

令和6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5か年平均
6月 10日	6月 12日	6月 11日

2. 生葉収量 (kg/10a)

本 年		前 年		前5か年平均	
収 量	指 数	収 量	指 数	収 量	指 数
929.4 ± 74.7	127 (105)	884.5 ± 12.6	121	731.0 ± 27.3	100

注) 指数は、前5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5か年平均	
重 量	指 数	重 量	指 数	重 量	指 数
75.7 ± 3.5	114 (117)	64.5 ± 5.9	97	66.2 ± 4.5	100

注) 指数は、前5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。

4. 新芽数 (本/m²)

本 年		前 年		前5か年平均	
芽 数	指 数	芽 数	指 数	芽 数	指 数
1281 ± 105	82 (76)	1675 ± 170	108	1556 ± 122	100

注) 指数は、前5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。

5. 出開度 (%)

本 年	前 年	前5か年平均
57.4 ± 21.5	83.0 ± 6.0	65.4 ± 9.5

6. 作況茶園の概況

- (1) 品 種 名 : やぶきた
- (2) 樹 齢 : 23年生
- (3) 樹 高 : 68cm
- (4) 株 張 り : 160cm
- (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 : 21 kg/10a (年間7回分施)
- (7) 備 考 : 令和4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(4月24日)後から二番茶摘採日(6月10日)までの平均気温は5月上旬17.1℃(前5か年差-0.1℃、以下同様)、5月中旬18.7℃(-0.6℃)、5月下旬19.8℃(-0.3℃)、6月上旬20.1℃(-1.6℃)、6月中旬23.4℃(+0.9℃)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9.0mm(前5か年平均比11%、以下同様)、5月中旬68.0mm(66%)、5月下旬158.5mm(323%)、6月上旬24.0mm(40%)、6月中旬138.0mm(139%)、期間積算降水量397.5mm(101%)であり、5月下旬および6月中旬の降水量が前5か年平均より多かった。

(3) 日照時間

5月から6月の日照時間は、5月上旬62.1時間(前5か年平均比87%、以下同様)、5月中旬95.0時間(196%)、5月下旬52.5時間(71%)、6月上旬67.5時間(115%)、6月中旬69.2時間(151%)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10日で、前年より2日、前5か年平均より1日早かった。

(2) 収量

本年の生葉収量は929kg/10aで、前年より5%、前5か年平均より27%多かった。

百芽重は75.7gで、前年より17%、前5か年平均より14%大きかった。1㎡当たりの新芽数は1281本で、前年より24%、前5か年平均より18%少なかった。

出開度は57.4%で、前年および前5か年平均より低かった。

一番茶摘採から二番茶摘採までの日数は47日間で、前5か年平均より1日長かった。

3) 病虫害の発生状況

作況調査園で二番茶の生育および収量に影響を及ぼす病虫害の発生はなかった。

(参考)

気象概況 (2024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

