

平成 25 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		平 年	
6 月 14 日		6 月 12 日		6 月 15 日	

注) 平年値は前5カ年の平均。以下の表も全て同じ。

2. 生葉収量 (kg/10a)

本 年		前 年		平 年	
収 量	指 数	収 量	指 数	収 量	指 数
552.0±26.3	96	520.7±53.8	90	576.9±49.8	100

3. 百芽重 (g)

本 年		前 年		平 年	
重 量	指 数	重 量	指 数	重 量	指 数
48.2±5.6	86	59.6±4.6	106	56.3±3.1	100

4. 新芽数 (本/m²)

本 年		前 年		平 年	
芽 数	指 数	芽 数	指 数	芽 数	指 数
1967±222	113	1458±106	84	1742±190	100

5. 出開度 (%)

本 年		前 年		平 年	
85.0±7.7		74.4±11.1		67.7±9.4	

6. 供試茶園の概況

- (1) 品 種 名 : やぶきた
- (2) 樹 齢 : 41 年生
- (3) 植栽様式 : 畝幅 180cm 株間 50cm 条間 50cm (二条植え)
- (4) 樹 高 : 73 cm (中切り更新後 5 年目)
- (5) 株 張 り : 165cm
- (6) 施 肥 量 : N : P : K = 50 : 20 : 18 kg/10a (年間 7 回分施)

8.概要

1)気象条件

(1)気温

5月上旬 15.1℃(平年差 -2.0℃)、5月中旬 19.0℃(平年差+1.4℃)、5月下旬 21.6℃(平年差+2.6℃)、6月上旬 20.7℃(平年差 +0.1℃)、6月中旬 24.9℃(平年差+3.2℃)で経過した。

(2)降水量

5月上旬 26.5 mm(平年比 29%)、5月中旬 6.5 mm(平年比 7%)、5月下旬 38.0 mm(平年比 72%)、6月上旬 58.5 mm(平年比 83%)、6月中旬 196.5 mm(平年比 167%)、期間積算降水量 326.0 mm(平年比 78%)であった。また、5月上旬から中旬までの積算降水量は 33.0 mm(平年比 18%)で平年より極めて少なかった。

(3)日照時間

5月上旬 92.0 時間(平年比 159%)、5月中旬 84.1 時間(平年比 141%)、5月下旬 65.6 時間(平年比 95%)、6月上旬 39.0 時間(平年比 66%)、6月中旬 26.7 時間(平年比 54%)と平年並みであった。

2)調査園の生育収量

摘採日は、6月14日で前年より2日遅く、平年より1日早く、一番茶摘採から二番茶摘採までの日数は44日(平年値46日)であった。また、この期間の積算温度は866℃(前年877℃、平均873℃)であった。

生葉収量は552.0kg/10a(平年比96%)、百芽重は48.2g(平年比86%)、新芽数は1967本/m²(平年比113%)であった。また、出開き度は85.0%であった。

3)調査園の病虫害の発生状況

作況調査園における二番茶生育期における病虫害発生は平年よりもやや少なく、目立った被害はみられなかった。

また、現地茶園においては、一番茶摘採後にカンザワハダニの発生がやや目立ち、一部茶園ではサビダニ類の発生もみられた。摘採期後半には二番茶葉や摘採残葉に炭疽病が散見された。