

気象表

| 日付 | 平均気温(℃) | 最高気温(℃) | 最低気温(℃) | 降水量(mm) |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
| 2021年11月25日 | 19.6 | 33.0 | 11.9 | - |
| 2021年11月26日 | 19.6 | 31.8 | 12.1 | - |
| 2021年11月27日 | 18.7 | 30.6 | 11.4 | - |
| 2021年11月28日 | 19.1 | 31.9 | 11.4 | - |
| 2021年11月29日 | 19.6 | 32.3 | 12.2 | - |
| 2021年11月30日 | 18.0 | 26.9 | 12.2 | - |
| 2021年12月1日 | 19.2 | 31.4 | 12.0 | - |
| 2021年12月2日 | 17.9 | 31.5 | 11.1 | - |
| 2021年12月3日 | 18.8 | 31.4 | 12.1 | - |
| 2021年12月4日 | 17.6 | 29.5 | 11.3 | - |
| 2021年12月5日 | 18.1 | 30.6 | 11.8 | - |
| 2021年12月6日 | 19.3 | 32.7 | 11.9 | - |

観測地:高知県香南市野市町深淵 一般社団法人日本植物防疫協会高知試験場 F2施設

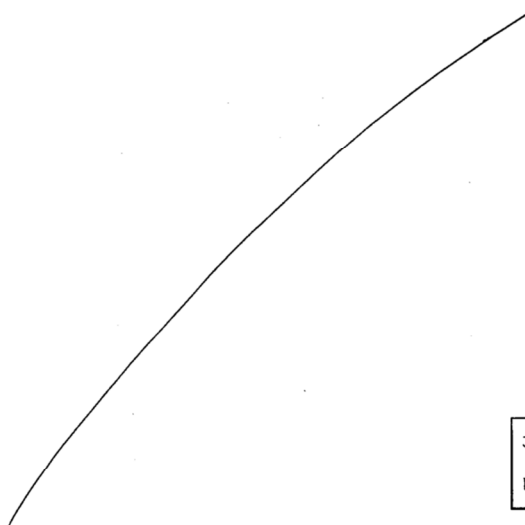
観測機器:気温 おんどり TR-71Ui(GLP機器番号5120)

観測条件

1日の観測期間(0:00~翌0:00、日界00時)、1時間毎に記録

データ集計ソフト:気象表自動作成ソフト「てんきろくVer.3」

気温:データ集計ソフトを用い、日毎の平均を算出および最高、最低気温を抽出した。



これは原本の正確な複製である
2021.12.22 署名

21 / 12 / 10 E. m

報告書ID(非GLP): 2021 To 1 - B

ほ場試験 III

1. 試験実施機関名 一般社団法人日本植物防疫協会 宮崎試験場
2. ほ場所在地 宮崎県宮崎市佐土原町下那珂11913
3. 試験担当者名 日高 正浩、和田倉 誠也、生田目 直樹、福元 義人、
八丁 昭龍、伊藤 拓摩、小川 和己
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年11月24日～12月1日
5. 被験物質（一般名）
- 5-1. ミクロブタニル
- (1) 一般名・剤型 ①ラリー乳剤 ②ラリー水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①ミクロブタニル 25.0% ②ミクロブタニル 10.0%
- (3) Lot No. ①22.10-12M141 ②25.10-KA5111
- 5-2. トルフェンピラド
- (1) 一般名・剤型 ①ハチハチ乳剤 ②ハチハチフロアブル
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①トルフェンピラド 15.0%
②トルフェンピラド 15.0%
- (3) Lot No. ①25.10-OL78 ②23.10-ID79
- 5-3. エトフェンプロックス
- (1) 一般名・剤型 ①トレボン乳剤 ②アークリン水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①エトフェンプロックス 20.0%
②エトフェンプロックス 20.0%
- (3) Lot No. ①22.10-R9E02 ②23.10 03998
6. 供試農作物名 ミニトマト（品種：キャロル7）
7. 土性 砂壤土
8. 栽培概要 施設栽培（加温）
は種日 2021年8月7日、定植日 2021年9月24日（市販苗を施用）
畝間160cm、株間50cm、千鳥2条植、条間45cm、栽培株数 約2,500株/10a

栽培管理

施肥

2021年 9月10日 堆肥 3000kg/10a、苦土石灰 150kg/10a
くみあい有機入りペレット888（8-8-8） 100kg/10a、
CDU複合磷加安特S222（12-12-12） 67kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場及び育苗時において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。なお、コード番号で示された農薬は分析妨害となる農薬成分は含まれていない。使用した農薬はⅢ－②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

11. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区TO-MYC-E、TO-MYC-W、TO-TOL-E、TO-TOL-F、TO-ETO-E、TO-ETO-W

：各32.0㎡（1.6m×20.0m）、80株

施設面積：150㎡、高さ：3.3m

12. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|----------|--------------|----------|-------|--------------|----------------------|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 11月24日 | ミクロブタニル | TO-MYC-E | 2500倍 | 300L | 3.8mL/9.6L/32.0㎡ |
| | | TO-MYC-W | 1000倍 | 300L | 9.6g/9.6L/32.0㎡ |
| | トルフェンピラド | TO-TOL-E | 1000倍 | 300L | 9.6mL/9.6L/32.0㎡ |
| | | TO-TOL-F | 1000倍 | 300L | 9.6mL/9.6L/32.0㎡ |
| | エトフェンプロックス | TO-ETO-E | 1000倍 | 300L | 9.6mL/9.6L/32.0㎡ |
| | | TO-ETO-W | 1000倍 | 300L | 9.6g/9.6L/32.0㎡ |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| TO-MYC-E | 収穫期（草丈180cm） | 散布 | | 晴 | 11:26a.m.～ |
| TO-MYC-W | 収穫期（草丈180cm） | 散布 | | 晴 | 9:58a.m.～ |
| TO-TOL-E | 収穫期（草丈180cm） | 散布 | | 晴 | 11:04a.m.～ |
| TO-TOL-F | 収穫期（草丈180cm） | 散布 | | 晴 | 10:41a.m.～ |
| TO-ETO-E | 収穫期（草丈180cm） | 散布 | | 晴 | 11:47a.m.～ |
| TO-ETO-W | 収穫期（草丈180cm） | 散布 | | 晴 | 10:19a.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Wは「水和剤」、-Fは「フロアブル」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、処理区内の作物全体に時間を計測しながら目標量を均一に散布した。その際、散布機の吐出量と目標量から散布時間を算出し、1株当たりの散布時間に換算した。その散布時間の計測にメトロノームを用いた。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

処理時はいずれも無風。降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

散布時は薬液の飛散防止のため、試験区の境界をポリフィルムで遮蔽した。

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料 採取日 | 試料番号 | 試料 採取量 | 試料 採取順* | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------------------|
| 処理前 | 11月18日 | TO-MYC-B | 1.2kg | ① | 曇 10:20a.m.～10:33a.m. |
| | | TO-TOL-B | 1.3kg | ② | 曇 10:34a.m.～10:47a.m. |
| | | TO-ETO-B | 1.3kg | ③ | 曇 10:48a.m.～10:57a.m. |
| 散布直後 | 11月24日 | TO-MYC-W0 | 1.2kg | ① | 晴 1:26p.m.～ 1:39p.m. |
| | | TO-ETO-W0 | 1.2kg | ② | 晴 1:48p.m.～ 2:06p.m. |
| | | TO-TOL-F0 | 1.2kg | ③ | 晴 2:15p.m.～ 2:29p.m. |
| | | TO-TOL-E0 | 1.2kg | ④ | 晴 2:35p.m.～ 2:49p.m. |
| | | TO-MYC-E0 | 1.2kg | ⑤ | 晴 2:55p.m.～ 3:09p.m. |
| | | TO-ETO-E0 | 1.2kg | ⑥ | 晴 3:14p.m.～ 3:27p.m. |
| 処理1日後 | 11月25日 | TO-MYC-W1 | 1.2kg | ① | 晴 8:05a.m.～ 8:15a.m. |
| | | TO-ETO-W1 | 1.2kg | ② | 晴 8:24a.m.～ 8:41a.m. |
| | | TO-TOL-F1 | 1.2kg | ③ | 晴 8:48a.m.～ 9:03a.m. |
| | | TO-TOL-E1 | 1.2kg | ④ | 晴 9:13a.m.～ 9:27a.m. |
| | | TO-MYC-E1 | 1.2kg | ⑤ | 晴 9:36a.m.～ 9:49a.m. |
| | | TO-ETO-E1 | 1.2kg | ⑥ | 晴 9:57a.m.～10:08a.m. |
| 処理3日後 | 11月27日 | TO-MYC-W3 | 1.2kg | ① | 晴 7:45a.m.～ 8:04a.m. |
| | | TO-ETO-W3 | 1.2kg | ② | 晴 8:28a.m.～ 8:48a.m. |
| | | TO-TOL-F3 | 1.2kg | ③ | 晴 9:11a.m.～ 9:32a.m. |
| | | TO-TOL-E3 | 1.2kg | ④ | 晴 9:54a.m.～10:17a.m. |
| | | TO-MYC-E3 | 1.2kg | ⑤ | 晴 10:37a.m.～10:56a.m. |
| | | TO-ETO-E3 | 1.2kg | ⑥ | 晴 11:24a.m.～11:44a.m. |
| 処理7日後 | 12月 1日 | TO-MYC-W7 | 1.2kg | ① | 晴 8:04a.m.～ 8:25a.m. |
| | | TO-ETO-W7 | 1.2kg | ② | 晴 8:50a.m.～ 9:09a.m. |
| | | TO-TOL-F7 | 1.2kg | ③ | 晴 9:37a.m.～ 9:57a.m. |
| | | TO-TOL-E7 | 1.2kg | ④ | 晴 10:20a.m.～10:40a.m. |
| | | TO-MYC-E7 | 1.2kg | ⑤ | 晴 11:02a.m.～11:27a.m. |
| | | TO-ETO-E7 | 1.2kg | ⑥ | 晴 11:48a.m.～ 0:10p.m. |

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体から手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

採取した中から試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料はエアークッションを底面に敷き、内側を包装紙で覆ったダンボール箱に並べて入れ、上から包装紙を被せ、隙間に丸めた包装紙を詰めた。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼付し、試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所宛に翌々日着を指定して送付した。

(5) 備考

なし

Ⅲ-① 試験区見取り図

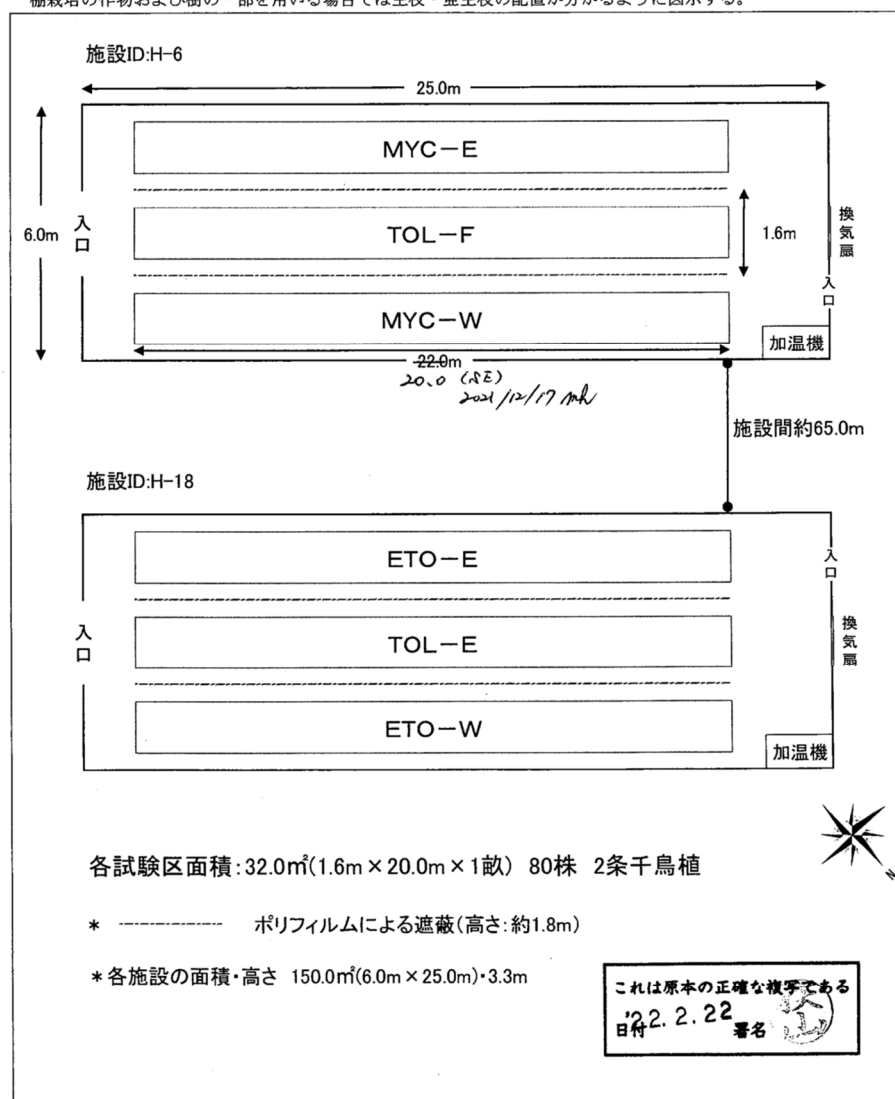
Ⅳ- 3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 2021/11/10 署名又は捺印: mh

報告書ID: 2021TO1-C

Ⅲ-② 使用した農薬の記録

これは原本の正確な複写である

日付 2. 2. 22 署名

IV-5

F. 農薬使用履歴 施設ID: H-6 (MYC-E, MYC-W, TOL-F)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|------|--------|--------------------|--------------------|-------------------------------|------------------|
| T | すいか | オーソサイド水和剤80 | 20/11/18 | 400倍 | 2021/11/15 mh |
| | | BAI-1604SL | 20/11/23, 30 | 1000倍 | |
| | | モスピランジェット | 20/12/9 | 50g/400㎡ | |
| | さやいんげん | デラウス顆粒水和剤 | 21/1/6 | 100倍 300g/10a 播種 前全面散布土壌処理 | |
| | | ゲッター水和剤 | 21/1/27 | 1000倍 | |
| | | ケンジャフロアブル | 21/2/12 | 1500倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000倍 | |
| | | ロブラール水和剤 | 21/2/22, 3/1, 8 | 1000倍 | |
| | | ゲッター水和剤 | 21/2/24 | 1000倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000倍 | |
| | | ブレバソフフロアブル5 | | 2000倍 | |
| | きゅうり | ダコニール1000 | 21/4/21 | 1000倍 | |
| | | ジャストフィットフロアブル | | 5000倍 | |
| | | ダコニール1000 | 21/5/2 | 1000倍 | |
| | | ジャストフィットフロアブル | | 5000倍 | |

コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認(該当する場合)

☒ 主任試験員が判断した。 ☒ 試験責任者に確認した。

(SE) 2021/11/22 mh

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 伊藤拓磨 確認日 21/11/16

報告書ID: 2021T01-C

これは原本の正確な複写である

22. 2. 22

署名

IV- 6

F. 農薬使用履歴 施設ID: H-6 (MYC-E, MYC-W, TOL-F)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|------|------|--------------------|-------------|----------------------------------|------------------|
| T | きゅうり | プロパティフロアブル | 21/5/2 | 3000 倍 | 2021/11/15 mh |
| | | パレード20フロアブル | 21/5/12 | 2000 倍 | |
| | | ジャストフィットフロアブル | | 5000 倍 | |
| | | ジマンダイセンフロアブル | | 500 倍 | |
| | | SYJ-293フロアブル | 21/5/14 | 3000 倍 | |
| | | IL-2101SC | | 4000 倍 | |
| | | IL-2104SL | | 2000 倍 | |
| | | モベントフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | ダコニール1000 | 21/5/19 | 1000 倍 | |
| | | ジャストフィットフロアブル | | 5000 倍 | |
| | | ジマンダイセンフロアブル | | 500 倍 | |
| | - | ネマトリンエース粒剤 | 21/6/29 | 20kg/10a 全面土壌混和 | |
| | かぼちゃ | ガードホープ液剤 | 21/7/4 | 4000 倍 20/m ² 土壌灌注 | |
| | | モレスタン水和剤 | 21/7/8 | 2000 倍 | |
| | | ウララDF | | 2000 倍 | |

コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合)

☒ 主任試験員が判断した。 ☒ 試験責任者に確認した。

(SE) 2021/11/22 mh

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 伊藤 拓摩

確認日 21/11/16

報告書ID: 2021T01-C

これは原本の正確な複写である

2021.2.22 署名



IV-7

F. 農薬使用履歴 施設ID: H-6 (MYC-E, MYC-W, TOL-F)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|------|--------------------|-------------|----------------|------------------|
| T | かぼちゃ | アフーム乳剤 | 21/7/8 | 2000 倍 | 2021/11/15 mk |
| | | モレスタン水和剤 | 21/7/16 | 2000 倍 | |
| | | サフオイル乳剤 | | 500 倍 | |
| | | グレーシア乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | モレスタン水和剤 | 21/7/23 | 2000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | サンマイトフロアブル | | 1000 倍 | |
| | | サフオイル乳剤 | | 500 倍 | |
| | | アルバリン顆粒水溶剤 | 21/7/27 | 2000 倍 | |
| | | モレスタン水和剤 | 21/7/30 | 2000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | サンマイトフロアブル | | 1000 倍 | |
| | | サフオイル乳剤 | | 500 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認(該当する場合) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 伊藤拓磨

確認日 21/11/16

報告書ID: 2021T01-C

日 2.2.22 署名

IV-8

F. 農藥使用履歷 施設ID: H-6 (MYC-E、MYC-W、TOL-F)

試験計画書(8-7は場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農業は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H:栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は”○倍散布”又は”RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

[illegible]

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名 (フルネーム) 伊藤 拓磨 確認日 21/11/16

報告書ID: 2021T01-C

これは原本の正確な複製である
2021.2.22 署名

IV-9

F. 農薬使用履歴 施設ID: H-18 (ETO-E、ETO-W、TOL-E)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|-----|--------------------|-------------------------|----------------|------------------|
| T | 小なす | アフーム乳剤 | 20/11/20 | 2000 倍 | 2021/11/15 mh |
| | | アブロードエースフロアブル | | 1000 倍 | |
| | | バルミノフロアブル | 20/11/27 | 2000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | アブロードエースフロアブル | | 1000 倍 | |
| | | BAI-1604SL | 20/12/5, 12 | 1000 倍 | |
| | | グレーシア乳剤 | 20/12/10 | 2000 倍 | |
| | | スターマイトフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | バルミノフロアブル | 20/12/21 | 2000 倍 | |
| | | グレーシア乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | ダブルフェースフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | SYJ-293SC | 20/12/23, 30, 21/1/6 | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認(該当する場合) <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input checked="" type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 (FE) 2021/11/22 mh | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 伊藤拓彦 確認日 21/11/16

報告書ID: 2021T01-C

これは原本の正確な複写である
日付 2. 2. 22 署名

IV- /0

F. 農薬使用履歴 施設ID: H-18 (ETO-E, ETO-W, TOL-E)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----|--------------------|-------------------------|----------------|------------------|
| T | 小なす | アフーム乳剤 | 21/1/29 | 2000 倍 | 2021/11/15 mh |
| | | ウララDF | | 2000 倍 | |
| | | サフオイル乳剤 | | 300 倍 | |
| | | モベントフロアブル | 21/2/15 | 2000 倍 | |
| | | サフオイル乳剤 | | 300 倍 | |
| | | ファインセーブフロアブル | 21/2/24 | 1000 倍 | |
| | | アグリメック | 21/3/4 | 500 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | 21/3/19 | 1000 倍 | |
| | | ウララDF | | 2000 倍 | |
| | | CAF-2001SC | 21/3/22, 29, 4/6, 16 | 1000 倍 | |
| | | SB-385 顆粒水和剤 (A) | | 1500 倍 | |
| | | SB-385 顆粒水和剤 (B) | | 1500 倍 | |
| | | SB-382 顆粒水和剤 | | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input checked="" type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

(SE) 2021/11/22 mh

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 伊藤拓彦 確認日 21/11/16

報告書 ID: 2021TO1-C

これは原本の正確な複写である

日登 2. 2. 22 署名

IV- 11

F. 農薬使用履歴 施設ID: H-18 (ETO-E, ETO-W, TOL-E)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----|--------------------|-------------------------|----------------|------------------|
| T | 小なす | ダコニール1000 | 21/3/22, 29, 4/6, 16 | 1000 倍 | 2021/11/15 mh |
| | | スミレックス水和剤 | | 1500 倍 | |
| | すいか | ベルコートフロアブル | 21/6/11 | 1000 倍 | |
| | | アフエットフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | CAF-2001SC | 21/6/11, 18 | 1000 倍 | |
| | | モレスタン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | グレーシア乳剤 | 21/6/23 | 2000 倍 | |
| | | ヨーバルフロアブル | | 2500 倍 | |
| | | ウララDF | | 2000 倍 | |
| | | ダブルシューターSE | 21/6/25 | 1000 倍 | |
| | | ブレバソンフロアブル5 | | 2000 倍 | |
| | | ベルコートフロアブル | 21/7/1 | 1000 倍 | |
| | | バルミノ | | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input checked="" type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 (SE) 2021/11/22 mh | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 伊藤拓磨 確認日 21/11/16

報告書ID: 2021T01-C

日付 2. 2. 22 署名

F. 農藥使用履歷 施設ID: H-18 (ETO-E、ETO-W、TOL-E)

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記 (第三者による確認が必要)

H:栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

※正確な月日が不明な場合は”〇月”又は”〇月〇旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可

[illegible]

コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合)

☒ 主任試験員が判断した。 ☒ 試験責任者に確認した。

(SE) 2021/11/22 mh

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 伊藤拓摩 確認日 21/11/16

報告書ID: 2021TO1-C

これは原本の正確な複写である

日付 2. 2. 22 署名

IV - 13

F. 農薬使用履歴 各試験区共通（施設ID：H-6、18）

試験計画書（8-7. 試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|----------------|--------------------|-------------|----------------|------------------|
| T | ミニトマト (育苗期) | トップジンM水和剤 | 21/8/10 | 2000 倍 | 2021/11/15 mh |
| | | ベストガード水溶剤 | | 2000 倍 | |
| | | プリファード水和剤 | 21/8/31 | 1000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ウララDF | 21/9/10 | 2000 倍 | |
| | | ダコニール1000 | | 1000 倍 | |
| | | ミネクトデュオ粒剤 | 21/9/17 | 2g/株 株元散布 | |
| | ミニトマト (現作) | ウララDF | 21/10/5 | 2000 倍 | |
| | | チェス顆粒水和剤 | | 5000 倍 | |
| | | ベストガード水溶剤 | 21/11/5 | 1000 倍 | |
| | | アグリメック | | 500 倍 | |
| | | カリグリーン | | 800 倍 | |
| | | アフエットフロアブル | | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 伊藤拓磨 確認日 21/11/16

報告書ID：2021T01-C

Ⅲ-③ 気象に関する記録

Ⅷ 気象に関する記録

Ⅷ- /

A. 観測データ概要

| | |
|--------------------|---|
| 観測地点 | 一般社団法人 日本植物防疫協会 宮崎試験場 施設（施設ID：H-18） |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input type="checkbox"/> km 程度である |
| データ種別 | <input type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 |
| 気温の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input checked="" type="checkbox"/> データロガー付き温度計（GLP 機器番号 5227） <input checked="" type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 降水量の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計（GLP 機器番号 ） <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 観測時刻 （読み取りの場合） | おおむね ——— 時頃 |

記入日：2021/12/17 署名又は捺印：mh

その他の観測したデータがあれば観測方法を説明

これは原本の正確な複製である
 日付 22.2.22 署名

記入日：2021/12/17 署名又は捺印：mh

報告書ID：2021TO1-C

B. 観測データ

日付、気温及び降水量を含むデータを報告する。期間は少なくとも初回処理から最終試料採取までの期間とする。読み取り式の最高最低温度計を用いて観測した場合には、最高温度と最低温度を記録し、平均気温は記入しなくてよい。読み取り式温度計で定時観測した場合には、時間と気温を記録する。観測機器の出力データを印字して貼付又は添付してもよい。その場合は必ず日付と署名又は捺印を付す。アメダスの場合は日付、日平均気温、日最高気温、日最低気温、日降水量及び日照時間を含むデータを印字し、日付と署名又は捺印を付して貼付又は添付する。おんどりの場合は、設置期間を含めて試験計画書に従う。

気象表

てんきろくVer.3

| 日付 | 平均気温(°C) | 最高気温(°C) | 最低気温(°C) |
|-------------|----------|----------|----------|
| 2021年11月18日 | 18.8 | 26.4 | 14.7 |
| 2021年11月19日 | 19.8 | 36.4 | 12.0 |
| 2021年11月20日 | 19.5 | 38.2 | 11.6 |
| 2021年11月21日 | 19.9 | 34.8 | 11.5 |
| 2021年11月22日 | 17.2 | 23.4 | 11.9 |
| 2021年11月23日 | 17.1 | 32.7 | 10.7 |
| 2021年11月24日 | 16.2 | 30.1 | 10.1 |
| 2021年11月25日 | 16.8 | 33.8 | 10.2 |
| 2021年11月26日 | 17.6 | 35.8 | 10.3 |
| 2021年11月27日 | 17.1 | 35.2 | 9.9 |
| 2021年11月28日 | 16.4 | 33.8 | 10.2 |
| 2021年11月29日 | 17.6 | 34.1 | 10.1 |
| 2021年11月30日 | 16.7 | 28.3 | 10.7 |
| 2021年12月1日 | 15.6 | 28.4 | 9.8 |

観測地:宮崎県宮崎市佐土原町下那珂11913番地 宮崎試験場内 施設ID:H-18

観測機器:気温 おんどり TR-71Ui(GLP機器番号 5227)

観測条件

1日の観測期間(0:00~翌0:00、日界00時)、1時間毎に記録

データ集計ソフト:気象表自動作成ソフト「てんきろく Ver.3」

気温:データ集計ソフトを用い、日毎の平均を算出および最高、最低気温を抽出した

2021/12/17 作成 mh

これは原本の正確な複写である

日付 2.22 署名

記入日:2021/12/17 署名又は捺印: mh

報告書 ID: 2021T01-C

(c) 日本なし

令和 3 年度作物残留試験成績の効率的データ収集委託事業
日本なし作物残留試験明細書

試験番号 : 2021NI

検討課題名 : 令和 3 年度作物残留試験成績の効率的データ収集委託事業
日本なし作物残留試験

試験実施機関名 : I. 公益社団法人福島県植物防疫協会

II. 公益社団法人新潟県植物防疫協会

III. 公益社団法人石川県植物防疫協会

IV. 一般社団法人長野県植物防疫協会

V. 一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所

VI. 一般社団法人日本植物防疫協会 山梨試験場

ほ場試験 I

1. 試験実施機関名 公益社団法人福島県植物防疫協会
2. ほ場所在地 福島県福島市大笹生字馬場下
3. 試験担当者名 尾形 正
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年9月29日～10月11日
5. 被験物質（一般名）
エトフェンプロックス
- (1) 一般名・剤型 ①トレボン乳剤 ②アークリン水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①、②エトフェンプロックス 20.0%
- (3) Lot No. ①22.10 R9E02 ②23-10 03998
6. 供試農作物名 日本なし（品種：あきづき）、9年生
7. 土性 埴壤土
8. 栽培概要 露地栽培（無袋）
樹間5.0m×6.0m、4本主枝仕立て棚栽培、栽培樹数 約33本/10a
最大樹高 約2.5m
開花日 2021年4月3日 満開日 2021年4月10日

栽培管理

- 施肥 2020年9月23日 秋肥・配合肥料 60kg/10a
- 追肥 2021年6月30日 高度化成（14-14-14） 30kg/10a
9月10日 配合肥料 60kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。使用した農薬はI-②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

11. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区ETO-E、ETO-W：各15.0m²（5.0m×6.0m×1/2樹）

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|----------------|------------|----------------|--------|--------------------------------|---|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 10月4日 | エトフェンプロックス | ETO-E ETO-W | 各1000倍 | 各400L | 6ml/6L/15m ² 6g/6L/15m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候 及び処理時刻 | |
| ETO-E ETO-W | 成熟期 成熟期 | 散布 散布 | | 晴 10:54 a.m.～ 晴 11:05 a.m.～ | |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Wは「水和剤」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、処理区内の棚面下30～40cmから上向きに目標量を均一に散布した。その際、目標量と散布機の吐出量から散布時間を算出し、実施した。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

無風、降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

なし

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料 採取日 | 試料番号 | 試料 採取量 | 試料 採取順 | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|
| 処理前 | 9月29日 | NI-ETO-B | 6.2kg/12個 | － | 晴 10:24a.m.～10:28a.m. |
| 処理直後 | 10月4日 | NI-ETO-E0 | 5.3kg/11個 | 1 | 晴 2:03p.m.～2:07p.m. |
| | | NI-ETO-W0 | 5.6kg/12個 | 2 | 晴 2:16p.m.～2:20p.m. |
| 処理1日後 | 10月5日 | NI-ETO-E1 | 5.4kg/13個 | 1 | 曇 10:50a.m.～10:55a.m. |
| | | NI-ETO-W1 | 5.6kg/12個 | 2 | 曇 11:05a.m.～11:10a.m. |
| 処理3日後 | 10月7日 | NI-ETO-E3 | 5.5kg/13個 | 1 | 曇 9:59a.m.～10:03a.m. |
| | | NI-ETO-W3 | 6.0kg/12個 | 2 | 曇 10:15a.m.～10:19a.m. |
| 処理7日後 | 10月11日 | NI-ETO-E7 | 6.1kg/12個 | 1 | 晴 10:11a.m.～10:15a.m. |
| | | NI-ETO-W7 | 6.7kg/12個 | 2 | 晴 10:26a.m.～10:30a.m. |

(1) 試料採取方法

試料は偏りがないよう試験区全体から手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

果柄を芯切り鋏でその一部を除去した。採取した中から試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料は個別にフルーツキャップを被せ、梱包用ウレタンマットを敷いたダンボール箱に並べた。さらに上部にも梱包用ウレタンマットを置いた。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼り試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で一般社団法人日本植物防疫協会茨城研究所宛に翌日着を指定して送付した。

