(別紙3)

1.薬剤でないもの(物理的防除等)

(1)情報提供のあったもの

| 記入されていた効果 水蒸気 熱 | S-11 | | | |
|--|------------|-------|--------|-------------|
| 水蒸気 熱 土壌病害虫 殺虫・殺菌 熱 土壌病害虫 殺虫・殺菌 温風 熱 - 成長調整(生育促進) 地中加温 熱 - 成長調整(生育促進) 太陽熱消毒法 熱・光 土壌病害虫 殺菌 Uソカットフィルム 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 昆虫行動制御灯 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 (黄色蛍光灯) 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 豚切いチ 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 電灯、発光ダイート・ 光 病害虫 忌避、誘引等により被害 等による照明 米芽・成長 溶液の殺菌 紙(紙マルチ) 発芽・成長 雑草 発芽、成長を妨げる 多目的防災網 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 粘着板・粘着シート 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫網・寒冷紗 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫袋(果実袋) 移動の阻止 病害虫 侵入を妨げる | 資材名・防除法名 | 手段の区分 | 対象病害虫等 | 提供された情報の中に |
| 熱湯土壌病害虫殺虫・殺菌温風熱- 成長調整(生育促進)地中加温熱- 成長調整(生育促進)太陽熱消毒法熱・光土壌病害虫殺菌U V カットフィルム光害虫飛行を妨げ、被害軽減昆虫行動制御灯 (黄色蛍光灯)光害虫飛行を妨げ、被害軽減反射マルチ 電灯、発光ダイルト 等による照明光病害虫忌避、誘引等により被害紫外線投光器 紙(紙マルチ)光病菌溶液の殺菌紙(紙マルチ)発芽・成長 の阻止発芽、成長を妨げる多目的防災網 移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート 防虫網・寒冷紗 防虫袋(果実袋)移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | | | | 記入されていた効果 |
| 温風 熱 - 成長調整(生育促進) 地中加温 熱 - 成長調整(生育促進) 太陽熱消毒法 熱・光 土壌病害虫 殺菌 U V カットフィルム 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 昆虫行動制御灯 (黄色蛍光灯) 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 反射マルチ 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 電灯、発光が オート 光 病害虫 忌避、誘引等により被害 等による照明 光 病菌 溶液の殺菌 紙(紙マルチ) 発芽・成長 の阻止 発芽・成長を妨げる 多目的防災網 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 粘着板・粘着シート 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫網・寒冷紗 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫袋(果実袋) 移動の阻止 病害虫 侵入を妨げる | 水蒸気 | 熱 | 土壌病害虫 | 殺虫・殺菌 |
| 地中加温 熱 - 成長調整(生育促進) 太陽熱消毒法 熱・光 土壌病害虫 殺菌 Uソカットフィルム 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 昆虫行動制御灯 (黄色蛍光灯) 光 害虫 誘引し、その後捕殺 反射マルチ 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 電灯、発光ダイオード 光 病害虫 忌避、誘引等により被害 等による照明 光 病菌 溶液の殺菌 紙(紙マルチ) 発芽・成長の阻止 発芽、成長を妨げる 多目的防災網 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 粘着板・粘着シート 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫網・寒冷紗 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫袋(果実袋) 移動の阻止 病害虫 侵入を妨げる | 熱湯 | 熱 | 土壌病害虫 | 殺虫・殺菌 |
| 太陽熱消毒法熱・光土壌病害虫殺菌U V カットフィルム光害虫飛行を妨げ、被害軽減昆虫行動制御灯 (黄色蛍光灯)光害虫飛行を妨げ、被害軽減反射マルチ 電灯、発光ダイオート 等による照明光病害虫飛行を妨げ、被害軽減窓所、発光ダイオート 等による照明光病菌溶液の殺菌紫外線投光器 紙(紙マルチ) 多目的防災網 粘着板・粘着シート 防虫網・寒冷紗 防虫網・寒冷紗 | 温風 | 熱 | - | 成長調整 (生育促進) |
