

やまなしGAP チェックシート

その他作物(食用)

やまなしGAPは、国のガイドライン()への準拠を確認したGAPです。

県による認証を申請する場合は、この取組事項が網羅されていることが必要となります。

国のガイドライン : 農業生産工程管理(GAP)の共通基盤に関するガイドライン

(農林水産省のホームページで確認できます)

(内容に関する問い合わせ先)

山梨県農政部・農業技術課 055 - 223 - 1616

(やまなしGAPに関する情報)

<http://www.pref.yamanashi.jp/nougyo-gjt/gap/gap.html>

1 食品安全を主な目的とする取り組み

No	チェック項目(具体的な取り組み内容)
1	<p>ほ場やその周辺を常にきれいに保っていますか。</p> <ul style="list-style-type: none">・ほ場やほ場周辺は定期的な片付けや清掃を行い、使わない資材や作物残さなどを放置しない。・大雨などにより雨水(汚水)が進入しないような対策を講じる。・ほ場および隣接地の汚染リスクを事前に把握し、必要な対策を講じる。 <p>(大雨時、リスク発見時)</p> <ul style="list-style-type: none">・ほ場やハウス内に雨水(汚水)が流入した場合、速やかに排水する。・ほ場または隣接地に汚染リスクが確認された場合、速やかにリスクを回避する対策を講じる。
2	<p>農薬は登録情報にしたがって、容器ラベルの使用基準を守って使用していますか。</p> <ul style="list-style-type: none">・農薬の使用前に容器ラベル等を確認し、有効期限、適用作物、適用病害虫、希釈倍率、使用量、使用時期、使用回数、使用方法などを守って、適正に使用する。
3	<p>農薬使用の前に散布機械・器具を点検し、十分に洗浄されているか確認していますか。また、使用後はよく洗浄していますか。</p> <ul style="list-style-type: none">・農薬の使用前には、防除器具等を点検し、十分に洗浄されているか確認する。・農薬の使用後には、薬液タンク、ホース、噴口、ノズル等農薬残留の可能性のある箇所に注意して、洗浄を十分に行う。
4	<p>対象病害虫に対して適切な農薬を適期に使用していますか、また、隣接ほ場の作目・品種を確認し、飛散の影響を避ける配慮や、散布の際、風向き等に注意し、民家、道路に飛散しないような配慮をしていますか。</p> <ul style="list-style-type: none">・防除基準に従って適切な農薬散布を実施する。・近隣作物や周辺への飛散を防止するため、風向き、散布時間等に注意する。 <p>(突発的な病害虫の発生時)</p> <ul style="list-style-type: none">・病害虫の多発等により防除が必要な場合には、指導機関の指示などに従って適切な農薬を選択する。とくに、使用回数や薬剤抵抗性を考慮する。
5	<p>農作物の清潔で衛生的な取り扱いを行っていますか。</p> <ul style="list-style-type: none">・野生ねずみ、昆虫、化学物質、異物、微生物等による汚染がないことを確認する。・温度、湿度管理など必要な措置により、農産物に腐敗等がないか確認する。・施設の清掃及び適切な補修による、清潔かつ適切な維持管理を行う。・農産物の取扱者の衛生管理を行う。

2 環境保全を主な目的とする取り組み

No	チェック項目(具体的な取り組み内容)
6	<p>農薬による環境負荷を低減するための取り組みを実施していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・病害虫の特徴や発生状況を理解し、適期防除を徹底する。 ・薬剤防除にあたっては、防除基準に従い防除の徹底を図る。 ・ほ場ごとに散布量を把握し、薬液が残らないようにする。 ・薬剤防除とあわせ、耕種的防除（雨よけ施設の導入など）も行う。 ・必要に応じて農薬や他の防除手段を適切に組み合わせるなどの効率的な防除を行う（例：病害虫抵抗性品種の挿入、生物農薬・性フェロモン剤等の使用、機械除草、対抗植物の導入など）。 ・薬剤散布時は、飛散の少ないノズルの使用や風向き等を考慮した散布方法で、周囲の作物・建物等に飛散しないように注意する。
7	<p>土壌診断の結果をもとに、肥料や堆肥等の有機質資材の種類や施肥量を決めていますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・定期的な土壌診断結果に基づき、施肥設計を作成した上で、施肥を行う。 <p>(有機質資材を利用する場合)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・家畜ふん堆肥等を購入する場合、原料、製造方法、成分を確認する。
8	<p>堆肥や緑肥などの活用により、持続可能な農業の実践に努めるとともに、土壌浸食への対応を適切に実施していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・堆肥の施用、わらのすき込み、緑肥の利用、輪作等により、持続性の高い農業生産の実践に努める。 <p>(土壌浸食の恐れがあるほ場)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・石垣、植生帯の設置などにより浸食防止に努める。
9	<p>廃棄物はしっかり分類、保管し、飛散・放出しないように管理していますか。とくに、プラスチックごみなどの廃棄物は、許可のある業者に処分を委託するなど、適切な処分を行っていますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物はしっかり分類し、飛散・放出しないように管理する。 ・農業用廃プラスチックなどはJAによる回収など、許可のある業者に処分を委託する。 ・やむを得ず植物残さ等を焼却する際は、消防署に届けるとともに、安全に十分配慮する。
10	<p>作物残さなどの有機資源を圃場に還元するなど、有効に活用していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ほ場に残すと病害虫等の発生源となる恐れがある場合を除き、作物残さを土壌に還元するなどして、有効活用するように努める。
11	<p>機械の点検整備、施設の適切な温度管理等によって省エネルギーに努めていますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・機械の日常点検により、エネルギー効率が低下しないように努める。 ・施設など適切な温度管理を行う。・ unnecessaryな照明の消灯を行う。 <p>(新たに機械等を導入する場合)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・可能な限りエネルギー効率の高い機種を選択する。
12	<p>ゴミ置場などに野生の鳥獣が近寄らないように適切に管理していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・収穫残さの管理の徹底等により鳥獣を引き寄せないようにする。 ・市町村の被害防止計画に沿った対策を実施する。 <p>(有害鳥獣を駆除する場合)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・鳥獣保護管理法を遵守する。