(5) 備考

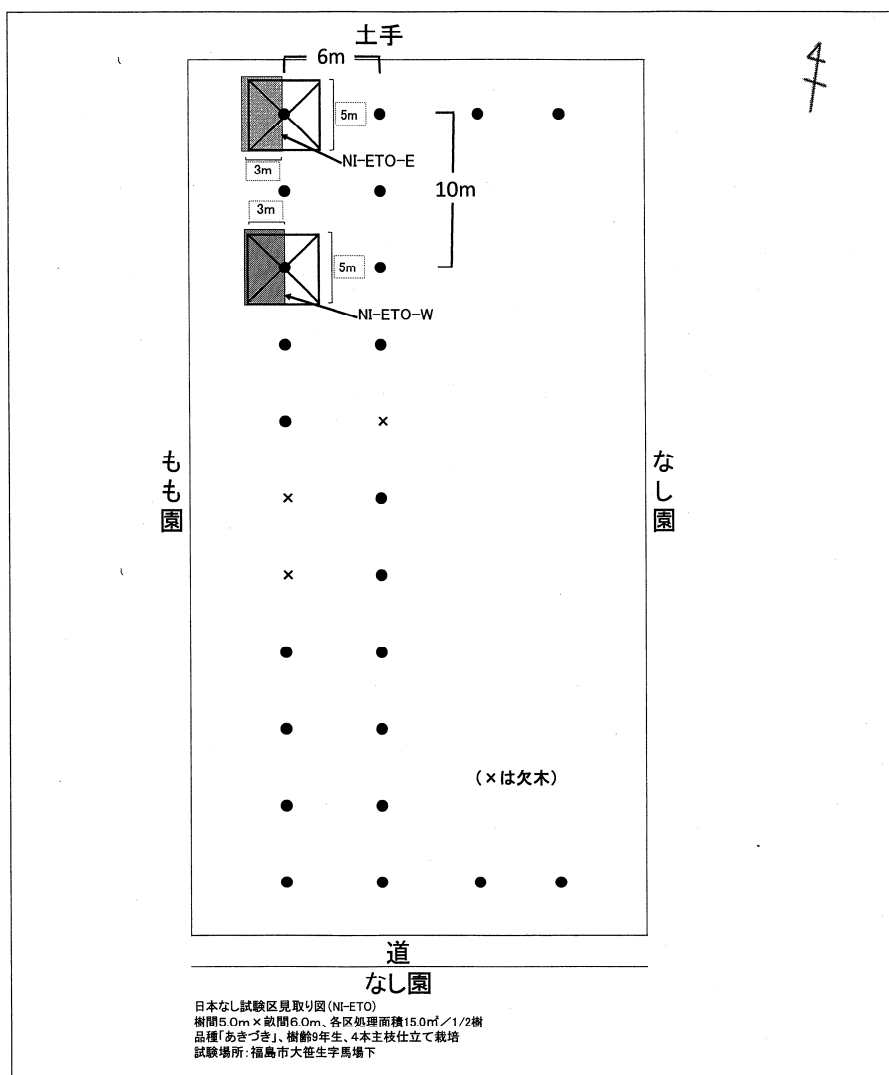
なし

I-① 試験区見取り図

IV- 3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。
水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。
棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 2021/8/11 署名又は捺印: 尾形 正

これは原本の正確な複写である

日付2021/10/2署名 鈴木

報告書 ID: 2021NI-A

I-② 使用した農薬の記録

IV-5

F. 農薬使用履歴

試験計画書に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

***情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）**

I：他の記録からの転記（第三者による確認が必要、**に記入）**

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は”〇月”又は”〇月〇旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は”〇倍散布”又は”RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|------|---|-------------|----------------------------|-------------------|
| T | 日本なし | ストッポール液剤 | 2020/9/16 | 2000 倍 | |
| T | 日本なし | オーソサイド水和剤 80 | 2020/10/14 | 600 倍 | |
| T | 日本なし | ハーベストオイル | 2021/3/15 | 50 倍 | |
| T | 日本なし | オキシラン水和剤 ダーズバンDF | 2021/4/1 | 500 倍 3000 倍 | |
| T | 日本なし | オキシラン水和剤 | 2021/4/7 | 500 倍 | |
| T | 日本なし | チオノックフロアブル インダーフロアブル サムコルフロアブル 10 | 2021/4/23 | 500 倍 10000 倍 5000 倍 | |
| T | 日本なし | チオノックフロアブル アンビルフロアブル ウララDF | 2021/5/9 | 500 倍 1000 倍 4000 倍 | 2021/10/13 尾形正 |
| T | 日本なし | チオノックフロアブル バリアード顆粒水和剤 | 2021/5/20 | 500 倍 2000 倍 | |
| T | 日本なし | チオノックフロアブル インダーフロアブル バリアード顆粒水和剤 | 2021/5/29 | 500 倍 10000 倍 2000 倍 | |
| T | 日本なし | チオノックフロアブル | 2021/6/5 | 500 倍 | |
| T | 日本なし | ユニックス顆粒水和剤 47 スプラサイド水和剤 | 2021/6/13 | 2000 倍 1500 倍 | |
| T | 日本なし | ユニックス顆粒水和剤 47 | 2021/6/25 | 2000 倍 | |
| T | 日本なし | オキシラン水和剤 アドマイヤー水和剤 | 2021/7/1 | 500 倍 2000 倍 | |
| T | 日本なし | キャブレート水和剤 サムコルフロアブル 10 カネマイトフロアブル | 2021/7/11 | 600 倍 5000 倍 1000 倍 | |
| T | 日本なし | フルーツガード顆粒水和剤 | 2021/7/20 | 1000 倍 | |
| T | 日本なし | ダニゲッターフロアブル | 2021/8/10 | 2000 倍 | |
| T | 日本なし | ミギワ 20 フロアブル モスピラン顆粒水溶剤 | 2021/8/13 | 2000 倍 2000 倍 | |
| T | 日本なし | ストロビードライフロアブル バリアード顆粒水和剤 | 2021/8/22 | 3000 倍 2000 倍 | |
| T | 日本なし | ストッポール液剤 | 2021/8/29 | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 2021/10/13 尾形正 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 佐々木 周平 確認日 2021/10/19

報告書 ID：2021NI-A

これは原本の正確な複写である

日付 2021/10/28 署名 藤山

I-③ 気象に関する記録

VII 気象に関する記録

VII- /

A. 観測データ概要

| | |
|--------------------|---|
| 観測地点 | 福島地方気象台 福島市松木町1の9 アメダス福島 |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input checked="" type="checkbox"/> 約 8 km 程度である |
| データ種別 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 |
| 気温の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 降水量の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 雨量記録監視装置 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね _____ 時頃 <hr/> |

記入日: 2021/10/13 署名又は捺印: 尾形 正

その他の観測したデータがあれば観測方法を説明

これは原本の正確な複写である

日付 2021/10/28 署名 藤村

記入日: 2021/10/13 署名又は捺印: 尾形 正

報告書 ID: 2021NI-A

B. 観測データ

日付、気温及び降水量を含むデータを報告する。期間は少なくとも初回処理から最終試料採取までの期間とする。読み取り式の最高最低温度計を用いて観測した場合には、最高温度と最低温度を記録し、平均気温は記入しなくてよい。読み取り式温度計で定時観測した場合には、時間と気温を記録する。観測機器の出力データを印字して貼付又は添付してもよい。その場合は必ず日付と署名又は捺印を付す。アメダスの場合は日付、日平均気温、日最高気温、日最低気温、日降水量及び日照時間を含むデータを印字し、日付と署名又は捺印を付して貼付又は添付する。おんどりの場合は、設置期間を含めて試験計計画に従う。

[illegible]

これは原本の正確な複写である

日付 2024/10/18 署名 鈴木

記入日: 2021/10/13 署名又は捺印: 尾形 正

B. 観測データ

日付、気温及び降水量を含むデータを報告する。期間は少なくとも初回処理から最終試料採取までの期間とする。読み取り式の最高最低温度計を用いて観測した場合には、最高温度と最低温度を記録し、平均気温は記入しなくてよい。読み取り式温度計で定時観測した場合には、時間と気温を記録する。観測機器の出力データを印字して貼付又は添付してもよい。その場合は必ず日付と署名又は捺印を付す。アメダスの場合は日付、日平均気温、日最高気温、日最低気温、日降水量及び日照時間を含むデータを印字し、日付と署名又は捺印を付して貼付又は添付する。おんどりの場合は、設置期間を含めて試験計画書に従う。

| 月ごとの値 | 旬ごとの値 | 半旬ごとの値 | 日ごとの値 |
|-------|-------|--------|-------|
|-------|-------|--------|-------|

福島 2021年10月(日ことの巻) 主な要案

[illegible]

日付 2021/10/28 署名 藤本

記入日：2021/10/13 署名又は捺印：尾形 正

報告書 ID : 2021NI-A

ほ場試験 II

1. 試験実施機関名 公益社団法人新潟県植物防疫協会
2. ほ場所在地 新潟県三条市荻島
3. 試験担当者名 高橋 栄作
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年10月27日～11月3日
5. 被験物質（一般名）
ミクロブタニル
 - (1) 一般名・剤型 ①ラリー乳剤 ②ラリー水和剤
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①ミクロブタニル 25.0% ②ミクロブタニル 10.0%
 - (3) Lot No. ①22.10-12M141 ②25.10-KA5111
6. 供試農作物名 日本なし（品種：新興）、20年生樹
7. 土性 壤土
8. 栽培概要 露地栽培（無袋）
樹間6.0m×6.0m、たな仕立て（折衷式）、栽培株数 約27本/10a
最大樹高約2.7m
開花日 2021年4月12日

栽培管理

施肥 2021年7月26日 アミノ薬元（7-6-4） 120kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。使用した農薬はⅡ－②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

11. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区MYC-E、MYC-W：各15.0m²（5.0m×3.0m）

12. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|--------|------------|----------------|----------------|--------------|---|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 10月27日 | ミクロブタニル | MYC-E MYC-W | 5000倍 2000倍 | 各400L | 1.2mL/6.0L/15.0m ² 3.0g/6.0L/15.0m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| MYC-E | 成熟期 | 散布 | | 曇 | 10:14a.m.～ |
| MYC-W | 成熟期 | 散布 | | 曇 | 10:39a.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」及び-Wは「水和剤」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、処理区内の作物全体に時間を計測しながら目標量を均一に散布した。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

10月27日は処理9時間後に降雨が認められたが、降雨までに作物の表面は乾いており試験への影響はなかった。無風であった。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

処理時には薬液の飛散防止のため、処理区MYC-EとMYC-Wの間に棚面から地面までブルーシートを張って遮蔽した。

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|--------|-----------|-----------|-------|---------------------|
| 処理前 | 10月27日 | NI-MYC-B | 9.0kg/12個 | 1 | 曇 8:55a.m.～8:58a.m. |
| 処理直後 | | NI-MYC-E0 | 8.5kg/12個 | 2 | 曇 1:45p.m.～1:48p.m. |
| | | NI-MYC-W0 | 8.9kg/12個 | 3 | 曇 1:50p.m.～1:53p.m. |
| 処理1日後 | 10月28日 | NI-MYC-E1 | 9.2kg/12個 | 1 | 曇 9:08a.m.～9:11a.m. |
| | | NI-MYC-W1 | 9.6kg/12個 | 2 | 曇 9:13a.m.～9:16a.m. |
| 処理3日後 | 10月30日 | NI-MYC-E3 | 8.6kg/12個 | 1 | 曇 6:37a.m.～6:40a.m. |
| | | NI-MYC-W3 | 9.4kg/12個 | 2 | 曇 6:42a.m.～6:45a.m. |
| 処理7日後 | 11月 3日 | NI-MYC-E7 | 8.7kg/12個 | 1 | 曇 6:30a.m.～6:33a.m. |
| | | NI-MYC-W7 | 9.2kg/12個 | 2 | 曇 6:35a.m.～6:38a.m. |

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体から高さ1.6m～1.7mの範囲で手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料もやや大きかったが、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

果軸をハサミで切り取った。11月3日に採取した試料は濡れていたため、作業室でボークスペーパー上に並べ、扇風機で風乾した。試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料は個別にフルーツキャップを被せ、ボークスペーパーを敷いたダンボール箱に入れた。すき間にボークスペーパーを詰めた。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼付し、試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で一般社団法人日本植物防疫協会茨城研究所宛に翌日着を指定して送付した。

(5) 備考

なし

IV-3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合では主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。

令和3年度作物残留試験成績の効率的データ収集委託事業
報告書ID: 2021NI-B
被験物質: ミクロブタニル(MYC)
処理区A = 乳剤
処理区B = 水和剤 なし

N ↑

The diagram illustrates the layout of an experimental field. The overall area is rectangular, measuring 26.0m in width and 24.0m in height. A north arrow points upwards. The field is divided into several sections. At the bottom, there are two adjacent rectangular plots labeled '処理区A' (Treatment Area A) and '処理区B' (Treatment Area B). Both plots are 5.0m wide and 3.0m high. Between them is a 1.0m gap. To the left of these plots is a larger area labeled 'もも' (Momo), and to the right is an area labeled '畑' (Hatai). In the center of the field, there is a cluster of trees or plants, with dimensions of 6.0m by 6.0m indicated. Other dimensions include 20m, 15m, 10m, 5m, and 25m along the edges and between specific features.

信濃川 →

2021/9/3 ET

処理区A: 15.0㎡ (5.0m × 3.0m)
処理区B: 15.0㎡ (5.0m × 3.0m)

記入日: 2021/9/3 署名又は捺印: ET

報告書 ID : 2021NI-B

これは原本の正確な複写である

附2.3.-7 署名

II-② 使用した農薬の記録

IV- 6

F. 農薬使用履歴

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれごとに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| | | スコア顆粒水和剤 | 21/7/26 | 2000倍 | |
| | | サムコルフロアブル10 | | 5000倍 | |
| | | ベクトフロアブル | 21/8/5 | 1500倍 | |
| | | コロエイト乳剤 | | 1000倍 | |
| T | 日本なし | キャブレート水和剤 | 21/8/12 | 600倍 | 2021/9/16 ET |
| | | フェニックス顆粒水和剤 | | 4000倍 | |
| | | ファンジスト顆粒水和剤 | 21/8/21 | 3000倍 | |
| | | ダイヤナDWG | | 5000倍 | |
| | | ナリアDWG | 21/9/1 | 2000倍 | |
| | | サムコルフロアブル10 | | 5000倍 | |
| | | フルーツセイバー | 21/9/16 | 1500倍 | |
| | | スカウトフロアブル | | 2000倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 高橋由美子

確認日 2021/9/16

報告書 ID : 2021NI-B

これは原本の正確な複写である
日 2.3.-7署名

II-③ 気象に関する記録

VIII 気象に関する記録

VIII- /

A. 観測データ概要

| | |
|--------------------|---|
| 観測地点 | 新潟県三条市西条館 |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input checked="" type="checkbox"/> 5 km 程度である |
| データ種別 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 |
| 気温の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 降水量の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね 時頃 |

記入日: 2021/11/13 署名又は捺印: ET

その他の観測したデータがあれば観測方法等を説明

これは原本の正確な複写である

2021.3.-7 署名

記入日: 2021/11/13 署名又は捺印: ET

報告書 ID: 2021NI-B

B. 観測データ

日付、気温及び降水量を含むデータを報告する。期間は少なくとも初回処理から最終試料採取までの期間とする。
読み取り式の最高最低温度計を用いて観測した場合には、最高温度と最低温度を記録し、平均気温は記入しなくてよい。読み取り式温度計で定時観測した場合には、時間と気温を記録する。観測機器の出力データを印字して貼付又は添付してもよい。その場合は必ず日付と署名又は捺印を付す。アメダスの場合は日付、日平均気温、日最高気温、日最低気温、日降水量及び日照時間を含むデータを印字し、日付と署名又は捺印を付して貼付又は添付する。おんどりの場合は、設置期間を含めて試験計画書に従う。