| UVカットフィルム 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 昆虫行動制御灯 (黄色蛍光灯) 光 害虫 誘引し、その後捕殺 誘蛾灯 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 反射マルチ 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 電灯、発光ダイト・ 光 病害虫 忌避、誘引等により被害 等による照明 光 病菌 溶液の殺菌 紙(紙マルチ) 発芽・成長 の阻止 発芽、成長を妨げる 多目的防災網 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 粘着板・粘着シート 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫網・寒冷紗 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫袋(果実袋) 移動の阻止 病害虫 侵入を妨げる | 地中加温 | 熱 | - | 成長調整 (生育促進) |
| 昆虫行動制御灯 (黄色蛍光灯) 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 誘蛾灯 光 害虫 誘引し、その後捕殺 反射マルチ 光 害虫 飛行を妨げ、被害軽減 電灯、発光ダイオード 光 病害虫 忌避、誘引等により被害 等による照明 経減 経療の殺菌 紙(紙マルチ) 発芽・成長 の阻止 発芽、成長を妨げる 多目的防災網 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 粘着板・粘着シート 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫網・寒冷紗 移動の阻止 害虫 侵入を妨げる 防虫袋(果実袋) 移動の阻止 病害虫 侵入を妨げる | 太陽熱消毒法 | 熱・光 | 土壌病害虫 | 殺菌 |
| (黄色蛍光灯)諸蛾灯光害虫誘引し、その後捕殺反射マルチ光害虫飛行を妨げ、被害軽減電灯、発光ダイオート光病害虫忌避、誘引等により被害等による照明光病菌溶液の殺菌紫外線投光器光病菌発芽、成長を妨げる紙(紙マルチ)発芽・成長発芽、成長を妨げるの阻止多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | UVカットフィルム | 光 | 害虫 | 飛行を妨げ、被害軽減 |
| 誘蛾灯光害虫誘引し、その後捕殺反射マルチ光害虫飛行を妨げ、被害軽減電灯、発光ダイオード光病害虫忌避、誘引等により被害等による照明光病菌溶液の殺菌紫外線投光器光病菌発芽、成長を妨げる紙(紙マルチ)発芽・成長独草発芽、成長を妨げるの阻止多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 昆虫行動制御灯 | 光 | 害虫 | 飛行を妨げ、被害軽減 |
| 反射マルチ光害虫飛行を妨げ、被害軽減電灯、発光ダイオート光病害虫忌避、誘引等により被害等による照明素液の殺菌紫外線投光器光病菌溶液の殺菌紙(紙マルチ)発芽・成長 の阻止発芽、成長を妨げる多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | (黄色蛍光灯) | | | |
| 電灯、発光ダイオート光病害虫忌避、誘引等により被害 軽減紫外線投光器光病菌溶液の殺菌紙(紙マルチ)発芽・成長 の阻止雑草発芽、成長を妨げる多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 誘蛾灯 | 光 | 害虫 | 誘引し、その後捕殺 |
| 等による照明軽減紫外線投光器光病菌溶液の殺菌紙(紙マルチ)発芽・成長 の阻止雑草 の阻止発芽、成長を妨げる多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 反射マルチ | 光 | 害虫 | 飛行を妨げ、被害軽減 |
| 紫外線投光器光病菌溶液の殺菌紙(紙マルチ)発芽・成長 の阻止発芽、成長を妨げる の阻止多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる 誘引し粘着させる 防虫網・寒冷紗防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる 侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 電灯、発光ダイオード | 光 | 病害虫 | 忌避、誘引等により被害 |
| 紙(紙マルチ)発芽・成長 の阻止雑草発芽、成長を妨げる多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 等による照明 | | | 軽減 |
| の阻止の阻止侵入を妨げる多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 紫外線投光器 | 光 | 病菌 | 溶液の殺菌 |
| 多目的防災網移動の阻止害虫侵入を妨げる粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 紙(紙マルチ) | 発芽・成長 | 雑草 | 発芽、成長を妨げる |
| 粘着板・粘着シート移動の阻止害虫誘引し粘着させる防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | | の阻止 | | |
| 防虫網・寒冷紗移動の阻止害虫侵入を妨げる防虫袋(果実袋)移動の阻止病害虫侵入を妨げる | 多目的防災網 | 移動の阻止 | 害虫 | 侵入を妨げる |
| 防虫袋(果実袋) 移動の阻止 病害虫 侵入を妨げる | 粘着板・粘着シート | 移動の阻止 | 害虫 | 誘引し粘着させる |
| , , | 防虫網・寒冷紗 | 移動の阻止 | 害虫 | 侵入を妨げる |
| 14. H - 11 12. | 防虫袋(果実袋) | 移動の阻止 | 病害虫 | 侵入を妨げる |
| 抗囷 イルナ 杉動の阻止 病害虫 侵入を奶ける | 抗菌マルチ | 移動の阻止 | 病害虫 | 侵入を妨げる |