3 労働安全を主な目的とする取り組み

No	チェック項目(具体的な取り組み内容)
13	<p>農作業安全チェックシート(注)を利用して、農作業安全に向けた対策を実践していますか。また、農業用機械等を導入する場合、安全性に配慮した機種を選定するとともに、使用前にはマニュアル等で安全作業に必要な注意点を把握していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・農作業安全チェックシート(注)にもとづいて、以下のような安全作業の取組を行う。 危険作業、危険箇所の把握と安全対策 作業者の年齢、健康への配慮 安全な服装、防護服の着用による作業 機械の点検・整備(農業用機械等を導入する場合) <p>(注)作業前に、農作業安全チェックシートにもとづいて、農作業安全に向けた確認を行う。</p>
14	<p>農薬、肥料、燃料などの農業用資材を適切に保管、使用していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・農薬はカギのかかる保管庫に保管する。 ・毒劇物に指定されている農薬については、農薬の飛散、漏出を防止する対策を行うとともに、容器、貯蔵庫に表示する。 ・農薬及び肥料の在庫表による管理を行う。 ・燃料や引火性のある資材を保管する場合は、消防法の定めによる適切な管理を行う。
15	<p>農作業中の事故に備え、各種保険に加入していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・事故に備えた保険等についての知識を持ち、必要な備えをしている。

(注)農作業安全チェックシートの例

農作業安全チェックシート

**今、私たちにできる事故防止
「作業前、少しのゆとりで安全チェック!!」**

家族と一緒に、安全項目を確認することも重要です

まずは家族で確認を

- 家族で安全な農作業について日頃から話し合っている
- 一人に負担が集中しないよう役割分担をしている
- 家族の体力や体調に応じた作業分担をしている
- 畑や農道の危険箇所の情報を家族で共有している
- 作業場所や作業内容をお互いに伝え合っている

チェックしてみよう

畑に出かける前に

- 十分に睡眠や休息をとって疲れを残さないようにしている
- ゆとりある作業に心がけ、無理な計画にならないようにしている
- 機械に巻き込まれないよう作業に適した服装をしている
- 緊急時の連絡に備えて携帯電話を持っている

**危険箇所を把握して
事故防止対策の実施を**

- 畑への移動で通行する農道などの危険な場所を把握している
- 畑の凹凸、畦の崩落などを常に確認し、すぐに補修している
- 畑の境界、接触しそうな枝や支柱に目印を付けている

畑で作業を始める前に

- 作業を行う周囲に人がいないか安全確認を行っている
- 周辺の人が危険にさらされないよう作業前に声かけをしている
- 高所など危険を伴う作業は必ず複数人で行っている

**農作業は、
焦らず、急がず、慎重に!**

農業用機械の使用前に

- 日頃からブレーキや安全装置の点検と動作確認をしている
- 燃料給油時や点検、補修時には必ずエンジンを停止している
- 機械を始動・運転する際は周囲の安全を確認している



機械操作、作業上の注意点は裏面で確認

山梨県農作業安全推進会議

機械操作、作業上の留意点

農作業事故は、農業用機械の使用、高所作業中に多く発生しています。機械操作の注意に加え、日頃から、ほ場の環境整備も心がけましょう!

