

# 2021 0 コマ目の記録

2021 年5月17日(月)～5 月 23日(日)

## 栽培中の植物

- マリーゴールド
- コリウス
- シソ
- ナス
- ペチュニア
- サルビア
- ピーマン
- トマト
- キュウリ
- カボチャ
- ジニア

## 栽培管理内容

| 日時              | 天気         | 気温(℃)     | 管理・植物の様子・指導                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |            | 最高(℃)     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 |            | 最低(℃)     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5/17(月)<br>8:30 | 雨<br>※梅雨入り | 気温(22℃)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● マリーゴールド施肥, 花摘み→染料材料・入浴剤に利用</li> <li>● ジニア花摘み→生け花に利用</li> </ul> ※花摘み…開花に伴う苗の負担を減らすため <ul style="list-style-type: none"> <li>● 梅雨時の管理</li> </ul> ※真菌, 細菌による病気を防ぐために、通風と採光に注意。 <ul style="list-style-type: none"> <li>① スペーシング (通風による湿度低下、採光による徒長抑制のため)</li> <li>② 灌水は根元に行う(葉に水滴がついてカビ胞子発芽や、細菌侵入の原因となることを防ぐ)</li> <li>③ 枯葉・花がらの処理(灰色カビ病予防)</li> </ul> |
|                 |            | 最高(30℃)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 |            | 最低(19℃)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5/18(火)<br>8:30 | 曇/雨        | 気温(25℃)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 灌水…ジニア・マリーゴールド・キュウリ・カボチャ・エダマメ</li> <li>● 南北扉開放(通風改善)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                 |            | 最高(28℃)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 |            | 最低(19.5℃) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5/19(水)<br>8:30 | 雨          | 気温(21℃)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ペチュニア…施肥(開花開始・葉色が薄くなってきたので置き肥をした)、灌水</li> <li>● サルビア(全)…スペーシング</li> <li>● サルビア・ベリーダンス…施肥(プロミックI錠:3～4週間)</li> <li>● 南北扉開放</li> </ul> ※肥料…しっかり吸収できるように根の先に置く(鉢物ではポットの端、畑では成長した本葉の先端直下の外側)                                                                                                                                                            |
|                 |            | 最高(30℃)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 |            | 最低(20℃)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5/20(木)<br>8:30 | 雨          | 気温(19℃)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● マリーゴールド…花摘み(セルトレイ内での栽培のため、花に養分がとられて苗が老化することを少しでも抑制するた</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                 |            | 最高(30℃)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## 2021 0 コマ目の記録

|                  |   |            |                                                                                                                                                                           |
|------------------|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |   | 最低 (22.5℃) | め・灌水(一部)<br>● セルトレイ…液肥追肥 (ハイポネックス 1000 倍希釈)<br>● 南北扉開放<br>● 15:30…南北扉・東窓を閉める (強風)<br>※灌水時注意…マリーゴールドの上部の花が折れている。<br>ジョーロ、衣服の袖口、学生名札等が苗に当たらないように。<br>※ナメクジ駆除剤のタイプ…誘引 or 忌避剤 |
| 5/21 (金)<br>8:30 | 雨 | 気温 (21℃)   | ● 南北扉・東窓を開放<br>● 水不足になっている株 (トマト・エダマメ・ナス) のみ灌水<br>※東窓の開閉機械の溶接部分が壊れていて、自動で開閉できない部分がある。                                                                                     |
|                  |   | 最高 (22℃)   |                                                                                                                                                                           |
|                  |   | 最低 (18.5℃) |                                                                                                                                                                           |
| 5/22 (土)         | 晴 | 気温 (23℃)   | ● 南北扉開放継続<br>● 灌水 (トマト・エダマメ・キュウリ) のみ<br>● 午後、野菜を分区園に定植                                                                                                                    |
|                  |   | 最高 (24℃)   |                                                                                                                                                                           |
|                  |   | 最低 (15℃)   |                                                                                                                                                                           |
| 5/23 (日)         | 晴 | 気温 (21℃)   | ● 南北扉開放継続<br>● 灌水…サルビア (白・桃)、ペチュニア以外<br>● サルビア (白・桃) …置き場移動                                                                                                               |
|                  |   | 最高 (30℃)   |                                                                                                                                                                           |
|                  |   | 最低 (15℃)   |                                                                                                                                                                           |

### 写真



5/17 ジニア花摘み



5/17 マリーゴールド花摘み・花弁採取



5/20 マリーゴールド花摘み



5/22 マリーゴールド鉢上げ時の根

根鉢は十分に形成されている。やや褐色の根があるが、花摘みと液肥の効果で、根の老化は抑制された