(注)上記のもののうち薬剤を染みこませたものは除く。

(2)その他考え得るもの

| 資材名・防除法名 | 手段の区分 | 対象病害虫等 | 効果 |
|------------|-------|--------|-------------|
| UV(紫外線)反射フ | 光 | 害虫 | 飛行を妨げ、被害軽減 |
| ィルム | | | |
| 電擊殺虫器 | 光・電気 | 害虫 | 誘引し、電撃により殺虫 |
| 樹幹へのわら巻き | 移動の阻止 | 害虫 | わらに害虫を集め、焼却 |
| 溝掘り | 移動の阻止 | 害虫 | 圃場の周りに溝を掘るこ |
| | | | とにより移動を阻止 |
| 水田の水(深水栽培) | 発芽・成長 | 水田の雑草 | 発芽・成長を妨げる |
| | の阻止 | | |
| 爆音器 | 袙 | 鳥獣 | 忌避 |

2. 農薬取締法上の天敵に該当しないもの

(1)情報提供のあったもの

動物

| 動物の種類 | 対象病害虫等 | 提供された情報の中に |
|------------|--------|----------------|
| | | 記入されていた効果 |
| アイガモ、アヒル | 雑草、害虫 | 雑草の摂食・除去、害虫の捕食 |
| スズメ | 害虫 | 害虫の捕食 |
| カエル | 害虫 | 害虫の捕食 |
| 牛、ヤギ、羊 | 雑草 | 雑草の摂食 |
| コイ、フナ、ドジョウ | 雑草 | 雑草の摂食・除去 |
| ホウネンエビ | 雑草 | 雑草の摂食・除去 |

植物

| 1五177 | | |
|-----------------|--------|--------------|
| 植物の種類 | 対象病害虫等 | 提供された情報の中に |
| | | 記入されていた効果 |
| ギニアグラス(イネ科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| クロタラリア(マメ科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| イタリアンライグラス(イネ科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| エンバク (イネ科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| ソルゴー(イネ科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| マリーゴールド(キク科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| ラッカセイ(マメ科) | 土壌線虫 | 土壌中の線虫の密度を減少 |
| エンドウ等コンパニオンプ | 害虫 | 圃場の在来天敵を増やすこ |
| ラント | | とにより害虫の密度を減少 |
| 緑肥作物 | 土壌線虫等病 | 他の作物との輪作により土 |
| | 害虫 | 壌病害虫の密度を減少 |

使用方法から見て天敵の使用に該当しないもの

- ・天敵昆虫の寄主が好む作物を植えることにより圃場の在来天敵を増やし、害 虫を低密度に保つ。
- ・圃場にくず米をまいてスズメを呼び寄せ、その際、害虫を食べさせる。
- ・無農薬栽培、減農薬栽培又は天敵に影響の少ない農薬の使用により圃場中の天敵昆 虫の数を増やし、害虫を低密度に保つ。

(2)その他考え得るもの

- ・病害虫等や雑草を食べることがある脊椎動物全般
- ・雑草を食べる水棲の貝や甲殻類全般
- ・土壌病害虫を減らす効果のある植物、他感作用により他の植物の生育を防ぐ 植物、害虫を忌避したり天敵を呼び寄せる効果を有する植物等

