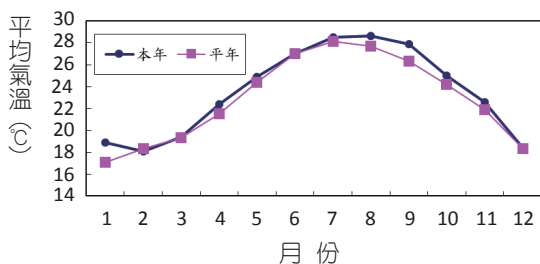




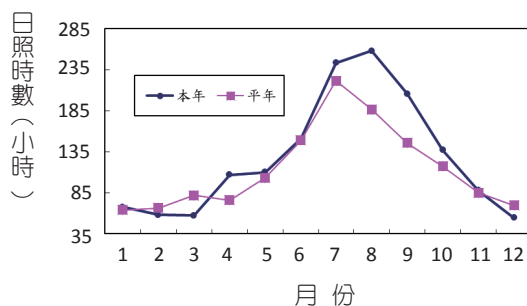
農業氣象與作物生產

花蓮縣吉安鄉農業氣象觀測

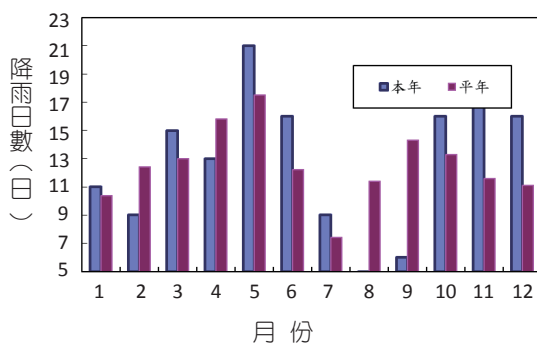
依據本場一級農業氣象觀測站測得資料顯示，106 年全年平均溫度為 23.5°C 較平年平均 22.8°C 高 0.7°C，其中僅 2 月及 6 月溫度較平年月平均溫度低或持平，其它的 10 個月份則高於平年月平均溫（圖一）。106 年全年累積日照時數總計 1,535.3 小時，較平年 1,365.1 小時多 170.2 小時，除 2、3 及 12 月外，其他月份之累積日照時數皆高於平年各月平均值（圖二）。106 年全年累計降雨日數 155 天，較平年 150.4 天多 4.6 天，其中 1、3、5、6、10、11、12 月之累積降雨日數皆高於歷年平均值（圖三）。106 年全年累計降雨量總計 2189.5 mm，較平年 1678.57 mm 多 510.93 mm，且 10 月之累積降雨量顯著高於平年平均值（圖四）。



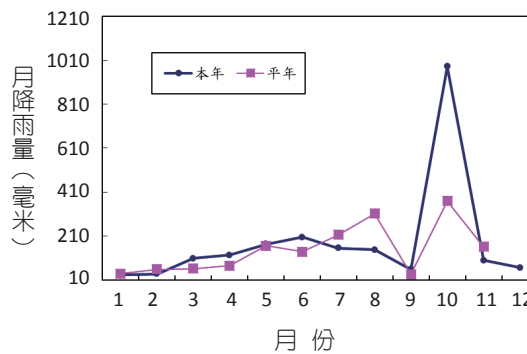
圖一、花蓮地區月平均氣溫



圖二、花蓮地區月日照時數



圖三、花蓮地區月累積降雨日數

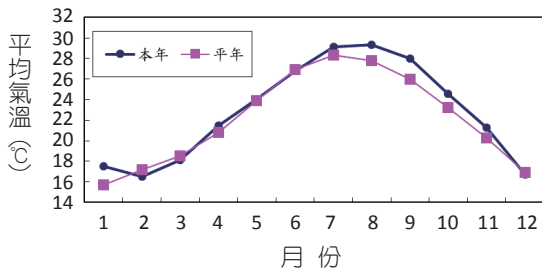


圖四、花蓮地區月降雨量

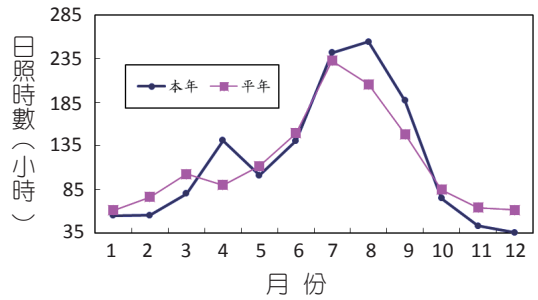
宜蘭縣三星鄉農業氣象觀測



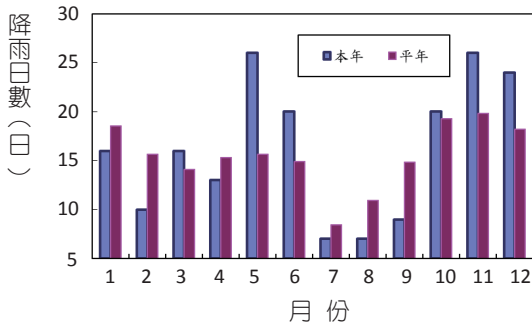
依據本場蘭陽分場一級農業氣象觀測站測得資料顯示，106 年全年月平均氣溫為 22.8℃，較年平均 22.1℃ 高 0.7℃，全年有 8 個月份（1、4、5、7、8、9、10、11）之平均溫度高於年平均值（圖五）。在月累積日照時數方面，106 年全年總計 1,409.4 小時較歷年平均 1,388.4 小時多 21 小時，其中 4、7、8 及 9 月之累積日照時數均高於歷年平均值（圖六）。在月累積降雨日數方面，106 年全年總計 194 天較歷年平均 185.4 天多 8.6 天（圖七）。在月累積降雨量方面，106 年全年總計 3,211.5 mm，較歷年平均 2,899.2 mm 多 312.3 mm，於 4-5 月及 9-12 月之累積降雨量皆高於歷年平均值，且於 12 月更有顯著增高（圖八）。



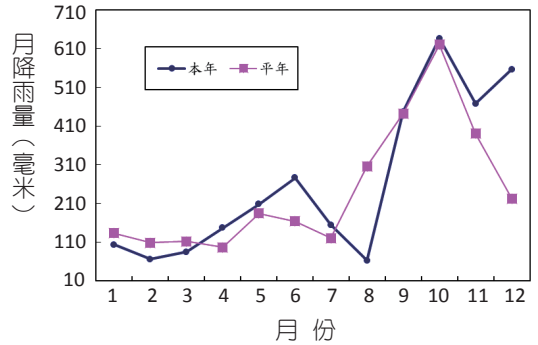
圖五、宜蘭地區月平均溫度



圖六、宜蘭地區月日照時數



圖七、宜蘭地區月降雨日數



圖八、宜蘭地區月降雨量