三 条 2021年10月(日ごとの値) 主要要素

| 日 | 降水量(mm) | | | 気温(℃) | | | 風向・風速(m/s) | | | | | 日照 | | 雪(cm) | |
|----|---------|------|------|-------|------|------|------------|------|-----|--------|------|-------|-----|-------|-----|
| | 合計 | 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均風速 | 最大風速 | | 最大瞬間風速 | 最多風向 | 時間(h) | 降雪 | 最深積雪 | 値 |
| | | 1時間 | 10分間 | | | | | 風速 | 風向 | | | | | | |
| 1 | 3.5 | 1.5 | 0.5 | 20.2 | 22.1 | 18.3 | 1.6 | 3.8 | 東北東 | 6.6 | 東北東 | 0.0 | /// | /// | /// |
| 2 | 3.5 | 3.0 | 1.0 | 21.0 | 25.6 | 17.8 | 1.9 | 3.8 | 西 | 7.1 | 西南西 | 6.0 | /// | /// | /// |
| 3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 21.4 | 28.1 | 17.3 | 1.5 | 2.6 | 北 | 5.1 | 南西 | 10.3 | /// | /// | /// |
| 4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22.3 | 30.4 | 15.4 | 1.3 | 2.6 | 南東 | 4.4 | 西 | 9.5 | /// | /// | /// |
| 5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 23.7 | 29.5 | 18.2 | 2.2 | 4.4 | 南西 | 9.2 | 西南西 | 5.0 | /// | /// | /// |
| 6 | 16.0 | 3.5 | 1.5 | 18.8 | 23.8 | 15.5 | 2.0 | 5.2 | 北 | 8.9 | 西 | 0.5 | /// | /// | /// |
| 7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 20.9 | 28.6 | 14.9 | 1.1 | 4.0 | 北 | 6.0 | 北 | 10.5 | /// | /// | /// |
| 8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22.3 | 25.8 | 19.9 | 1.9 | 3.8 | 北 | 7.2 | 南西 | 0.0 | /// | /// | /// |
| 9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22.0 | 26.4 | 19.0 | 2.5 | 5.4 | 北 | 8.7 | 南南東 | 4.0 | /// | /// | /// |
| 10 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 24.6 | 32.0 | 18.5 | 1.5 | 3.2 | 南東 | 6.1 | 南東 | 10.7 | /// | /// | /// |
| 11 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 19.9 | 27.4 | 16.8 | 2.5 | 7.7 | 北 | 11.5 | 北 | 1.9 | /// | /// | /// |
| 12 | 36.0 | 7.5 | 2.0 | 17.4 | 18.6 | 16.4 | 1.9 | 3.8 | 北北東 | 5.8 | 北北東 | 0.0 | /// | /// | /// |
| 13 | 13.5 | 4.5 | 1.5 | 18.6 | 22.2 | 16.8 | 1.1 | 2.7 | 北北西 | 3.9 | 北 | 0.0 | /// | /// | /// |
| 14 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 19.0 | 23.7 | 15.0 | 1.5 | 2.8 | 南南西 | 5.6 | 南西 | 10.6 | /// | /// | /// |
| 15 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 19.3 | 23.5 | 16.8 | 2.1 | 5.2 | 北 | 8.0 | 北 | 3.2 | /// | /// | /// |
| 16 | 12.0 | 5.5 | 1.5 | 18.2 | 21.0 | 16.5 | 2.3 | 5.6 | 北 | 9.4 | 北北西 | 0.7 | /// | /// | /// |
| 17 | 15.0 | 6.0 | 2.0 | 12.7 | 16.9 | 10.2 | 3.3 | 8.4 | 北 | 13.0 | 北北西 | 0.0 | /// | /// | /// |
| 18 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.3 | 16.6 | 8.4 | 1.9 | 5.0 | 北 | 7.3 | 北 | 9.0 | /// | /// | /// |
| 19 | 3.0 | 1.5 | 1.0 | 14.2 | 20.8 | 9.2 | 1.2 | 3.4 | 南南東 | 6.7 | 南東 | 5.7 | /// | /// | /// |
| 20 | 21.5 | 10.0 | 4.0 | 13.7 | 16.6 | 11.5 | 3.6 | 6.8 | 西北西 | 15.8 | 西 | 2.7 | /// | /// | /// |
| 21 | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 11.4 | 14.9 | 9.2 | 2.3 | 4.3 | 南西 | 8.0 | 南南西 | 2.1 | /// | /// | /// |
| 22 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.6 | 17.5 | 8.5 | 1.9 | 5.6 | 北 | 8.0 | 北 | 7.3 | /// | /// | /// |
| 23 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 12.4 | 16.3 | 9.9 | 2.2 | 5.5 | 北北西 | 10.9 | 北北西 | 2.5 | /// | /// | /// |
| 24 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.8 | 17.6 | 8.7 | 1.8 | 3.3 | 南東 | 6.6 | 南南西 | 5.3 | /// | /// | /// |
| 25 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 | 17.4 | 5.6 | 0.9 | 2.6 | 南東 | 4.6 | 南東 | 1.1 | /// | /// | /// |
| 26 | 10.5 | 2.5 | 1.0 | 13.8 | 16.9 | 11.6 | 1.5 | 3.5 | 南西 | 6.5 | 南南西 | 0.6 | /// | /// | /// |
| 27 | 2.5 | 2.0 | 0.5 | 15.2 | 19.7 | 10.8 | 1.4 | 2.8 | 西 | 5.8 | 西 | 3.0 | /// | /// | /// |
| 28 | 4.0 | 2.5 | 1.0 | 14.8 | 18.9 | 10.5 | 1.6 | 4.0 | 西 | 8.6 | 西 | 3.3 | /// | /// | /// |
| 29 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 12.4 | 17.1 | 9.3 | 1.4 | 4.0 | 東北東 | 6.0 | 東北東 | 2.9 | /// | /// | /// |
| 30 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 13.8 | 19.7 | 10.6 | 1.8 | 3.3 | 北北東 | 5.7 | 南西 | 7.4 | /// | /// | /// |
| 31 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 14.7 | 21.6 | 9.0 | 0.8 | 2.2 | 南東 | 3.7 | 南東 | 4.4 | /// | /// | /// |

2021/11/13 ET

これは原本の正確な複写である
 日付 2.3.-7署名

記入日: 2021/11/13 署名又は捺印: ET

報告書 ID: 2021NI-B


B. 観測データ

日付、気温及び降水量を含むデータを報告する。期間は少なくとも初回処理から最終試料採取までの期間とする。
読み取り式の最高最低温度計を用いて観測した場合には、最高温度と最低温度を記録し、平均気温は記入しなくてよい。読み取り式温度計で定時観測した場合には、時間と気温を記録する。観測機器の出力データを印字して貼付又は添付してもよい。その場合は必ず日付と署名又は捺印を付す。アメダスの場合は日付、日平均気温、日最高気温、日最低気温、日降水量及び日照時間を含むデータを印字し、日付と署名又は捺印を付して貼付又は添付する。おんどりの場合は、設置期間を含めて試験計画書に従う。

三條 2021年11月(日ごとの値) 主要要素

| 日 | 降水量(mm) | | | 気温(℃) | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | 日照 時間 (h) | 雪(cm) | |
|----|---------|-----|------|-------|------|------|------------|------|-----|--------|----------|----------|-----------------|-----------|--|
| | 合計 | 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 風速 | 最大風速 | | 最大瞬間風速 | 最多 風向 | 降雪 合計 | | 最深積雪 値 | |
| | | 1時間 | 10分間 | | | | | 風速 | 風向 | | | | | | |
| 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 15.0 | 19.7 | 10.5 | 1.2 | 2.7 | 北 | 4.8 | 南 | 3.5 | /// | /// | |
| 2 | 4.0 | 2.5 | 1.5 | 14.8 | 18.1 | 12.8 | 1.5 | 3.1 | 南南東 | 6.0 | 南西 | 1.6 | /// | /// | |
| 3 | 6.5 | 3.0 | 1.0 | 13.7 | 17.6 | 11.4 | 1.4 | 3.7 | 北 | 6.9 | 北北西 | 2.2 | /// | /// | |
| 4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 13.4 | 18.9 | 10.0 | 1.7 | 3.4 | 東 | 6.3 | 南西 | 7.9 | /// | /// | |
| 5 | 5.0 | 4.5 | 2.0 | 12.1 | 16.7 | 9.1 | 1.5 | 3.9 | 北北東 | 7.9 | 北北東 | 5.2 | /// | /// | |
| 6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.5 | 18.1 | 6.1 | 1.5 | 4.9 | 北 | 6.8 | 北 | 10.0 | /// | /// | |
| 7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.9 | 18.7 | 6.8 | 1.9 | 5.9 | 北 | 8.6 | 北 | 9.8 | /// | /// | |
| 8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 16.1 | 24.6 | 6.5 | 2.1 | 5.7 | 東南東 | 10.2 | 南東 | 8.4 | /// | /// | |
| 9 | 22.5 | 7.0 | 2.5 | 15.7 | 20.4 | 11.8 | 2.0 | 5.1 | 南東 | 9.3 | 東南東 | 0.0 | /// | /// | |
| 10 | 17.0 | 4.5 | 3.0 | 12.9 | 15.6 | 11.0 | 3.0 | 6.1 | 西南西 | 14.2 | 西 | 1.3 | /// | /// | |
| 11 | 6.0 | 2.0 | 1.5 | 12.8 | 16.4 | 9.3 | 3.6 | 5.5 | 西 | 12.3 | 西 | 0.9 | /// | /// | |
| 12 | 28.5 | 4.5 | 3.0 | 9.9 | 12.3 | 8.5 | 2.1 | 4.6 | 南西 | 12.8 | 西 | 0.5 | /// | /// | |
| 13 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 14 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 15 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 16 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 17 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 18 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 19 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 20 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 21 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 22 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 23 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 24 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 25 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 26 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 27 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 28 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 29 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |
| 30 | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | /// | |

2021/11/13 ET

これは原本の正確な複写である
図2.3.-7 署名 

記入日: 2021/11/13 署名又は捺印: ET

報告書 ID: 2021NI-B

| | |
|-----------------|-----------------|
| 1. 試験実施機関名 | 公益社団法人石川県植物防疫協会 |
| 2. ほ場所在地 | 石川県金沢市才田町 |
| 3. 試験担当者名 | 木下 一男 |
| 4. 実験期間（ほ場試験期間） | 2021年8月9日～8月16日 |

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|-------|------------|----------------|--------|--------------|--------------------------------|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 8月9日 | トルフェンピラド | TOL-E TOL-F | 各2000倍 | 各400L | 各3.6mL/7.2L/18.0m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| TOL-E | 収穫期 | 散布 | | 晴 | 10:30a.m.～ |
| TOL-F | 収穫期 | 散布 | | 晴 | 11:00a.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Fは「フロアブル」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、時間を計測しながら作物全体に目標量を均一に散布した。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

弱風であったが、風下に試験区はなく、影響なし。

8月9日は処理前に1.5mmの降雨の記録が認められたが、処理3時間前のものであった。処理時には作物の表面は乾いていることを確認しており試験への影響はなかった。また、処理後に38.5mmの降雨の記録が認められたが、処理8時間後以降であり試験への影響はなかった。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

処理時には薬液の飛散防止のため、試験区側にポリフィルムでカーテン状に遮蔽した。

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|-------|-----------|-----------|-------|-----------------------|
| 処理前 | 8月9日 | NI-TOL-B | 3.8kg/10個 | — | 晴 9:50a.m.～10:00a.m. |
| 処理直後 | | NI-TOL-E0 | 3.8kg/10個 | 1 | 曇 1:50p.m.～2:00p.m. |
| | | NI-TOL-F0 | 3.8kg/10個 | 2 | 曇 2:20p.m.～2:30p.m. |
| 処理1日後 | 8月10日 | NI-TOL-E1 | 4.3kg/10個 | 1 | 曇 9:00a.m.～9:10a.m. |
| | | NI-TOL-F1 | 4.1kg/10個 | 2 | 曇 9:20a.m.～9:30a.m. |
| 処理3日後 | 8月12日 | NI-TOL-E3 | 4.4kg/10個 | 1 | 曇 9:55a.m.～10:05a.m. |
| | | NI-TOL-F3 | 4.1kg/10個 | 2 | 曇 10:15a.m.～10:25a.m. |
| 処理7日後 | 8月16日 | NI-TOL-E7 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 9:45a.m.～9:55a.m. |
| | | NI-TOL-F7 | 3.8kg/10個 | 2 | 曇 10:00a.m.～10:10a.m. |

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体からハサミを用いて採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料は個別にフルーツキャップで包み、気泡緩衝材、ボークスペーパーを順に敷いたダンボール箱に並べて入れた。すき間にはボークスペーパー、発泡緩衝材を詰め、さらにその上には気泡緩衝材を被せた。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼付し、試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で株式会社化学分析コンサルタント宛に翌日着を指定して送付した。

(5) 備考

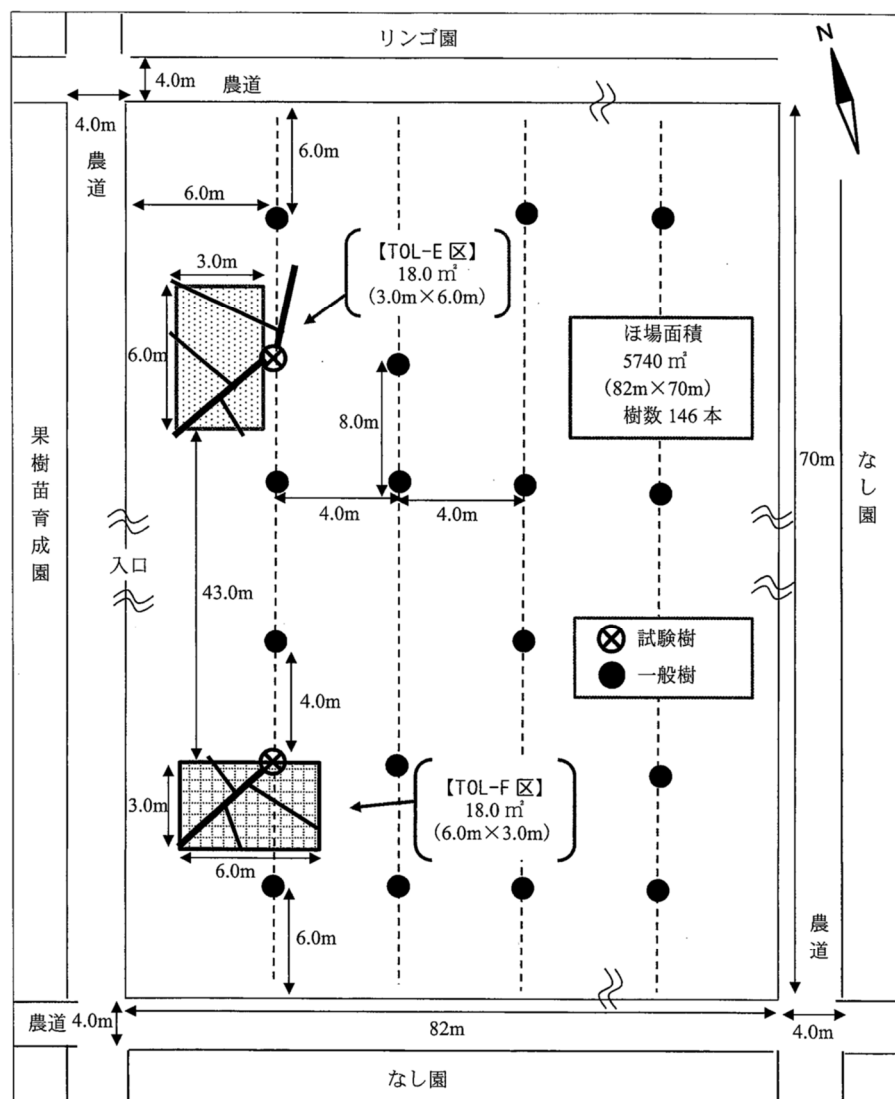
なし

Ⅲ-① 試験区見取り図

Ⅳ- 3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。
水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。
棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合では主枝・垂主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 21/8/6 署名又は捺印: KK

報告書 ID: 2021NI-C

これは原本の正確な複写である
B付2.3. - 署名

Ⅲ-② 使用した農薬の記録

IV-5

F. 農薬使用履歴

試験計画書に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれごとに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| T | 日本なし | スカウトフロアブル | 2020/8/10 | 2000 倍 | 21/8/8 KK |
| | | ストロビードライフロアブル | 同上 | 3000 倍 | |
| | | スタークル顆粒水溶剤 | 2020/8/21 | 2000 倍 | |
| | | マイトコーネフロアブル | 同上 | 1500 倍 | |
| | | ダントツ水溶剤 | 2021/9/12 | 2000 倍 | |
| | | スブラサイド水和剤 | 2020/10/21 | 1500 倍 | |
| | | オキシラン水和剤 | 同上 | 500 倍 | |
| | | キノンドーフロアブル | 2020/11/15 | 1000 倍 | |
| | | アグレプト水和剤 | 同上 | 2000 倍 | |
| | | トモノールS | 2021/3/15 | 50 倍 | |
| | | アントラコール顆粒水和剤 | 2021/3/23 | 500 倍 | |
| | | アブロードフロアブル | 同上 | 1000 倍 | |
| | | ダーズバンDF | 2021/3/31 | 3000 倍 | |
| | | チオノックフロアブル | 同上 | 500 倍 | |
| | | デランフロアブル | 2021/4/21 | 1000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム）

