

【天気予報】

平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

	平均気温 (°C)	最高気温 (°C)	最低気温 (°C)	降水量 (mm)
2014年	26.0	29.8	23.3	682.0
2015年	27.0	31.8	23.5	227.5
2016年	28.4	33.6	24.4	119.0
1981~2010年	27.6	31.8	24.2	145.6

※気温については、1ヶ月の平均値

【作物】

1 穂肥施用時期 (目安)

品 種	施用時期	肥料名・施用量
ヒノヒカリ	出穂20日前 (田植え6/5頃、穂肥8/4頃)	NK化成特11号 又は しあわせ化成 20~25kg/10a

2 水管理について

- 中干し直後：2~3回走り水を行った後に、間断灌水を行います。
- 幼穂形成期~穂ばらみ期：土壌水分が不足すると収量や品質が低下するので、水分を十分保ちます。
- 出穂期~出穂期以降：浅水管理(2~3cm)をします。異常高温が続く場合は、かけ流し灌水で地温を下げ、根傷みを防ぎます。
- 登熟期：灌水して土壌に水分を与えたら、水は溜めずに、足跡に水がたまっている程度(飽水状態)にします。
- 落水期：落水期は収穫前7日程度としますが、収穫作業に支障のない程度に刈り取り直前まで走り水灌水で土壌水分を保ちます。

3 病害虫防除について

防除時期	病害虫名	農薬名 濃度・使用量 使用時期
8月中 ~下旬 (出穂期前)	いもち病・もみ枯細菌病 ・内穎褐変病・紋枯病・ウンカ類幼虫・ツマグロヨコバイ幼虫・ニカメイチュウ・コブノメイガ	アプロードロムダンモンカットエアー (750倍 収穫21日前まで) +ブラシンフロアブル (1,000倍 収穫7日前まで) (粉剤の場合：イッカツエース粉剤DL 3~4kg/10a、穂揃期まで)
8月下旬~ (穂前期 ~傾穂期)	カメムシ類 (ウンカ類、ツマグロヨコバイにも有効)	スタークル顆粒水溶剤 (2,000倍 収穫7日前まで)

・その他：コブノメイガが多発した場合は、パダンSG水溶剤1,500倍(収穫21日前まで)で防除。

また、稲こうじ病は、前年度多発した圃場では菌密度が高いため再発の可能性がります。出穂20~15日前にドイツボルドーA2,000倍(出穂10日前まで)を予防散布して下さい。他剤との混用はできません。

・カメムシ対策：出穂2週間位前までに、畦畔・休耕田の草刈りを行って下さい。乳熟期から糊熟期が最も被害が大きく、この時期に当たる出穂10~15日後に防除を実施して下さい。

<山橋>

【野菜】

1 果菜類

(1) 灌水

梅雨明け後は、適宜畝間に灌水を行います。灌水の時間帯は朝夕の涼しい時に行い、日中、畝間に水が溜まらないように注意して下さい。水が溜まっていると、溝まで伸びた根が傷み、生育が悪くなる場合があります。

(2) 追肥

生育(収穫)期間を長く保つためには収穫量に応じた追肥が必要です。常に適正な勢いの芽を確保するために、高度化成を7~10日間隔で、窒素成分で200~300gを目安に施します。乾燥している土壌の場合、施用後灌水して下さい。

(3) 摘葉

果菜類は、生育後半を迎え、葉が込み合ってくる時期です。きゅうりでは、込み合った葉を除去し果実や子枝・孫枝に光を当てて下さい。一度に多くの枚数を除くと株が弱るので、1回の摘葉は2枚程度として下さい。

2 こんにゃく

(1) 追肥

7月下旬から新芋の生育期に入ります。8月上旬までに尿素を1~1.5kg/a施用して下さい。

(2) 病害虫防除

こんにゃくは、病気に弱いので早期発見・早期防除をするよう心がけて

下さい。高温期には多湿条件で葉枯病・腐敗病の発生が助長されますので、多灌水は控え、排水対策も十分行って下さい。降雨の後や病気にかかった葉を取り除いた後に、ICボルドー66D(40倍)等を散布して下さい。

なお、薬剤散布は朝夕の涼しい時間帯に行って下さい。

<越智>

【栗】

1 除草管理

栗は、夏期に乾燥すると果実の肥大が悪くなります。草刈りや敷き草等により乾燥を防ぎましょう。

2 収穫

高温期の収穫は遅れると乾燥によるしなび果や炭疽病被害果の発生が多くなります。果実品質の低下を防ぐために毎日、朝・夕に収穫するようにしましょう。

また、収穫の省力化を図るため収穫ネットの導入も考えてみて下さい。

3 病害虫防除

収穫時のモモノゴマダラメイガの発生は、果実の商品性を著しく低下させます。

早生種は8月上~中旬から、中晩生種は8月下~9月上旬から防除を行います。薬剤はエルサン乳剤1,000倍、又はトクチオン乳剤1,000倍を散布して下さい。

<菊池>

【シキミ】

1 病害虫防除

高温期に多発する害虫は適期防除を徹底し、お彼岸出荷に備えて下さい。ダニにはコテツフロアブル2,000倍、アブラムシ・ハマキムシにはスプラサイド乳剤1,500倍、病害対策にはトップジンM水和剤1,000倍を散布して下さい。

防除は、高温時を避けて涼しい時間帯に行って下さい。薬剤は葉裏にかかるよう、ていねいに散布して下さい。



アオバハゴロモの幼虫



ハマキムシの被害と葉の中の幼虫

2 下枝の整理

株元の古枝や細い下枝が込み合ってくると、病害が蔓延したり防除作業がやりにくくなったりします。また、収穫枝の伸張が悪くなるので、適宜切除して風通しを良くして下さい。

3 荷造り

採取した切り枝は、病害葉や古葉、実などを取り除き、出荷先の規格に合わせて、輪ゴムや紐で元を揃えて束ね、日陰で10時間以上、水揚げをして下さい。

<日野>

【茶】

1 土壌改良

茶園土壌の適正pHは4~5です。強酸性になっている茶園では、肥料成分が吸収しにくい状態になっています。このため、8月中旬頃に石灰資材を120~150kg/10a施用して深耕し、pHを矯正します。

なお、鉍物質である苦土石灰等を多用すると土壌が硬くなる可能性がありますので、動物系のカキ殻石灰などを利用すれば、秋肥と同時に施用できます。

2 深耕

茶園のうね間は摘採や管理のため踏み固められ、土壌物理性が悪くなっています。深耕を行い、通気性の改善と吸収根の再生を促します。

作業は通常、新根の発生が旺盛になる前(8月中下旬)、石灰資材施用後に行います。時期が遅れると切断した根が回復せず、かえって地上部の生育が抑制されますので注意して下さい。

3 秋肥

茶樹にとって秋肥は、翌年の一番茶の品質を左右する重要な肥料です。石灰資材施用後2週間(8月下旬)に第1回目の秋肥を施用します。施用量は、窒素成分で14kg/10a(えひめ茶有機100では10袋、えひめ茶有機グリーン1号では7袋)を施用し、土と混和して下さい。

<日野>