

平成29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
6月29日	6月22日	6月27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
361 ± 11	90	416 ± 26	104	399 ± 37	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
44.5 ± 2.6	99	42.8 ± 5.3	95	45.0 ± 5.7	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
766 ± 94	97	898 ± 119	114	790 ± 102	100

5. 出開度 (%)

本年	前年	前5か年
70	73	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	上旬	16.7	16.8	15.9	23.3	22.9	22.3	11.0	11.4	10.2
	中旬	18.2	17.8	16.3	25.4	24.5	22.5	11.7	11.7	10.7
	下旬	20.2	20.6	18.1	26.9	26.7	24.1	14.2	15.2	12.9
6月	上旬	18.4	19.4	19.4	24.4	25.2	25.1	12.4	14.6	14.5
	中旬	19.8	22.0	20.9	26.7	26.5	25.9	13.3	18.3	16.7
	下旬	22.1	21.7	22.0	27.2	27.0	26.7	18.2	18.0	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	上旬	13.5	34.5	40.0	4	5	3.5
	中旬	44.5	42.5	56.2	1	3	4.5
	下旬	20.5	25.5	43.9	2	4	3.9
6月	上旬	32.0	18.0	35.5	3	4	3.2
	中旬	0.0	56.5	70.5	0	5	5.1
	下旬	123.0	199.5	81.4	7	9	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 (62年生)	180cm×30cm	96cm	157cm	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

平均気温は、5月中・下旬は平年に比べかなり高く、逆に6月上・中旬は低かった。

一方、本年の入梅は6月7日頃と平年並みであったが、一番茶を摘採して以降、6月中旬まで降水日数は少なく、5月下旬および6月中旬の降水量はかなり少なかった。5月上旬から6月中旬までの総降水量は110.5mm (平年比45%) と、平年に比べ135.6mm少なかった。

2) 生育

本年の二番茶摘採日は、一番茶摘採日(5月9日)が前5か年平均と同日であったが、6月上・中旬の平均気温が低かったこと、二番茶生育期間を通じて降水量が少なかったことから、前5か年平均より2日遅い6月29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51日と、前5か年平均より2日長かった。

本年の摘芽状況は、百芽重が前5か年平均の99%、新芽数が同97%となり、生葉収量は361kg/10aと前5か年平均より10%少なかった。

3) 県内の状況

二番茶の摘採始めは、平坦地で6月24日頃、山間地で6月26日頃と平年より5日程度遅かった。収量は、生育の進んだ芽が摘採されたことから、平年に比べ20%程度多かった。

4) 病害虫の発生

チャノココクモンハマキの越冬世代成虫の発生が多かったため、第1世代幼虫も多発生となったが、二番茶への影響は少なかった。