武田康一

確認日

21/8/10

報告書 ID : 2021NI-C

これは原本の正確な複写である

図 2.3.-7 署名

IV- 6

F. 農薬使用履歴

試験計画書に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| T | 日本なし | ウララDF | 2021/4/21 | 4000 倍 | 21/8/8 KK |
| | | トップジンM水和剤 | 同上 | 1500 倍 | |
| | | ミクロデナボン水和剤 8 5 | 2021/4/30 | 1500 倍 | |
| | | スコア顆粒水和剤 | 同上 | 4000 倍 | |
| | | チオノックフロアブル | 2021/5/10 | 500 倍 | |
| | | マブリックEW | 2021/5/20 | 2000 倍 | |
| | | ユニックス顆粒水和剤 4 7 | 同上 | 2000 倍 | |
| | | カネマイトフロアブル | 2021/5/28 | 1000 倍 | |
| | | キノンドーフロアブル | 同上 | 1000 倍 | |
| | | オリオン水和剤 4 0 | 2021/6/7 | 1000 倍 | |
| | | ベルコートフロアブル | 同上 | 1500 倍 | |
| | | オキシラン水和剤 | 2021/6/17 | 500 倍 | |
| | | ダニゲッターフロアブル | 同上 | 2000 倍 | |
| | | スミチオン水和剤 4 0 | 2021/6/26 | 1000 倍 | |
| | | ベルコートフロアブル | 同上 | 1500 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 武田 康一 確認日 21/8/10

報告書 ID : 2021NI-C

これは原本の正確な複写である
 印 2.3.-7 署名

IV-7

F. 農薬使用履歴

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

***情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）**

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| T | 日本なし | コテツフロアブル | 2021/7/7 | 3000 倍 | 21/8/8 KK |
| | | インダーフロアブル | 同上 | 10000 倍 | |
| | | ベルコートフロアブル | 同上 | 1500 倍 | |
| | | フェニックス顆粒水和剤 | 2021/7/17 | 4000 倍 | |
| | | キノンドーフロアブル | 同上 | 1000 倍 | |
| | | モスピラン顆粒水溶剤 | 2021/7/28 | 3000 倍 | |
| | | ダニサラバフロアブル | 同上 | 2000 倍 | |
| | | パレード15フロアブル | 同上 | 3000 倍 | |
| | | スカウトフロアブル | 2021/8/8 | 2000 倍 | |
| | | ストロビードライフフロアブル | 同上 | 3000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム）

武田康一

確認日

21/8/10

報告書 ID : 2021NI-C

これは原本の正確な複写である
 '22.3.-7
 日付 署名

VIII 気象に関する記録

VIII- /

A. 観測データ概要

| | |
|--------------------|---|
| 観測地点 | 石川県金沢市西念 3-4-1 (金沢地方気象台) |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input checked="" type="checkbox"/> 7 km 程度である |
| データ種別 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 |
| 気温の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 降水量の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね _____ 時頃 |

記入日: 21/8/20 署名又は捺印: KK

その他の観測したデータがあれば観測方法等を説明

これは原本の正確な複写である
22.3.-7
日付 署名

記入日: 21/8/20 署名又は捺印: KK

報告書 ID : 2021NI-C

B. 観測データ

日付、気温及び降水量を含むデータを報告する。期間は少なくとも初回処理から最終試料採取までの期間とする。読み取り式の最高最低温度計を用いて観測した場合には、最高温度と最低温度を記録し、平均気温は記入しなくてよい。読み取り式温度計で定時観測した場合には、時間と気温を記録する。観測機器の出力データを印字して貼付又は添付してもよい。その場合は必ず日付と署名又は捺印を付す。アメダスの場合は日付、日平均気温、日最高気温、日最低気温、日降水量及び日照時間を含むデータを印字し、日付と署名又は捺印を付して貼付又は添付する。おんどりの場合は、設置期間を含めて試験計画書に従う。

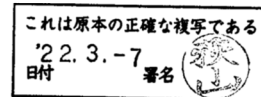
気象庁 | 過去の気象データ検索

1/1 ページ

金沢 2021年8月(日ごとの値) 主要要素

| 日 | 気圧(hPa) | | 降水量(mm) | | | 気温(℃) | | | 湿度(%) | | 風向・風速(m/s) | | | | | 日照 時間 (h) | 雪(cm) | |
|----|---------|--------|---------|------|------|-------|------|------|-------|----|------------|------|-----|--------|-----|-----------------|----------|-----------|
| | 現地 | 海面 | 合計 | 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | 平均 風速 | 最大風速 | 風向 | 最大瞬間風速 | 風向 | | 降雪 合計 | 最深積雪 値 |
| | 平均 | 平均 | | 1時間 | 10分間 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 998.9 | 1002.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 29.0 | 33.4 | 25.1 | 67 | 50 | 2.5 | 5.3 | 北西 | 7.5 | 東 | 12.3 | — | — |
| 2 | 1002.2 | 1005.9 | — | — | — | 30.1 | 35.0 | 25.5 | 61 | 42 | 2.9 | 5.5 | 北北西 | 7.8 | 西北西 | 11.8 | — | — |
| 3 | 1005.8 | 1009.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 30.0 | 33.9 | 26.8 | 67 | 50 | 2.3 | 5.2 | 北北西 | 7.0 | 北西 | 6.1 | — | — |
| 4 | 1006.6 | 1010.4 | — | — | — | 30.5 | 34.7 | 26.8 | 62 | 46 | 2.4 | 5.2 | 東 | 7.8 | 北北西 | 13.5 | — | — |
| 5 | 1003.0 | 1006.8 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 30.5 | 35.4 | 27.1 | 69 | 54 | 3.1 | 7.4 | 北 | 9.2 | 北 | 11.6 | — | — |
| 6 | 1000.9 | 1004.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 30.1 | 33.9 | 26.8 | 69 | 53 | 2.1 | 4.6 | 北北西 | 6.3 | 北北西 | 11.3 | — | — |
| 7 | 999.9 | 1003.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 30.0 | 34.3 | 27.6 | 70 | 57 | 2.7 | 5.9 | 北 | 8.4 | 北 | 9.6 | — | — |
| 8 | 998.6 | 1002.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 29.7 | 33.6 | 26.1 | 71 | 55 | 3.5 | 6.8 | 北北東 | 9.3 | 北 | 7.4 | — | — |
| 9 | 987.6 | 991.3 | 40.0 | 10.5 | 4.0 | 28.8 | 36.2 | 23.7 | 72 | 40 | 8.7 | 18.0 | 南南西 | 30.3 | 南南西 | 4.1 | — | — |
| 10 | 1002.1 | 1005.9 | 22.5 | 10.0 | 6.0 | 25.3 | 28.3 | 23.5 | 83 | 69 | 6.2 | 13.6 | 西南西 | 20.6 | 西南西 | 1.8 | — | — |
| 11 | 1008.9 | 1012.8 | 2.5 | 2.5 | 1.5 | 25.6 | 29.0 | 23.0 | 75 | 56 | 3.0 | 6.3 | 東北東 | 8.3 | 東北東 | 6.7 | — | — |
| 12 | 1007.6 | 1011.5 | 33.5 | 9.0 | 7.0 | 24.9 | 27.6 | 23.1 | 84 | 69 | 2.2 | 5.2 | 北 | 7.3 | 北東 | 0.0 | — | — |
| 13 | 1003.7 | 1007.6 | 71.5 | 10.0 | 2.5 | 22.3 | 24.5 | 21.3 | 92 | 85 | 3.5 | 7.5 | 北東 | 10.5 | 東北東 | 0.0 | — | — |
| 14 | 1002.2 | 1006.1 | 37.5 | 5.5 | 2.0 | 22.2 | 24.1 | 20.7 | 92 | 82 | 3.4 | 7.2 | 東 | 9.7 | 東 | 0.0 | — | — |
| 15 | 1007.2 | 1011.1 | 15.0 | 5.0 | 1.0 | 23.6 | 27.6 | 20.6 | 82 | 67 | 3.8 | 6.5 | 北 | 8.9 | 北 | 2.9 | — | — |
| 16 | 1011.3 | 1015.2 | — | — | — | 24.5 | 28.4 | 20.7 | 77 | 59 | 2.9 | 5.7 | 東北東 | 7.4 | 東北東 | 2.2 | — | — |
| 17 | 1007.0 | 1010.9 | 32.5 | 11.0 | 6.0 | 23.4 | 26.1 | 22.1 | 90 | 76 | 3.3 | 5.8 | 西 | 9.0 | 東 | 0.0 | — | — |
| 18 | 1006.1 | 1009.9 | 2.5 | 1.0 | 1.0 | 24.7 | 27.0 | 23.3 | 86 | 75 | 3.5 | 6.5 | 南西 | 9.4 | 西南西 | 1.7 | — | — |

21/8/20 KK



記入日: 21/8/20 署名又は捺印: KK

報告書 ID : 2021NI-C

ほ場試験 IV

1. 試験実施機関名 一般社団法人長野県植物防疫協会 南信研究所
2. ほ場所在地 長野県下伊那郡高森町下市田
3. 試験担当者名 宮澤 孝幸
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年8月30日～9月6日
5. 被験物質（一般名）
トルフェンピラド
 - (1) 一般名・剤型 ①ハチハチ乳剤 ②ハチハチフロアブル
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①、②トルフェンピラド 15.0%
 - (3) Lot No. ①25.10 0L78 ②23.10 1D79
6. 供試農作物名 日本なし（品種：豊水）、46年生樹
7. 土性 埴壤土
8. 栽培概要 露地栽培
樹間8.5m×8.5m、杯状形棚仕立て（4本主枝）、栽培株数 約14本/10a
最大樹高約1.7m（棚面）
開花日 2021年4月7日

栽培管理

施肥 2020年12月上旬 うまくだ有機55（10-6-8） 40kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。使用した農薬はIV-②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

11. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区TOL-E、TOL-F：各10.0m²（2.5m×4.0m）

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|-------|------------|----------------|--------|--------------|--------------------------------|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 8月30日 | トルフェンピラド | TOL-E TOL-F | 各2000倍 | 各400L | 各2.0mL/4.0L/10.0m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| TOL-E | 収穫期 | 散布 | | 晴 | 7:30a.m.～ |
| TOL-F | 収穫期 | 散布 | | 晴 | 8:00a.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Fは「フロアブル」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、目標量を作物全体に均一に散布した。その際、目標量と散布機の吐出量から散布時間を算出し、8区画に分けた1区画当たりの散布時間に換算した。その散布時間の計測にメトロノームを使用した。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

無風、降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

なし

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|-------|-----------|-----------|-------|-----------------------|
| 処理前 | 8月30日 | NI-TOL-B | 4.7kg/11個 | 1 | 晴 6:50a.m.～6:55a.m. |
| 処理直後 | | NI-TOL-E0 | 4.3kg/11個 | 2 | 晴 10:40a.m.～10:45a.m. |
| | | NI-TOL-F0 | 4.4kg/11個 | 3 | 晴 11:10a.m.～11:15a.m. |
| 処理1日後 | 8月31日 | NI-TOL-E1 | 4.4kg/10個 | 1 | 晴 7:00a.m.～7:05a.m. |
| | | NI-TOL-F1 | 4.4kg/10個 | 2 | 晴 7:35a.m.～7:40a.m. |
| 処理3日後 | 9月2日 | NI-TOL-E3 | 4.3kg/11個 | 1 | 雨 8:00a.m.～8:10a.m. |
| | | NI-TOL-F3 | 4.3kg/11個 | 2 | 雨 8:30a.m.～8:40a.m. |
| 処理7日後 | 9月6日 | NI-TOL-E7 | 4.4kg/10個 | 1 | 曇 7:00a.m.～7:05a.m. |
| | | NI-TOL-F7 | 4.4kg/10個 | 2 | 曇 7:25a.m.～7:30a.m. |

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体から手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

調製時にハサミで果柄を切除した。9月2日に採取した試料は濡れていたため、事務所内の作業台にボークスペーパーを敷き、その上に並べ、エアコン及び扇風機で約1時間風乾させた。試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料はフルーツパックに入れ、ボークスペーパーを順に敷いたダンボール箱に入れ、その上に緩衝材（発泡ポリエチレンネット）を被せ、ボークスペーパーで全体を覆った。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼付し、試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で株式会社化学分析コンサルタント宛に翌日着を指定して送付した。

(5) 備考

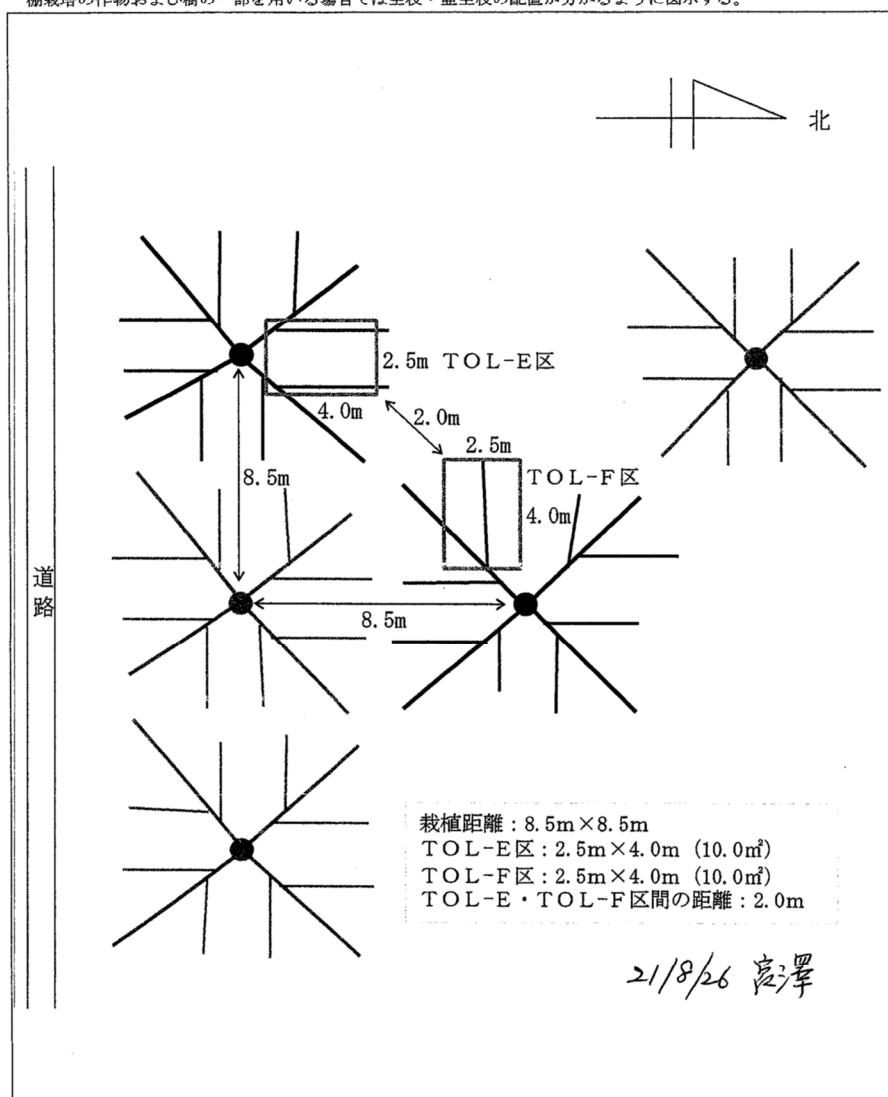
なし

IV-① 試験区見取り図

IV-③

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。
水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。
棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合では主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 21/8/26 署名又は捺印: 高澤

