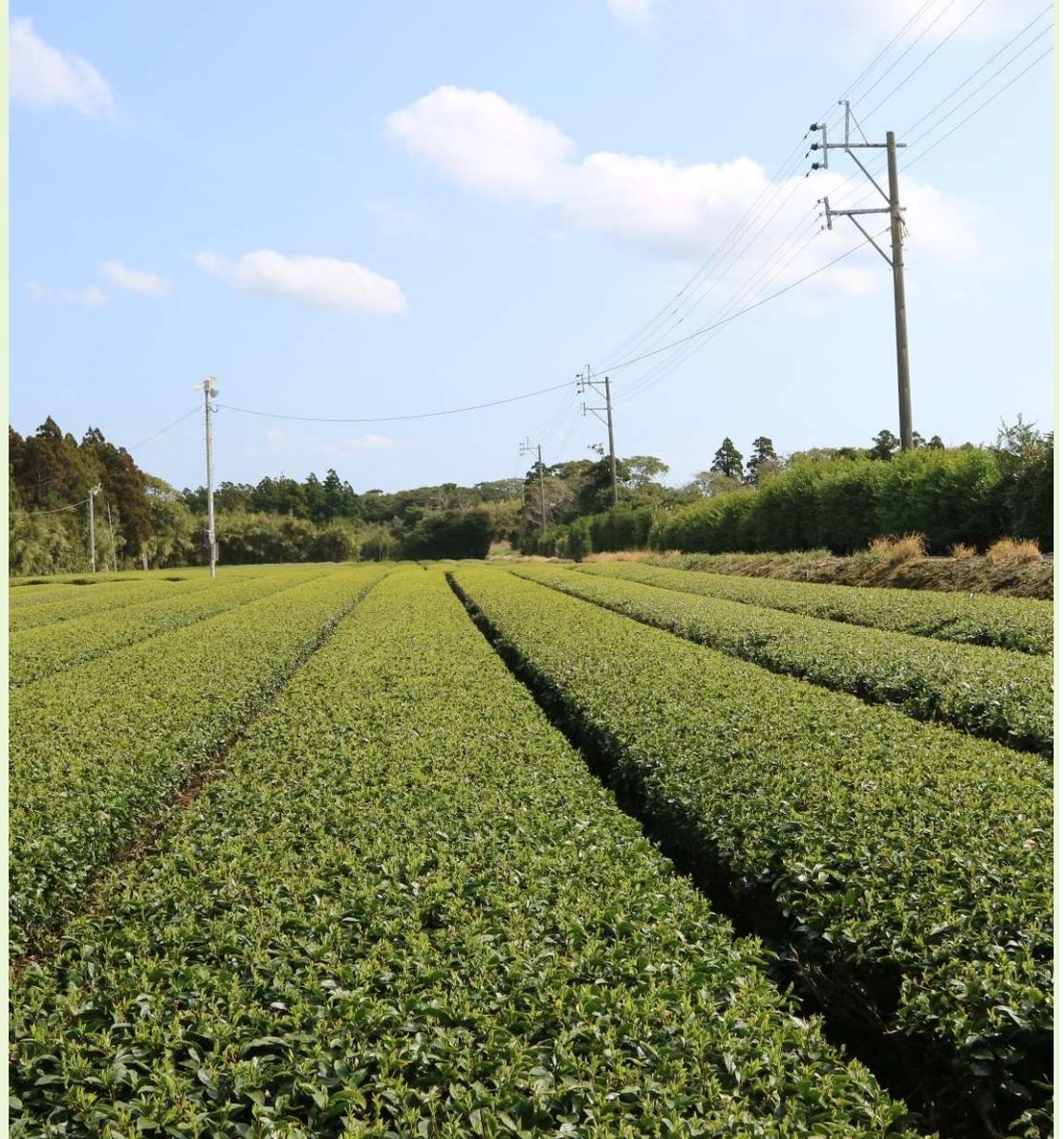
### 3. 種子島南種子・品種 松寿

TERADA

撮影日 2021年3月5日



2022年3月4日





### 3. 種子島南種子・品種 松寿

TERADA

撮影日 2021年3月5日

2022年3月4日





# 4. 大根占町・品種

# しゅんたろう



撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 4. 大根占町・品種

# しゅんたろう



撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 5. 大根占町・品種 さえみどり

TERADA

撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 5. 大根占町・品種 さえみどり

TERADA

撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 6. 大根占町・品種 ゆたかみどり TERADA

撮影日

2022年3月3日

昨年のデータなし





# 6. 大根占町・品種 ゆたかみどり TERADA

撮影日

2022年3月3日

昨年のデータなし





# 7. 南九州市颯娃町・品種

# しげる2号 TERADA

撮影日 2021年3月4日



2022年3月3日





# 7. 南九州市颯娃町・品種 しげる2号 **TERADA**

撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 8. 南九州市颯娃・品種

# ゆたかみどり **TERADA**

撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 8. 南九州市颯娃・品種

# ゆたかみどり **TERADA**

撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 9. 南九州市知覧・品種

# ゆたかみどり **TERADA**

撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 9. 南九州市知覧・品種 ゆたかみどり **TERADA**

