

令和4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4か年平均
6月15日	6月10日	6月11日

2. 生葉収量 (kg/10a)

本 年		前 年		前4か年平均	
収 量	指 数	収 量	指 数	収 量	指 数
715.0 ± 43.4	93 (106)	673.9 ± 19.8	88	768.6 ± 22.1	100

注) 指数は、前4か年平均を100とした値であり、本年の下段括弧内の値は前年比を示す

3. 百芽重 (g)

本 年		前 年		前4か年平均	
重 量	指 数	重 量	指 数	重 量	指 数
65.7 ± 6.1	93 (107)	61.5 ± 3.7	87	70.5 ± 3.5	100

4. 新芽数 (本/m²)

本 年		前 年		前4か年平均	
芽 数	指 数	芽 数	指 数	芽 数	指 数
1431 ± 153	92 (83)	1719 ± 107	110	1560 ± 114	100

5. 出開度 (%)

本 年	前 年	前4か年平均
77.2 ± 11.9	40.3 ± 3.8	58.5 ± 8.7

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： 21年生
- (3) 樹 高： 68cm
- (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) 備 考： 令和元年の一番茶摘採後に中切り更新を実施

7. 概要

1) 気象条件 (茶業試験場内観測)

(1) 気温

一番茶摘採(5月1日)後から二番茶摘採日(6月15日)までの平均気温は5月上旬17.3℃(前5か年差-0.2℃、以下同様)、5月中旬18.1℃(-1.5℃)、5月下旬21.2℃(+1.2℃)、6月上旬21.0℃(-0.9℃)、6月中旬22.4℃(+0.5℃)で経過した。

(2) 降水量

5月から6月の降水量(積算値)は、5月上旬0.0mm(前5か年平均比0%、以下同様)、5月中旬53.0mm(51%)、5月下旬13.5mm(44%)、6月上旬83.5mm(201%)、6月中旬67.5mm(59%)、期間積算降水量217.5mm(61%)であり、5月上旬から下旬および6月中旬の降水量が前5か年平均より少なかった。

(3) 日照時間

5月から6月の日照時間は、5月上旬73.7時間(前5か年平均比111%、以下同様)、5月中旬43.0時間(76%)、5月下旬78.7時間(101%)、6月上旬72.2時間(118%)、6月中旬40.5時間(75%)であった。

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15日で、前年より5日、前4か年平均より4日遅かった。

(2) 収量

本年の生葉収量は715kg/10aで、前年より6%多く、前4か年平均より7%少なかった。
百芽重は65.7gで、前年より7%多く、前4か年平均より7%少なかった。1㎡当たりの新芽数は1431本で、前年より17%、前4か年平均より8%少なかった。
出開度は77.2%で、前年および前4か年平均より高かった。
一番茶摘採から二番茶摘採までの日数は45日間で、前4か年平均より1日短かった。

3) 病害虫の発生状況

作況調査ほ場で二番茶の生育および収量に影響を及ぼす病害虫の発生はなかった。

(参考)

気象概況 (2022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