報告書ID: 2021NI-D

これは原本の正確な複写である
22.3.-7 署名 日付

IV-② 使用した農薬の記録

IV- 5

F. 農薬使用履歴

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれごとに表示する。

***情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）**

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

****正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可**

*****10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可**

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----|----------------------------|-------------|------------------|-----------------|
| | | テルスターフロアブル フロマイト乳剤 | 20/9/16 | 3,000倍 1,000倍 | |
| | | スプレーオイル | 21/3/19 | 301倍 | |
| | | テランフロアブル ダイアジン水和剤 | 21/4/2 | 1,000倍 | |
| | | カナメフロアブル | 21/4/8 | 8,000倍 | |
| T | 日本丸 | スコア果粒水和剤 カスケード乳剤 | 21/4/15 | 2,000倍 | 21/8/26 |
| | | アンタニスタ果粒水和剤 アフロード水和剤 | 21/5/3 | 3,000倍 2,000倍 | 高澤 |
| | | テランフロアブル タントツ水溶剤 | 21/5/20 | 1,000倍 3,000倍 | |
| | | ギンドーフロアブル ダイアジン水和剤 | 21/6/9 | 1,000倍 | |
| | | ストロールドライフロアブル サイアックス水和剤 | 21/6/25 | 2,000倍 1,000倍 | |
| | | ベルクトフロアブル モスロラン顆粒水溶剤 | 21/7/16 | 1,500倍 2,000倍 | |
| <div>コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合）</div> <div><input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。</div> | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 清水 清 確認日 21/9/30

報告書 ID : 2021NI-D

これは原本の正確な複写である
22.3.-7
日付 署名

IV-③ 気象に関する記録

VIII 気象に関する記録

VIII- /

A. 観測データ概要

| | | |
|--------------------|---|--|
| 観測地点 | 長野県飯田市高羽町飯田特別地域気象観測所 | |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input checked="" type="checkbox"/> 5 km 程度である | |
| データ種別 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 | |
| 気温の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 | |
| 降水量の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 雨量記録監視装置 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 | |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね — 時頃 | |

記入日: 21/9/29 署名又は捺印: 長澤

その他の観測したデータがあれば観測方法を説明

これは原本の正確な複写である

22.3.-7 署名

記入日: 21/9/29 署名又は捺印: 長澤

報告書 ID: 2021NI-D

VIII-3

飯田 2021年8月(日ごとの値) 主要要素

| 日 | 気圧(hPa) | | 降水量(mm) | | | 気温(℃) | | | 湿度(%) | | 風向・風速(m/s) | | | | 日照 時間 (h) |
|----|---------|--------|---------|------|------|-------|------|------|-------|----|------------|------|-----|--------|-----------------|
| | 現地 | 海面 | 合計 | 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | 平均 風速 | 最大風速 | 風向 | 最大瞬間風速 | 風向 |
| | 平均 | 平均 | | 1時間 | 10分間 | | | | | | | | | | |
| 1 | 945.0 | 1002.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.7 | 33.2 | 21.3 | 75 | 49 | 2.1 | 7.4 | 南南東 | 10.7 | 南南東 |
| 2 | 948.8 | 1006.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.0 | 33.5 | 22.2 | 69 | 41 | 1.8 | 5.1 | 南南西 | 9.0 | 南 |
| 3 | 953.1 | 1011.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 26.7 | 33.2 | 21.9 | 71 | 44 | 3.0 | 8.7 | 南西 | 12.9 | 西南西 |
| 4 | 952.1 | 1010.1 | — | — | — | 27.9 | 35.9 | 21.4 | 69 | 41 | 2.2 | 7.6 | 西北西 | 12.8 | 南西 |
| 5 | 948.4 | 1006.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.2 | 36.3 | 24.1 | 71 | 39 | 2.0 | 6.0 | 南西 | 9.7 | 南西 |
| 6 | 947.0 | 1004.6 | — | — | — | 28.3 | 35.4 | 23.4 | 65 | 28 | 2.3 | 6.4 | 南 | 10.5 | 南南西 |
| 7 | 945.3 | 1003.0 | — | — | — | 27.3 | 35.3 | 22.1 | 71 | 41 | 1.8 | 5.8 | 南 | 10.0 | 東 |
| 8 | 943.0 | 1000.5 | 11.5 | 11.5 | 6.0 | 27.3 | 34.5 | 24.0 | 73 | 43 | 2.4 | 6.4 | 東 | 10.4 | 東北東 |
| 9 | 940.0 | 998.0 | 29.5 | 10.5 | 5.5 | 24.1 | 27.9 | 21.9 | 91 | 73 | 3.9 | 8.4 | 南南西 | 14.7 | 南 |
| 10 | 945.4 | 1003.8 | 5.0 | 2.0 | 1.0 | 24.0 | 28.7 | 20.8 | 79 | 58 | 4.3 | 8.7 | 西 | 12.6 | 南西 |
| 11 | 952.9 | 1011.7 | 4.5 | 4.5 | 2.0 | 24.3 | 31.7 | 19.4 | 74 | 45 | 1.9 | 5.5 | 南南西 | 7.8 | 南南西 |
| 12 | 953.3 | 1012.6 | 3.0 | 6.0 | 1.5 | 22.2 | 27.7 | 19.1 | 88 | 61 | 1.8 | 5.9 | 南南西 | 8.0 | 南南西 |
| 13 | 950.8 | 1009.9 | 116.0 | 30.0 | 9.0 | 21.2 | 22.9 | 19.1 | 93 | 84 | 3.0 | 6.8 | 西 | 9.7 | 西 |
| 14 | 947.1 | 1005.8 | 144.0 | 39.5 | 11.0 | 22.8 | 24.0 | 21.0 | 96 | 91 | 3.6 | 6.9 | 西南西 | 9.1 | 西南西 |
| 15 | 950.3 | 1009.5 | 35.5 | 36.5 | 3.0 | 21.9 | 23.9 | 20.0 | 95 | 87 | 2.0 | 5.3 | 西 | 7.8 | 西 |
| 16 | 955.8 | 1015.4 | 8.0 | 5.0 | 2.0 | 21.2 | 23.6 | 20.0 | 94 | 80 | 1.3 | 4.6 | 南南西 | 5.9 | 南南西 |
| 17 | 954.3 | 1013.8 | 39.5 | 11.5 | 5.0 | 21.7 | 25.2 | 19.8 | 94 | 79 | 2.2 | 5.5 | 南西 | 10.0 | 南西 |
| 18 | 953.5 | 1012.8 | 43.0 | 12.0 | 6.0 | 22.3 | 25.2 | 20.9 | 92 | 74 | 2.8 | 5.2 | 西 | 7.4 | 西 |
| 19 | 957.7 | 1017.4 | 36.0 | 12.5 | 7.5 | 21.6 | 24.9 | 19.6 | 95 | 70 | 1.6 | 4.2 | 西南西 | 5.8 | 南南西 |
| 20 | 959.2 | 1018.7 | 8.5 | 5.5 | 1.5 | 22.9 | 27.9 | 19.5 | 86 | 60 | 1.8 | 5.7 | 南 | 7.7 | 南 |
| 21 | 957.2 | 1016.7 | 18.5 | 12.0 | 8.0 | 22.1 | 28.0 | 19.5 | 92 | 62 | 1.5 | 5.6 | 南南西 | 7.8 | 南南西 |
| 22 | 954.6 | 1013.7 | 19.5 | 8.0 | 4.5 | 23.1 | 28.0 | 20.9 | 92 | 68 | 1.9 | 6.3 | 南西 | 9.8 | 南西 |
| 23 | 952.5 | 1011.3 | 5.5 | 4.5 | 1.5 | 23.9 | 29.9 | 20.6 | 80 | 49 | 2.4 | 8.4 | 西南西 | 12.0 | 西南西 |
| 24 | 952.1 | 1011.1 | 2.5 | 2.0 | 1.5 | 23.2 | 29.4 | 18.8 | 79 | 56 | 2.3 | 6.4 | 南 | 10.3 | 南 |
| 25 | 952.3 | 1010.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.2 | 29.5 | 22.4 | 80 | 62 | 2.9 | 6.3 | 南西 | 8.7 | 西南西 |
| 26 | 953.8 | 1012.2 | — | — | — | 26.3 | 34.2 | 20.9 | 75 | 42 | 2.7 | 9.2 | 西 | 13.8 | 西北西 |
| 27 | 953.2 | 1011.4 | — | — | — | 26.9 | 34.8 | 21.0 | 71 | 37 | 1.9 | 5.6 | 西 | 9.6 | 西 |
| 28 | 952.8 | 1011.1 | — | — | — | 26.8 | 34.3 | 20.5 | 67 | 34 | 3.7 | 10.4 | 西 | 15.3 | 西 |
| 29 | 953.2 | 1011.5 | — | — | — | 26.5 | 34.8 | 20.5 | 67 | 35 | 2.4 | 7.7 | 西南西 | 12.4 | 西 |
| 30 | 954.3 | 1012.8 | — | — | — | 26.4 | 33.8 | 19.7 | 67 | 39 | 3.0 | 7.6 | 西南西 | 11.2 | 西南西 |
| 31 | 954.1 | 1012.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.5 | 33.0 | 20.4 | 69 | 36 | 2.0 | 6.5 | 西北西 | 10.4 | 西北西 |

21/9/29 高澤

これは原本の正確な複写である
 '22.3.-7
 日付 署名

報告書ID: 2021NI-D


VIII-4

飯田 2021年9月(日ごとの値) 主要要素

| 日 | 気圧(hPa) | | 降水量(mm) | | | 気温(℃) | | | 湿度(%) | | 風向・風速(m/s) | | | | | 日照時間(h) |
|----|---------|--------|---------|------|------|-------|------|------|-------|----|------------|------|-----|--------|-----|---------|
| | 現地 | 海面 | 合計 | 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均 | 最小 | 平均風速 | 最大風速 | | 最大瞬間風速 | | |
| | 平均 | 平均 | | 1時間 | 10分間 | | | | | | | 風速 | 風向 | 風速 | 風向 | |
| 1 | 951.8 | 1010.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 23.8 | 27.3 | 20.5 | 76 | 58 | 1.8 | 4.6 | 西 | 6.3 | 西南西 | 0.7 |
| 2 | 947.8 | 1006.6 | 30.5 | 14.5 | 6.0 | 22.7 | 24.6 | 20.3 | 91 | 82 | 2.7 | 5.7 | 西 | 8.0 | 西 | 0.0 |
| 3 | 950.1 | 1009.5 | 16.5 | 14.5 | 1.5 | 20.7 | 22.5 | 19.3 | 96 | 87 | 1.5 | 4.4 | 南西 | 6.0 | 西南西 | 0.0 |
| 4 | 952.6 | 1012.2 | 47.0 | 14.0 | 7.0 | 20.6 | 22.9 | 19.1 | 94 | 80 | 1.5 | 6.4 | 西 | 9.7 | 西 | 0.1 |
| 5 | 955.2 | 1014.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22.3 | 28.5 | 18.8 | 82 | 53 | 2.0 | 6.6 | 南南西 | 9.0 | 南西 | 4.3 |
| 6 | 954.7 | 1014.4 | 5.0 | 2.5 | 1.5 | 20.6 | 27.9 | 16.8 | 83 | 53 | 1.6 | 5.2 | 西北西 | 7.8 | 西北西 | 5.0 |
| 7 | 955.2 | 1015.0 | — | — | — | 20.7 | 27.0 | 16.2 | 73 | 40 | 2.7 | 7.3 | 西北西 | 10.3 | 西北西 | 7.4 |
| 8 | 954.2 | 1014.3 | 1.0 | 0.5 | 0.5 | 19.3 | 22.0 | 17.6 | 81 | 62 | 2.0 | 5.2 | 西 | 7.5 | 西 | 0.0 |
| 9 | 952.7 | 1012.2 | 41.5 | 9.5 | 2.5 | 21.1 | 27.8 | 17.2 | 88 | 62 | 1.1 | 4.1 | 北北西 | 5.2 | 北北西 | 5.3 |
| 10 | 953.8 | 1012.8 | — | — | — | 23.6 | 30.4 | 18.9 | 70 | 35 | 2.3 | 6.5 | 南 | 10.1 | 西 | 9.5 |
| 11 | 953.3 | 1012.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 21.5 | 27.0 | 18.1 | 77 | 53 | 1.8 | 5.5 | 西 | 7.8 | 西 | 1.5 |
| 12 | 953.4 | 1013.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 20.9 | 25.2 | 17.8 | 77 | 58 | 1.5 | 4.6 | 北北西 | 5.7 | 北北西 | 0.3 |
| 13 | 956.6 | 1016.4 | — | — | — | 21.1 | 28.2 | 15.9 | 71 | 33 | 1.3 | 3.8 | 北北西 | 6.0 | 南南西 | 6.5 |
| 14 | 957.6 | 1017.8 | 7.0 | 2.0 | 0.5 | 19.5 | 23.7 | 17.3 | 87 | 66 | 1.3 | 6.2 | 南南西 | 9.1 | 南南西 | 0.0 |
| 15 | 953.5 | 1013.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 21.6 | 28.3 | 17.4 | 78 | 49 | 1.5 | 5.3 | 南西 | 7.2 | 南西 | 6.2 |
| 16 | 955.1 | 1014.7 | — | — | — | 21.4 | 28.4 | 16.4 | 73 | 41 | 2.2 | 6.5 | 南 | 10.5 | 南 | 9.2 |
| 17 | 954.3 | 1014.0 | 3.0 | 1.5 | 1.0 | 20.7 | 25.0 | 18.5 | 82 | 51 | 1.5 | 4.7 | 西 | 6.7 | 西 | 1.7 |
| 18 | 947.8 | 1006.9 | 18.0 | 6.0 | 2.0 | 21.7 | 25.6 | 19.1 | 95 | 74 | 1.4 | 4.0 | 西南西 | 6.1 | 西南西 | 0.0 |
| 19 | 952.2 | 1011.2 | — | — | — | 23.2 | 30.3 | 18.9 | 71 | 32 | 1.9 | 5.3 | 東北東 | 8.8 | 北東 | 9.6 |
| 20 | 955.6 | 1014.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22.8 | 29.9 | 17.8 | 68 | 45 | 1.9 | 5.0 | 南南西 | 7.4 | 南西 | 8.2 |
| 21 | 954.6 | 1013.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22.6 | 29.0 | 18.7 | 70 | 36 | 1.8 | 5.5 | 南南西 | 8.2 | 南西 | 6.9 |
| 22 | 952.1 | 1011.3 | 7.0 | 4.0 | 1.5 | 22.3 | 29.1 | 18.8 | 84 | 54 | 2.2 | 8.3 | 西 | 11.5 | 西南西 | 2.8 |
| 23 | 954.8 | 1014.4 | — | — | — | 21.3 | 28.3 | 15.3 | 70 | 32 | 2.5 | 8.3 | 西南西 | 12.3 | 西 | 9.8 |
| 24 | 958.5 | 1018.6 | — | — | — | 20.0 | 27.2 | 14.9 | 74 | 37 | 1.5 | 4.7 | 東北東 | 7.8 | 北東 | 7.6 |
| 25 | 961.4 | 1021.5 | — | — | — | 21.0 | 28.4 | 14.9 | 72 | 38 | 1.7 | 6.0 | 南南西 | 8.3 | 西北西 | 9.6 |
| 26 | 959.6 | 1020.3 | 14.5 | 5.0 | 1.0 | 18.1 | 20.3 | 16.4 | 91 | 79 | 1.5 | 5.2 | 南西 | 7.6 | 南西 | 0.1 |
| 27 | 956.4 | 1016.5 | — | — | — | 19.4 | 26.0 | 15.6 | 78 | 51 | 1.6 | 3.7 | 南西 | 6.0 | 南南西 | 7.3 |
| 28 | 955.8 | 1015.8 | — | — | — | 20.2 | 26.7 | 15.6 | 74 | 46 | 1.8 | 5.6 | 南南西 | 8.5 | 南南西 | 6.8 |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |

21/9/29 庄澤

これは原本の正確な複写である

22.3.-7 署名 

報告書ID: 2021NI-D

ほ場試験 V

1. 試験実施機関名 一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所
2. ほ場所在地 茨城県牛久市久野町1805
3. 試験担当者名 長岡 広行、川北 充彦、宮本 由子、小林 希美、
守田 航馬、宮川 直也、林 直人、高津 康正
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年8月23日～8月31日
5. 被験物質（一般名）
 - 5-1. ミクロブタニル
 - (1) 一般名・剤型 ①ラリー乳剤 ②ラリー水和剤
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①ミクロブタニル 25.0% ②ミクロブタニル 10.0%
 - (3) Lot No. ①22.10-12M141 ②25.10-KA5111
 - 5-2. トルフェンピラド
 - (1) 一般名・剤型 ①ハチハチ乳剤 ②ハチハチフロアブル
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①、②トルフェンピラド 15.0%
 - (3) Lot No. ①25.10 0L78 ②23.10 1D79
 - 5-3. エトフェンプロックス
 - (1) 一般名・剤型 ①トレボン乳剤 ②アークリン水和剤
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①、②エトフェンプロックス 20.0%
 - (3) Lot No. ①22.10 R9E02 ②23.10 03998
6. 供試農作物名 日本なし（品種：豊水）、18年生樹
7. 土性 壤土
8. 栽培概要 露地栽培
樹間5.0m×5.0m、棚仕立て（棚下1.5m）、栽培株数 約40本/10a
最大樹高約3.5m
開花日 2021年4月上旬

栽培管理

施肥 2020年12月下旬 鶏糞 15kg/樹

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。使用した農薬はV-②に示した。

1 0. 防除管理

農薬の使用実績なし

1 1. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区MYC-E、MYC-W、TOL-E、TOL-F、ETO-E及びETO-W

: 各16.0m²（4.0m×4.0m）、1樹

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|-------|------------|----------------|----------------|--------------|---|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 8月24日 | ミクロブタニル | MYC-E MYC-W | 5000倍 2000倍 | 各400L | 1.3mL/6.4L/16.0m ² 3.2g/6.4L/16.0m ² |
| | トルフェンピラド | TOL-E TOL-F | 各2000倍 | 各400L | 各3.2mL/6.4L/16.0m ² |
| | エトフェンプロックス | ETO-E ETO-W | 各1000倍 | 各400L | 6.4mL/6.4L/16.0m ² 6.4g/6.4L/16.0m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| MYC-E | 収穫期 | 散布 | | 曇 | 11:05a.m.～ |
| MYC-W | 収穫期 | 散布 | | 曇 | 11:20a.m.～ |
| TOL-E | 収穫期 | 散布 | | 曇 | 11:05a.m.～ |
| TOL-F | 収穫期 | 散布 | | 曇 | 11:20a.m.～ |
| ETO-E | 収穫期 | 散布 | | 曇 | 11:08a.m.～ |
| ETO-W | 収穫期 | 散布 | | 曇 | 11:20a.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Fは「フロアブル」及び-Wは「水和剤」であることを示す。

(1) 処理工具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、処理区内の高さ2.5mまで目標量を均一に散布した。その際、散布機の吐出量と目標量から散布時間を算出し、試験区を16分割し、1区画あたりに換算した。その時間の計測にメトロノームを用いた。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

微風であったが、風下に試験区はなく、また、降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

なし

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候及び処理時刻 |
|-------|-------|-----------|-----------|-------|---------------------|
| 処理前 | 8月23日 | NI-MYC-B | 4.3kg/10個 | － | 曇 1:25p.m.～1:35p.m. |
| 処理直後 | 8月24日 | NI-MYC-E0 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 2:15p.m.～2:20p.m. |
| | | NI-MYC-W0 | 4.0kg/10個 | 2 | 曇 2:27p.m.～2:32p.m. |
| 処理1日後 | 8月25日 | NI-MYC-E1 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 9:10a.m.～9:16a.m. |
| | | NI-MYC-W1 | 4.0kg/10個 | 2 | 曇 9:19a.m.～9:22a.m. |
| 処理3日後 | 8月27日 | NI-MYC-E3 | 4.0kg/10個 | 1 | 晴 8:46a.m.～8:53a.m. |
| | | NI-MYC-W3 | 4.0kg/10個 | 2 | 晴 9:06a.m.～9:10a.m. |
| 処理7日後 | 8月31日 | NI-MYC-E7 | 4.0kg/10個 | 1 | 晴 9:13a.m.～9:18a.m. |
| | | NI-MYC-W7 | 4.0kg/10個 | 2 | 晴 9:32a.m.～9:39a.m. |

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候及び処理時刻 |
|-------|-------|-----------|-----------|-------|---------------------|
| 処理前 | 8月23日 | NI-TOL-B | 4.4kg/10個 | － | 曇 1:35p.m.～1:40p.m. |
| 処理直後 | 8月24日 | NI-TOL-E0 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 2:20p.m.～2:25p.m. |
| | | NI-TOL-F0 | 4.0kg/10個 | 2 | 曇 2:33p.m.～2:37p.m. |
| 処理1日後 | 8月25日 | NI-TOL-E1 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 9:12a.m.～9:16a.m. |
| | | NI-TOL-F1 | 4.0kg/10個 | 2 | 曇 9:22a.m.～9:26a.m. |
| 処理3日後 | 8月27日 | NI-TOL-E3 | 4.0kg/10個 | 1 | 晴 8:55a.m.～9:00a.m. |
| | | NI-TOL-F3 | 4.0kg/10個 | 2 | 晴 9:12a.m.～9:17a.m. |
| 処理7日後 | 8月31日 | NI-TOL-E7 | 4.0kg/10個 | 1 | 晴 9:20a.m.～9:25a.m. |
| | | NI-TOL-F7 | 4.0kg/10個 | 2 | 晴 9:42a.m.～9:51a.m. |

| 経過日数 | 試料 採取日 | 試料番号 | 試料 採取量 | 試料 採取順 | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| 処理前 | 8月23日 | NI-ETO-B | 4.3kg/10個 | － | 曇 1:35a.m.～1:42p.m. |
| 処理直後 | 8月24日 | NI-ETO-E0 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 2:27p.m.～2:31p.m. |
| | | NI-ETO-W0 | 4.0kg/10個 | 2 | 曇 2:33p.m.～2:37p.m. |
| 処理1日後 | 8月25日 | NI-ETO-E1 | 4.0kg/10個 | 1 | 曇 9:17a.m.～9:21a.m. |
| | | NI-ETO-W1 | 4.0kg/10個 | 2 | 曇 9:26a.m.～9:30a.m. |
| 処理3日後 | 8月27日 | NI-ETO-E3 | 4.0kg/10個 | 1 | 晴 9:02a.m.～9:05a.m. |
| | | NI-ETO-W3 | 4.0kg/10個 | 2 | 晴 9:19a.m.～9:25a.m. |
| 処理7日後 | 8月31日 | NI-ETO-E7 | 4.0kg/10個 | 1 | 晴 9:26a.m.～9:32a.m. |
| | | NI-ETO-W7 | 4.0kg/10個 | 2 | 晴 9:52a.m.～9:57a.m. |

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体からハサミを用いて採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

TOL-B、TOL-E0、TOL-F0、TOL-E1、TOL-F1、TOL-E3、TOL-F3、TOL-E7及びTOL-F7試料は包装紙で包み、内面を包装紙で覆ったダンボール箱に入れた。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼付し、試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で株式会社化学分析コンサルタント宛に翌日着を指定して送付した。

その他の試料は梱包は行わず、カゴに入れた状態で一般社団法人日本植物防疫協会茨城研究所の分析担当者に手渡した。

(5) 備考

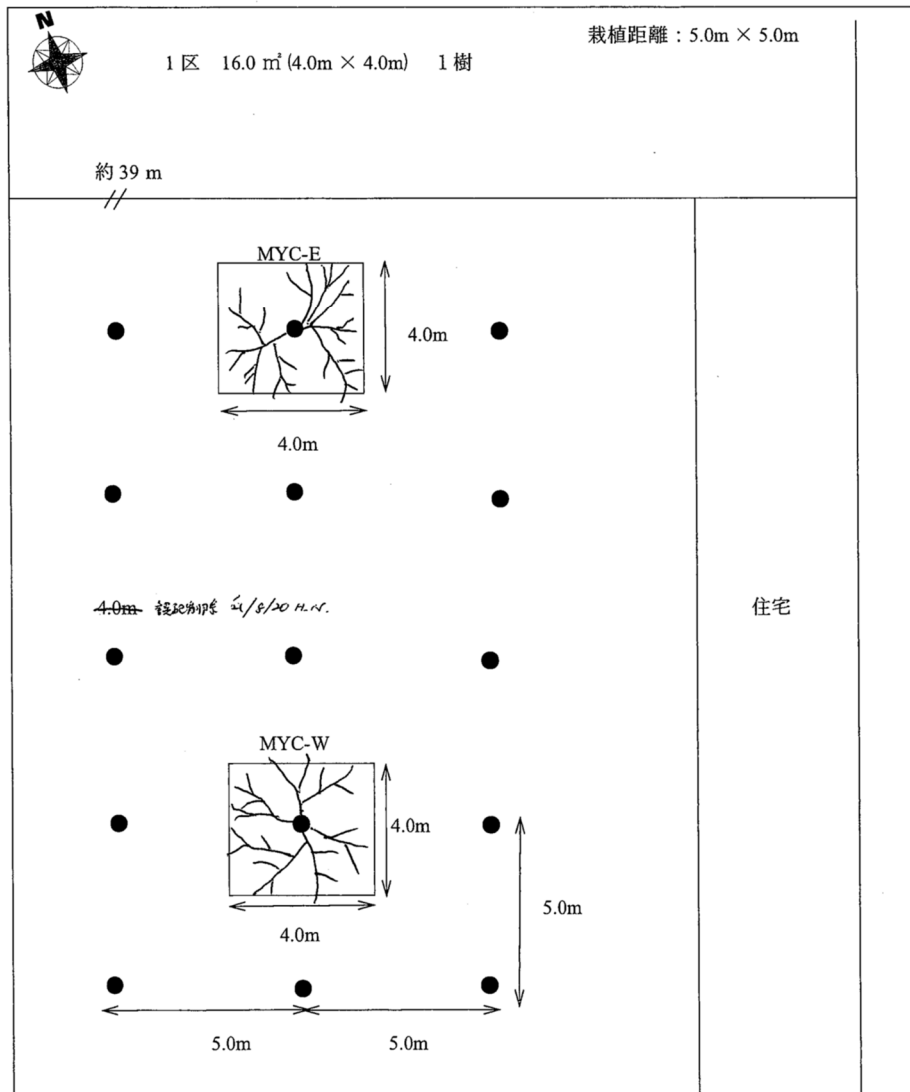
なし

V-① 試験区見取り図

IV- 3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。
水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。
棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合では主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 21/8/20 署名又は捺印: H.N.

報告書 ID: 2021NI-E

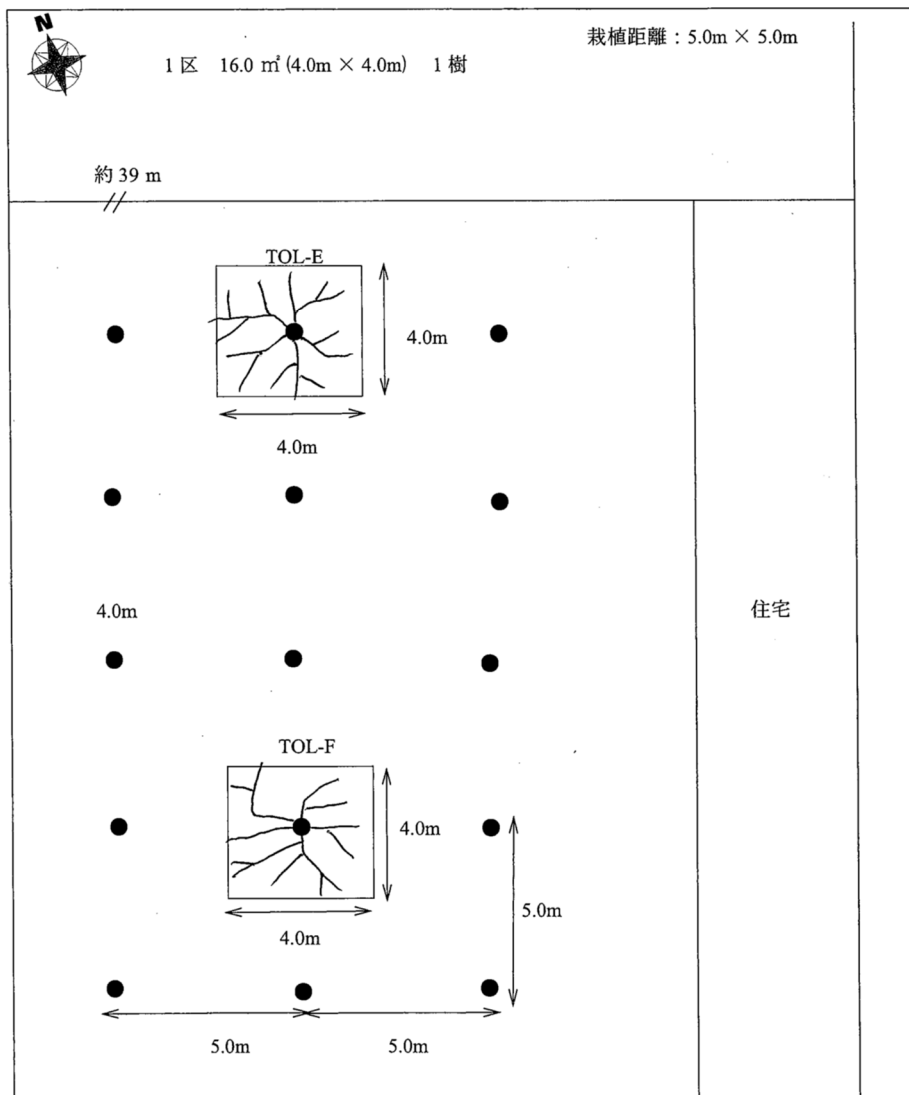
これは原本の正確な複製である
'22. 3. -7
日付 署名

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合では主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



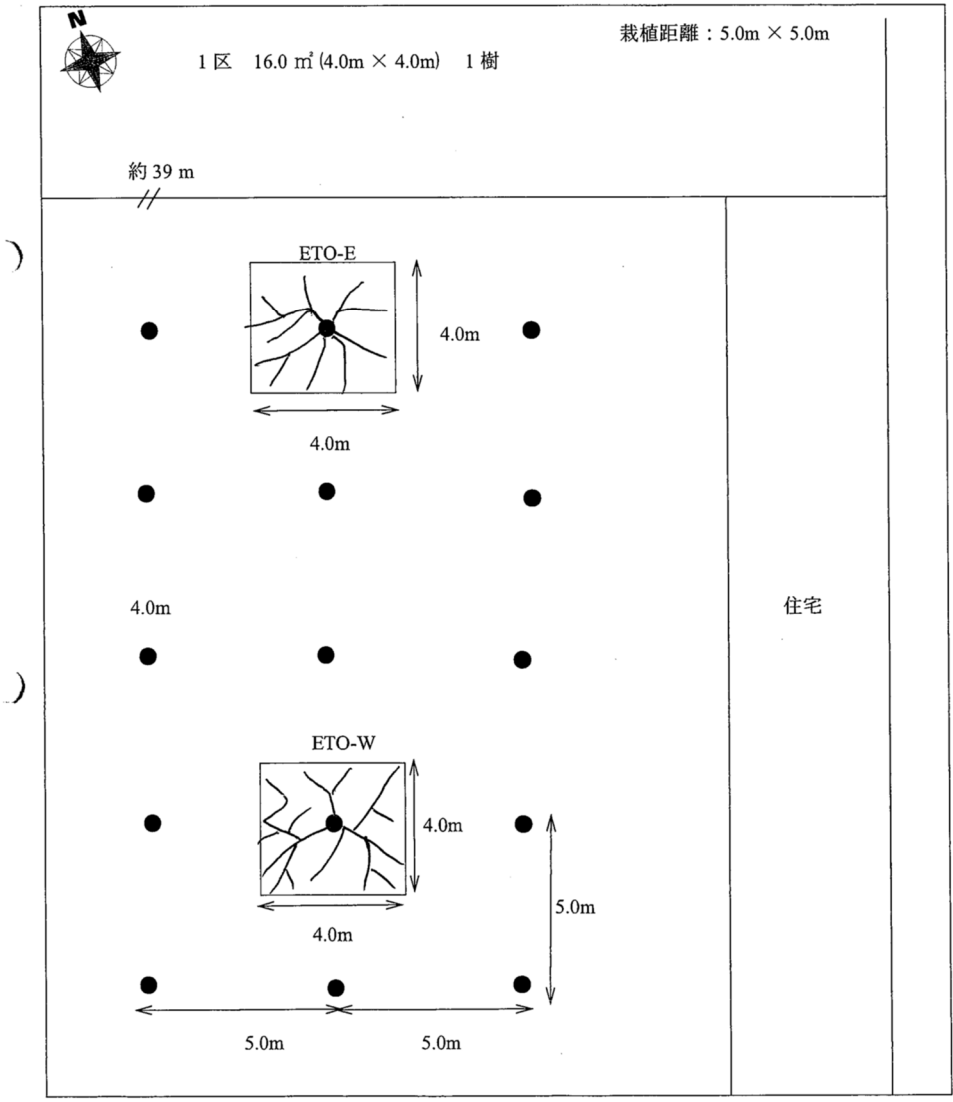
記入日: 21/8/20 署名又は捺印: H.N.