撮影日 2021年3月4日

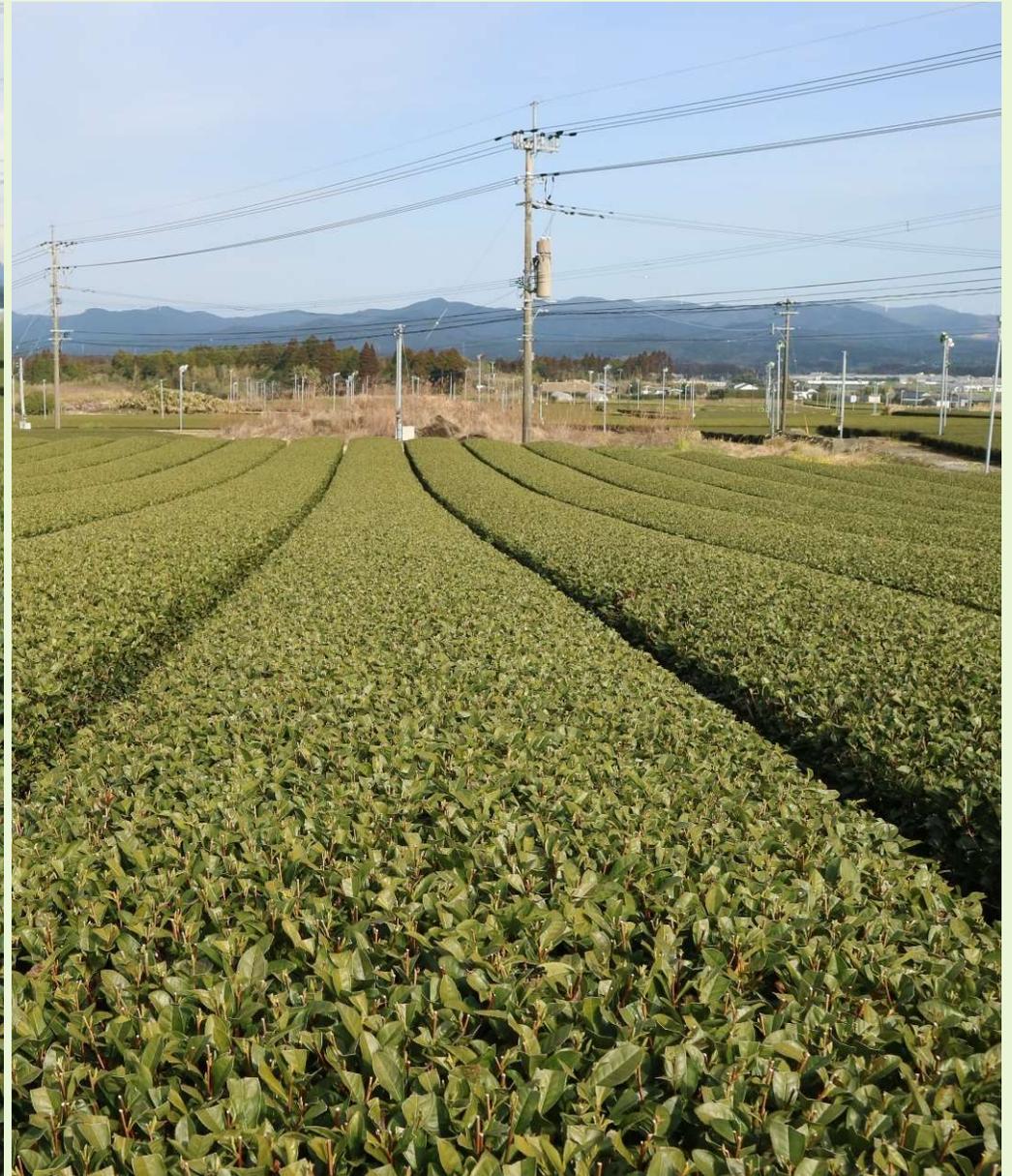
2022年3月3日





撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





撮影日 2021年3月4日

2022年3月3日





# 2022年 生育調査資料

TERADA

No.	場所	品種	調査日	園相等	20cm×20cm枠内			新芽長 (mm)	開葉数(枚)
					芽数(本)	萌芽数(本)	萌芽率(%)		
1	西之表	松寿	3月4日	良	34.6	17.8	51		
2	西之表	ゆたかみどり	3月4日	良	27.8	1.0	4		
3	南種子	松寿	3月4日	良	37.0	-	-	6.9	1.2
4	大根占	しゅんたろう	3月3日	良	33.8	21.3	63		
5	大根占	さえみどり	3月3日	良	21.8	4.7	21		
6	大根占	ゆたかみどり	3月3日	良	19.2	2.5	13		
7	穎娃源が前	しげる2号	3月3日	良	22.3	4.7	21		
8	穎娃別府	ゆたかみどり	3月3日	良	21.0	1.3	6		
9	知覧西元	ゆたかみどり	3月3日	良	36.0	0.5	1		
10	知覧塗木	くりたわせ	3月3日	良	21.8	6.5	30		



## (2) 生育状況

### ア. 種子島地区

2月の気温が低かったことから、生育が遅れている。西之表の松寿(定点)は整枝時期の関係もあり、3月4日で萌芽率51%と、大幅な遅れであるが、周辺の松寿は1.5葉前後と前年比1週間程度の遅れであった。ゆたかみどり等他の品種はほとんど萌芽していなかった。南種子の松寿は1.2枚開葉しており、前年比1週間から10日程度の遅れであった。

### イ. 大根占地区

しゅんたろうは3月3日で63%の萌芽率であり、翌日4日には萌芽期に達すると推定された。前年は3月5日で開葉期を過ぎており、10日程度の遅れと考えられた。さえみどりは萌芽率21%と生育を開始しているが、昨年より1週間程度遅れており、ゆたかみどりは萌芽率も低く生育はかなり遅れている。

### ウ. 穎娃、知覧地区

早生種のしげる2号は萌芽率21%と、くりたわせは30%と生育を開始しているがゆたかみどりはほとんど萌芽しておらず、3月の気温上昇が待たれる。

谷 博司



# 種子島西之表市市内にて

TERADA

撮影日 2022年3月4日

去年のデータなし





# 南九州市知覧平和公園にて

TERADA

撮影日 2022年3月6日

去年のデータなし

