

令和元年度二番茶実収報告

滋賀県農業技術振興センター茶業指導所

1. 摘採日

本年	前年	前5か年
7月1日	6月21日	6月25日

2. 生葉収量 (kg/10a)

本年		前年		前5か年	
収量	指数	収量	指数	収量	指数
566 ± 37	142	498 ± 51	125	398 ± 31	100

3. 百芽重 (g)

本年		前年		前5か年	
重量	指数	重量	指数	重量	指数
52.3 ± 4.7	117	48.8 ± 4.2	109	44.9 ± 4.5	100

4. 新芽数 (本/m²)

本年		前年		前5か年	
芽数	指数	芽数	指数	芽数	指数
951 ± 53	111	1086 ± 120	127	854 ± 104	100

5. 出開度 (%)

本年	前年	前5か年
89	67	72

6. 気象表

項目・年次 月・旬	平均気温 (°C)			最高気温 (°C)			最低気温 (°C)		
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
5月 中旬	18.6	18.2	16.4	24.6	25.1	22.5	13.4	12.0	10.7
	19.7	19.0	18.2	27.2	24.5	24.1	12.3	13.8	12.9
6月 中旬	20.5	20.3	19.4	25.6	25.6	25.1	16.5	15.4	14.5
	20.1	19.6	20.8	25.8	24.1	25.9	15.1	15.5	16.7
	23.1	24.1	22.0	28.7	30.1	26.7	19.0	19.4	18.4

項目・年次 月・旬	降水量 (mm)			降水日数 (日)		
	本年	前年	平年	本年	前年	平年
5月 中旬	10.5	73.0	56.2	4	3	4.5
	60.5	39.5	43.9	2	3	3.9
6月 中旬	67.0	93.0	35.5	3	6	3.2
	39.5	63.0	70.5	5	5	5.1
	53.5	24.0	81.4	5	3	5.8

7. 供試園の条件

品 種	定植年次	栽植密度	樹高	株張り	その他
やぶきた	昭和31年3月 (64年生)	180cm×30cm	99cm	158cm	防霜ファン設置圃場

年間施肥成分量 (kg/10a) N:64.0 P₂O₅:14.0 K₂O:20.6

8. 概況

1) 気象

二番茶芽の生育期において、平均気温は平年並み～やや高く推移した。降水量は5月中旬が10.5mmと平年に比べかなり少なく、6月中旬および下旬が39.5mm、53.5mmと平年に比べ少なかった。また、本年の入梅は6月26日頃と平年に比べ19日遅かった。

2) 生育

本年の二番茶摘採日は、一番茶摘採日(5月12日)が前5か年平均に比べ5日遅く、二番茶芽生育期間中の平均気温は高い期間が多かったが、前5か年平均より6日遅い7月1日となった。また、一番茶摘採日から二番茶摘採日までの日数は49日と、前5か年並みであった。

本年の摘芽状況は、百芽重が前5か年平均の117%、新芽数が同111%となり、生葉収量は566kg/10aと前5か年平均より42%多かった。

3) 県内の状況

二番茶の摘採始めは、平坦地で6月21日頃、山間地で6月24日頃と平年より4日程度遅かった。平坦地では平年に比べ新芽数が少なく、山間地では平年並みであったことから、収量は平坦地で減収傾向、山間地で平年並みとなった。

4) 病虫害の発生

チャノホソガの発生は平年に比べ多く最盛期間が長かった。また、ダニ類、ハマキ類の発生も散見されたが、二番茶への影響は見られなかった。