管理機(耕転機)

後進する時はハンドルが持ち上がりやすく、転倒や背後の木や支柱と挟まれる事故が多くなっています。

- 後進時は、回転を下げ、ハンドルをしっかりと押さえ、周囲や後方の状況に注意する。
- 衝突や挟まれる恐れがあるので、支柱、誘引ワイヤーなどは、余裕のある距離を保つ。
- けん引時に、急旋回すると転倒する恐れがあるので、速度を下げ、緩やかなハンドル操作を行う。

トラクター・農業散布車

- 走行中にスピードを出しすぎない。
- 畦などへの乗り上げ、脱輪による転倒、路肩からの転落に注意する。
- 走行時は左右のブレーキを連結する。
- アタッチメントの下の作業では、油圧をロックし、エンジンを停止する。

刈り払い機

- 安全靴、保護メガネなどを着用する。
- 刈刃のひび割れ等を点検し、異常がある場合には交換する。
- 刈刃は確実に固定する。
- 飛散物保護カバーを装着する。
- 刈り草の巻き付き、詰まりを取り除くときは、必ずエンジンを停止する。

高所作業台

- 凹凸や傾斜の場所では、転倒の恐れがあるので使用しない。
- 作業台を上げたまま走行しない。
- 昇降時、移動時には、枝や支柱等との接触、挟まれ事故に注意する。

脚立での作業

- 安定した場所に設置し、必ず開脚防止チェーンを掛けて使用する。
- 作業を安定した体勢で行うため、こまめに移動し、絶対に無理な体勢で作業しない。

4 農業生産工程管理の全般に係る取り組み

No	チェック項目(具体的な取り組み内容)
16	<p>育成した品種や地域ブランド名、開発技術について、知的財産権の取得等により、保護・活用に努めていますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・品種や技術が知的財産であることを認識し、自ら(または産地が)開発した品種や技術、ブランドの権利の保護・活用を図る一方、他者の権利を侵害してはいけないことを理解している。
17	<p>登録品種について、種苗の取り扱い条件を理解していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・登録品種を譲渡などの目的で増殖しない。 ・権利関係が未確認な種苗の譲渡を受けない。
18	<p>ほ場の所有者、地番、面積、栽培作物(履歴)を正しく把握していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ほ場ごとに現在の栽培作物(品種)を記録しておく。 ・ほ場ごとに過去の利用状況、栽培品種を把握し、適切な管理の参考とする。
19	<p>農薬・肥料の使用に関する記録を適切に行っていますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・防除日誌を活用した防除記録を作成し保存しておく。 ・防除日誌の記帳内容は、散布日、使用場所、作物名、薬剤名(剤型まで)、希釈倍率、散布量、洗浄記録などとする。 ・肥料の購入や使用に関する内容を記録・保存しておく。
20	<p>農業用資材の購入の記録を適切に保管していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・資材等の購入記録をもとに、不要な在庫がないように管理する。 ・施設等の衛生管理、保守点検に関する記録を保存しておく。
21	<p>出荷伝票・食品検査結果を適切に保存し、情報提供できる状態になっていますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・出荷伝票など、出荷に関する伝票類を整理し、最低1年間(できる限り3年間)保管する。
22	<p>チェックリストにより、定期的に自己点検を行い、不十分な点について早急に改善を実施していますか。また、点検・改善結果を確認できる記録を適切に保管し、開示できる状態で管理していますか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・年1回以上自己点検を行うとともに、出荷者(団体)の内部管理者による点検を実施する。 (点検で見つかった問題への対応) ・自己点検で、出荷者(団体)の内部点検で問題が見つかった場合、早急に必要な対策を講じる。

ここまでの取り組みは生産者一人一人が自身で取り組むべき項目です。

生産者団体、一定規模の法人等については、次ページの取り組み項目の確認が必要です。

5 出荷団体の取り組み

No	チェック項目 (具体的な取り組み内容)
23	<p>気象情報や県の技術対策資料に基づき、気象災害を未然に防ぐための注意喚起を行っているか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 降霜や台風、大雪などの危険が予測される場合に、農作物やほ場、施設の被害を防止する対策を生産者に周知する。 (災害が発生した場合) ・ 速やかな被害把握に努めるとともに、関係機関と連携して迅速な事後対策の実施や復旧に向けた支援を行う。
24	<p>GAPの取組について、組織内で内部点検を行っているか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ GAPの取組状況について、内部管理者による点検を年1回以上実施する。 (点検で見つかった問題への対応) ・ 内部点検で問題が見つかった場合、生産者に問題の是正を働きかけるとともに、課題を生産団体内で共有する。
25	<p>農作物の清潔で衛生的な取扱いを行っているか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 野生ねずみ、昆虫、化学物質、異物、微生物等による汚染がないことを確認する。 ・ 温度、湿度管理など必要な措置により、農産物に腐敗等がないか確認する。 ・ 施設の清掃及び適切な補修による、清潔かつ適切な維持管理を行う。 ・ 農産物の取扱者の衛生管理を行う。
26	<p>施設内の安全管理を徹底しているか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 施設内の危険箇所を把握し、危険箇所の表示などにより作業者の安全を確保する。
27	<p>選別や計測、包装などに使用する装置や器具類が正常に動作することを確認しているか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 選別や測定、包装などに使用する装置や器具類は定期的にメンテナンスを実施する。