

# 令和2年度 二番茶実収報告

佐賀県茶業試験場

## 1. 摘採日

本年	前年	前2か年平均
6月12日	6月10日	6月11日

## 2. 生葉収量 (kg/10a)

本年		前年		前2か年平均	
収量	指数	収量	指数	収量	指数
790.6 ± 40.5	98	590.9 ± 20.4	73	805.0 ± 14.1	100

注) 指数は前2か年平均を100とした値(以下同様)

## 3. 百芽重 (g)

本年		前年		前2か年平均	
重量	指数	重量	指数	重量	指数
86.8 ± 3.4	130	52.6 ± 3.5	79	66.8 ± 3.4	100

## 4. 新芽数 (本/m<sup>2</sup>)

本年		前年		前2か年平均	
芽数	指数	芽数	指数	芽数	指数
1367 ± 58	87	1588 ± 123	101	1578 ± 145	100

## 5. 出開度 (%)

本年	前年	前2か年平均
63.3 ± 7.0	63.2 ± 18.5	65.1 ± 12.0

## 6. 供試茶園の概況 (平成30年度より作況調査ほ場を変更)

- (1) 品種名: やぶきた
- (2) 樹 齢: 19年生
- (3) 樹 高: 75cm
- (4) 株 張 り: 156cm
- (5) 栽植様式: 畝幅 180cm、株間 50cm、条間 50cm (二条植え)
- (6) 施肥量: N : P : K = 50 : 20 : 18 kg/10a (年間7回分施)

## 7. 概要

### 1) 気象条件(茶業試験場内観測)

#### (1) 気温

5、6月の平均気温は、5月上旬は前5か年平均より高かったが、5月中下旬は前5か年平均より低かった。6月上中旬は前5か年平均よりかなり高く、6月上旬は前5か年平均より2.1、6月中旬は前5か年平均より1.7高かった。

#### (2) 降水量

5、6月の降水量は、5月上旬104mm(前5か年平均比129%、以下同様)、5月中旬105mm(165%)、5月下旬4.5mm(17%)、6月上旬6.5mm(9%)、6月中旬289mm(262%)で、5月上中旬および6月中旬は前5か年平均より多かった。5月下旬から6月上旬にかけては降雨がほとんどなく、降水量は非常に少なかった。

#### (3) 日照時間

5、6月の日照時間は、5月上～下旬はほぼ前5か年平均並、6月上旬は前5か年平均より多く、6月中旬は前5か年平均の約5割と少なかった。

### 2) 作況調査園の生育並びに収量

#### (1) 摘採日

本年の摘採日は6月12日で、前年より2日、前2か年平均より1日遅かった。

#### (2) 収量

本年の生葉収量は791kg/10aで、前2か年平均比98%とほぼ同等であった。

百芽重は86.8gで、前2か年平均比130%と多く、1m<sup>2</sup>当たりの新芽数は1367本で、前2か年平均比87%と少なかった。

出開度は63.3%で、前2か年平均よりやや低かった。

一番茶の摘採から二番茶の摘採までの所要日数は43日間で、前2か年平均の46日間より3日短かった。

### 3) 病害虫の発生状況

作況調査園で二番茶の生育および収量に影響を及ぼすほどの病害虫の発生はなかった。

(参考)

### 気象概況 (2020年5月上旬～6月中旬、嬉野市)

観測点：嬉野アメダスポイント

