

平成 27 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 10 日 (6 月 10 日)		6 月 13 日		6 月 14 日	

注) 平年値は前5カ年の平均。また、本年欄の下段()内は、昨年一番茶後に中切り更新を行った予備調査園。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
608.0±120.3 (502.6±81.3)	107	478.7±61.4	85	566.3±52.0	100

3. 百芽重 (g)

本 年		前 年		平 年	
重 量	指 数	重 量	指 数	重 量	指 数
59.2±7.2 (93.6±16.8)	105	51.9±4.3	92	56.5±4.9	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
1544±271 (1075±176)	88	1838±275	104	1763±231	100

5. 出開度 (%)

本 年	前 年	平 年
65.8±13.3 (12.0±8.7)	77.5±5.0	78.1±8.7

6. 供試茶園の概況

- (1) 品 種 名 : やぶきた
- (2) 樹 齢 : 43 年生
- (3) 植栽様式 : 畝幅 180cm 株間 50cm 条間 50cm (二条植え)
- (4) 樹 高 : 85cm
- (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 (別添気象概況より)

(1)気温

一番茶摘採(4月27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17.9℃(平年差+0.7℃)、5月中旬19.0℃(平年差+0.8℃)、5月下旬20.1℃(平年差+0.5℃)、6月上旬20.1℃(平年差-0.7℃)で経過した。

(2)降水量

5月上旬39.0mm(平年比66%)、5月中旬114.5mm(平年比222%)、5月下旬9.0mm(平年比12%)、6月上旬206.5mm(平年比541%)、期間積算降水量369mm(平年比166%)であり、5月中旬と6月上旬の降水量が平年よりも多かった。

(3)日照時間

5月上旬69.8時間(平年比98%)、5月中旬48.5時間(平年比70%)、5月下旬90.5時間(平年比149%)、6月上旬38.1時間(平年比87%)であった。

2)調査園の生育並び収量

萌芽期は5月22日、摘採日は、6月10日で前年より3日、平年より4日早く、一番茶摘採から二番茶摘採までの所要日数は44日(平年値45日)であった。また、この期間の積算温度は845℃(前年873℃、平年880℃)であった。

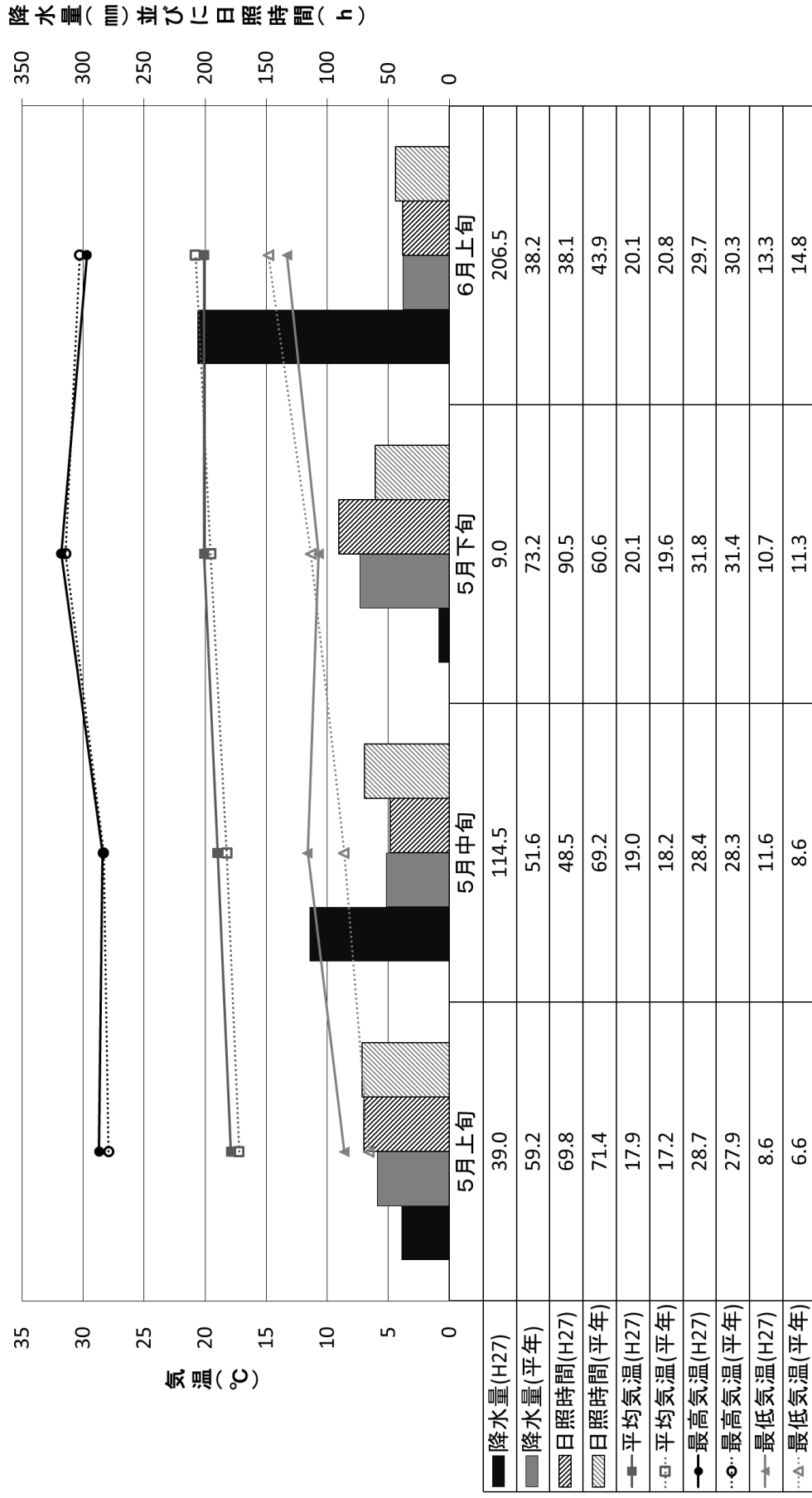
生葉収量は608.0kg/10a(平年比107%)、百芽重は59.2g(平年比105%)、新芽数は1544本/m²(平年比88%)であった。また、出開度は65.8%であった。

3)調査園の病虫害発生状況

調査園においては、チャノドリヒメヨコバイ、チャノホソガがみられたが、二番茶芽の生育に影響を及ぼすほどの発生程度ではなかった。

場内茶園全般的には、一番茶残葉での炭そ病発生がやや多く、ヨモギエダシヤク幼虫による食害が散見された。また、新たにマダラカサハラハムシによる食害がみられた。

気象概況(平成27年5月上旬~6月上旬・嬉野市)



注1) 測点:嬉野アメダスポイント
 2) 平年値は過去5か年の平均