3.肥料(成分が植物に吸収されて栄養的にはたらくもの)に該当するもの 副次的に病害虫への抵抗性を高めたり、成長を促進する効果がある場合 があるが、これらの効果をもって農薬であると認めることは困難である と判断されるもの

(1)情報提供のあったもの

| 資材名 | 対象病害虫 | 対象農作物 | 提供された情報の中に |
|--------------|---|-------------|---------------|
| 2131 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 73200011 13 | 記入されていた、目的・効果 |
| カリ肥料 | | 野菜等 | つや出し、糖度・品質向上 |
| ケイ酸カリウム | 各種病害虫 | 稲、野菜 | 耐病性等の向上、品質向上 |
| ケイ酸石灰 | 各種病害虫 | 稲 | 耐病性等の向上 |
| ケイ酸マグネシウム | | 果樹 | 生理落果防止、樹勢回復 |
| 硝酸カルシウム | | 農作物全般 | 倒伏軽減、生理障害の防止 |
| 硫酸カルシウム(石 | | 農作物全般 | 倒伏軽減、生理障害の防止 |
| 膏) | | | |
| リン酸剤(リン酸肥 | | 果樹 | 品質向上 |
| 料) | | | |
| ポリリン酸カリウム | | 果樹 | 着果促進、品質向上 |
| 塩化カルシウム | | トイト | カルシウム欠乏による尻腐れ |
| | | | 病の防止 |
| 硫酸マグネシウム | | 作物全般 | マグネシウム欠乏症の防止 |
| ホウ素入りカルシウ | | 野菜等 | 生理障害の防止 |
| 厶 | | | |
| EDTA-4H のカルシ | | 野菜、果樹、 | カルシウム欠乏、浮き皮の防 |
| ウム塩 | | 花き等 | 止 |

- (注1)その他、肥料である硫酸アンモニウムをナメクジの防除に、尿素肥料を雑草 の防除に使用しているという情報提供があったが、肥料の用途外使用であり、こ の表には掲げなかった。
- (注2)資材名は、情報提供のあった名称を用いており、肥料取締法上の肥料の種類 とは一致しない。

(2)その他考え得るもの

植物に栄養を与える目的で植物又は土壌に与えられる資材

4. 使用方法からみて農薬に該当しないもの

・情報提供のあったもの

| 資材名 | 対象農作物 | 提供された情報の中に |
|------------------|-------|-------------------|
| | | 記入されていた目的・効果 |
| ヒカゲノカズラの胞 | 果樹 | 赤い色を利用し、人工授粉用の花粉に |
| 子(石松子) | | 混ぜ、目印・増量剤として使用 |
| 固形アルコール | カキ | 渋柿の渋取り |
| コロイト゛性炭酸カルシウム | イチジク | 樹幹の凍結防止 |
| 酸化(二酸化)チタン | 施設栽培 | 散布後や養液栽培中の農薬の分解促進 |
| 食用着色料 | 野菜 | 植物成長調整剤に混ぜ薬剤が付着した |
| | | かどうかを確認 |
| にがり | 作物全般 | 食味向上、品質促進 |
| エチレングリコール(不凍液) | 秋まき小麦 | 防除機械に混ぜ機械の凍結を防止 |
| 木工用ボンド | 果樹 | 選定や接ぎ木の断面に塗り、固化させ |
| | | て病菌の侵入を防ぐ |
| 水(普通の水) | 施設野菜 | 葉面散布してうどんこ病を防ぐ |
| (注1) | | |

- (注1)水は様々なものを溶かす性質があるが、常温では不活性物質であり、使用方法に関わらず「薬剤」には該当しないと考えられる。
- (注2)このほか、農業施設や機具等の消毒にのみ使用されている薬剤に係る情報提供があったが、このような薬剤であっても農産物の防除目的で使用された場合は 農薬に該当するため、この表には掲げなかった。