報告書 ID: 2021NI-E

これは原本の正確な複写である
22.3.-7 署名

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。
水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。
棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・垂主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 5/8/20 署名又は捺印: H.N.

報告書 ID: 2021NI-E

これは原本の正確な複写である
22.3.-7
日付 署名

V-② 使用した農薬の記録

IV-5

F. 農薬使用履歴 各区共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日／ 署名・又は捺印 |
|---|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| | | キノンドー水和剤 40 | 20/9/29 | 1000 倍 | |
| | | スミチオン水和剤 40 | | 1000 倍 | |
| | | マシン油 | 21/2/21 | 17 倍 | |
| | | デランフロアブル | 21/3/17 | 1000 倍 | |
| | | インダーフロアブル | 21/3/30 | 5000 倍 | |
| H | 日本なし | ベルコートフロアブル | | 1500 倍 | 21/8/20 H.N. |
| | | ファンタジスタ顆粒水和剤 | 21/4/7 | 3000 倍 | |
| | | オーソサイド水和剤 80 | 21/4/16 | 1000 倍 | |
| | | ダイアジノン水和剤 34 | | 1000 倍 | |
| | | スコア顆粒水和剤 | 21/4/22 | 2000 倍 | |
| | | ベルコートフロアブル | | 1500 倍 | |
| | | モベントフロアブル | 21/4/27 | 2000 倍 | |
| | | ユニックス顆粒水和剤 47 | | 1500 倍 | |
| | | アミスター10フロアブル | 21/5/4 | 1000 倍 | |
| | | アドマイヤー水和剤 | | 1000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 確認日

報告書 ID : 2021NI-E

これは原本の正確な複写である
'22.3.-7
日付 署名

F. 農薬使用履歴 各区共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれごとに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| | | アミスター10フロアブル | 21/5/12 | 1000 倍 | |
| | | バリアード顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | キノンドー水和剤 40 | 21/5/20 | 1000 倍 | |
| | | バリアード顆粒水和剤 | 21/5/20 | 4000 倍 | |
| | | スコア顆粒水和剤 | 21/5/28 | 2000 倍 | |
| H | 日本なし | スプラサイド水和剤 | | 1500 倍 | 21/8/20 H.N. |
| | | インダーフロアブル | | 5000 倍 | |
| | | ベルコートフロアブル | 21/6/5 | 1500 倍 | |
| | | スプラサイド水和剤 | | 1500 倍 | |
| | | アクサーフロアブル | 21/6/13 | 2000 倍 | |
| | | オリオン水和剤 40 | | 1000 倍 | |
| | | キャブプレート水和剤 | 21/6/21 | 500 倍 | |
| | | オリオン水和剤 40 | | 1000 倍 | |
| | | ストロビードライフロアブル | 21/6/28 | 3000 倍 | |
| | | カネマイトフロアブル | | 1000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） _____ 確認日 _____

報告書 ID : 2021NI-E

これは原本の正確な複写である
22.3.-7
日付 署名

F. 農薬使用履歴 各区共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

***情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）**

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入）

****正確な月日が不明な場合は”○月”又は”○月○旬”という表示でも可**

*****10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は”○倍散布”又は”RU”（登録内容に準拠）という表示でも可**

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日／ 署名・又は捺印 |
|---|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| H | 日本なし | アンビルフロアブル | '21/7/16 | 1000 倍 | 21/8/30 H.N. |
| | | ベルコートフロアブル | | 1500 倍 | |
| | | ディアナ WDG | '21/7/24 | 5000 倍 | |
| | | ストロビードライフフロアブル | '21/7/26 | 3000 倍 | |
| | | MR.ジョーカー水和剤 | | 2000 倍 | |
| | | スカウトフロアブル | '21/7/31 | 2000 倍 | |
| | | アグロスリン水和剤 | '21/8/19 | 1000 倍 | |
| <div>コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合)</div> <div><input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。</div> | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム）_____ 確認日_____

報告書 ID : 2021NI-E

これは原本の正確な複製である
'22.3.-7
日付 署名

V-③ 気象に関する記録

VIII 気象に関する記録

VIII - /

A. 観測データ概要

| | | |
|--------------------|---|--|
| 観測地点 | 茨城県龍ケ崎市大徳町 | |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input checked="" type="checkbox"/> 9 km 程度である | |
| データ種別 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 | |
| 気温の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 | |
| 降水量の観測機器 | <input checked="" type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 | |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね ~ 時頃 | |

記入日: 21/9/22 署名又は捺印: H.N.

その他の観測したデータがあれば観測方法を説明

なし

これは原本の正確な複写である
22.3.-7
日付 署名

記入日: 21/9/22 署名又は捺印: H.N.

報告書 ID : 2021NI-E

2021/09/22 18:17

気象庁 | 過去の気象データ検索

VII-3

龍ヶ崎 2021年8月(日ごとの値) 主要要素

| 日 | 降水量(mm) | | | 気温(℃) | | | 風向・風速(m/s) | | | | | | | 日照 | | 雪(cm) | |
|----|---------|------|------|-------|------|------|------------|------|-----|--------|-----|------|---------|------|------|-------|------|
| | 合計 | 最大 | | 平均 | 最高 | 最低 | 平均風速 | 最大風速 | | 最大瞬間風速 | | 最多風向 | 日照時間(h) | 降雪時間 | 最深積雪 | 降雪合計 | 最深積雪 |
| | | 1時間 | 10分間 | | | | | 風速 | 風向 | 風速 | 風向 | | | | | | |
| 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.7 | 33.6 | 23.1 | 2.2 | 5.1 | 南南東 | 8.1 | 南南東 | 南南東 | 12.6 | /// | /// | /// | /// |
| 2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.5 | 31.8 | 24.3 | 2.3 | 5.6 | 南東 | 10.2 | 南南東 | 南東 | 6.9 | /// | /// | /// | /// |
| 3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.5 | 33.6 | 24.5 | 2.6 | 4.9 | 南 | 8.1 | 南 | 南南東 | 9.8 | /// | /// | /// | /// |
| 4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.1 | 34.3 | 24.0 | 2.2 | 4.5 | 南東 | 6.3 | 南東 | 南南東 | 12.9 | /// | /// | /// | /// |
| 5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.1 | 33.6 | 22.0 | 1.8 | 3.8 | 東北東 | 6.2 | 東 | 東北東 | 12.7 | /// | /// | /// | /// |
| 6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.7 | 33.6 | 22.6 | 2.0 | 4.9 | 南東 | 7.8 | 南東 | 東 | 11.7 | /// | /// | /// | /// |
| 7 | 4.5 | 3.5 | 3.5 | 27.0 | 31.2 | 24.6 | 2.5 | 6.1 | 東 | 9.6 | 東 | 東北東 | 4.2 | /// | /// | /// | /// |
| 8 | 75.5 | 14.5 | 5.0 | 25.5 | 26.9 | 24.4 | 4.1 | 7.9 | 北 | 12.6 | 北 | 北北東 | 0.0 | /// | /// | /// | /// |
| 9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 28.1 | 31.9 | 24.4 | 5.3 | 9.3 | 南南西 | 19.8 | 南西 | 南南西 | 6.2 | /// | /// | /// | /// |
| 10 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 29.2 | 35.0 | 23.9 | 5.5 | 10.5 | 南南西 | 19.2 | 南西 | 南南西 | 11.4 | /// | /// | /// | /// |
| 11 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 26.7 | 33.6 | 22.2 | 2.2 | 4.9 | 南南東 | 8.1 | 南東 | 南南東 | 8.4 | /// | /// | /// | /// |
| 12 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 24.3 | 28.8 | 22.2 | 3.0 | 5.1 | 東北東 | 8.0 | 東 | 北東 | 0.5 | /// | /// | /// | /// |
| 13 | 20.0 | 5.0 | 3.0 | 22.0 | 24.1 | 20.3 | 2.4 | 5.4 | 南南東 | 8.8 | 南南東 | 北北西 | 0.0 | /// | /// | /// | /// |
| 14 | 83.5 | 15.0 | 6.0 | 22.5 | 26.0 | 19.9 | 3.8 | 8.4 | 南西 | 16.2 | 南南西 | 東北東 | 0.0 | /// | /// | /// | /// |
| 15 | 115.0 | 23.5 | 7.5 | 19.6 | 20.5 | 18.6 | 3.0 | 5.2 | 北東 | 7.6 | 北東 | 北北東 | 0.0 | /// | /// | /// | /// |
| 16 | 1.0 | 0.5 | 0.5 | 21.1 | 23.4 | 19.1 | 2.8 | 5.1 | 北東 | 7.7 | 北東 | 北北東 | 0.0 | /// | /// | /// | /// |
| 17 | 1.5 | 1.0 | 0.5 | 23.5 | 26.6 | 20.5 | 2.4 | 5.0 | 南南東 | 7.8 | 南南東 | 南南東 | 1.1 | /// | /// | /// | /// |
| 18 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 26.8 | 31.2 | 23.3 | 4.9 | 9.4 | 南南西 | 16.5 | 南西 | 南南西 | 10.3 | /// | /// | /// | /// |
| 19 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.8 | 32.5 | 24.8 | 4.2 | 7.3 | 南南西 | 13.4 | 南南西 | 南南西 | 11.9 | /// | /// | /// | /// |
| 20 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.0 | 33.3 | 23.8 | 3.3 | 5.6 | 南西 | 9.0 | 南西 | 南南西 | 12.3 | /// | /// | /// | /// |
| 21 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 26.7 | 32.0 | 22.7 | 2.1 | 4.3 | 南西 | 7.5 | 南西 | 南南西 | 4.3 | /// | /// | /// | /// |
| 22 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.2 | 31.7 | 24.6 | 2.4 | 4.0 | 南南西 | 6.6 | 南西 | 南南西 | 2.1 | /// | /// | /// | /// |
| 23 | 15.0 | 14.0 | 7.5 | 25.0 | 28.7 | 22.7 | 1.9 | 5.1 | 北東 | 8.1 | 北北東 | 東北東 | 4.1 | /// | /// | /// | /// |
| 24 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.7 | 30.3 | 21.5 | 1.5 | 3.4 | 北東 | 4.9 | 北東 | 南南東 | 3.1 | /// | /// | /// | /// |
| 25 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.4 | 31.7 | 24.4 | 1.8 | 3.8 | 南南西 | 7.3 | 南南西 | 南南西 | 0.1 | /// | /// | /// | /// |
| 26 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.7 | 34.9 | 24.1 | 1.7 | 3.8 | 東北東 | 6.6 | 東 | 東 | 10.3 | /// | /// | /// | /// |
| 27 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.0 | 33.3 | 24.5 | 2.3 | 5.1 | 東北東 | 7.6 | 東 | 東 | 12.4 | /// | /// | /// | /// |
| 28 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.1 | 34.8 | 24.2 | 1.6 | 4.8 | 南南東 | 7.6 | 南南東 | 南南東 | 8.5 | /// | /// | /// | /// |
| 29 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27.0 | 31.3 | 24.5 | 3.1 | 6.5 | 東北東 | 9.7 | 東 | 東北東 | 6.4 | /// | /// | /// | /// |
| 30 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.5 | 33.9 | 23.8 | 2.0 | 4.1 | 南西 | 7.3 | 南南西 | 南西 | 11.7 | /// | /// | /// | /// |
| 31 | 25.5 | 13.5 | 7.5 | 25.0 | 31.4 | 20.3 | 2.9 | 4.9 | 北東 | 7.4 | 東北東 | 東 | 6.1 | /// | /// | /// | /// |

印字・添付

21/9/22 H.N.

これは原本の正確な複写である

22. 3. -7 署名

報告書 ID: 2021 N-E-E

https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/view/daily_a1.php?prec_no=40&block_no=1014&year=2021&month=8&day=&view=

1/1

ほ場試験 VI

1. 試験実施機関名 一般社団法人日本植物防疫協会 山梨試験場
2. ほ場所在地 山梨県山梨市南2433-1
3. 試験担当者名 中西 秀明、後藤 直人、丸山 直哉、秋山 空隆
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年8月3日～8月10日
5. 被験物質（一般名）
 - 5-1. ミクロブタニル
 - (1) 一般名・剤型 ①ラリー乳剤 ②ラリー水和剤
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①ミクロブタニル 25.0%、②ミクロブタニル 10.0%
 - (3) Lot No. ①22.10-12M141 ②25.10-KA5111
 - 5-2. エトフェンプロックス
 - (1) 一般名・剤型 ①トレボン乳剤 ②アークリン水和剤
 - (2) 有効成分名及び成分含有率 ①、②エトフェンプロックス 20.0%
 - (3) Lot No. ①22.10 R9E02 ②23-10 03998
6. 供試農作物名 日本なし（品種：幸水）、12年生
7. 土性 埴土、傾斜方向：北西－南東（低）、約10～15度
8. 栽培概要 露地栽培（無袋）
樹間5.0m×6.0m、立ち木仕立て、栽培樹数 約33本/10a
最大樹高 約2.5m
開花日 2021年3月31日

栽培管理

施肥 2020年12月1日 豊葉緑 200kg/10a、
エコ シャインマスカット・巨峰・ピオーネ3号カリ無し
100kg/10a、粒状BMようりん 100kg/10a、
苦土石灰 100kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。使用した農薬はVI-②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

1 1. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区MYC-E、MYC-W、ETO-E、ETO-W：各42m²（14m²×3樹）

5m×6mで植栽されているため、1樹当たりの面積は30m²であるが、現時点での枝の張り出しを考慮して専有面積を14m²（4m×3.5m）とした。

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|----------------|------------|----------------|----------------|-------------------------------|---|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 8月3日 | ミクロブタニル | MYC-E MYC-W | 5000倍 2000倍 | 各400L | 3.36ml/16.8L/42m ² 8.4g/16.8L/42m ² |
| | エトフェンプロックス | ETO-E ETO-W | 各1000倍 | 各400L | 16.8ml/16.8L/42m ² 16.8g/16.8L/42m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| MYC-E MYC-W | 収穫期 収穫期 | 散布 散布 | | 晴 10:35 a.m.～ 晴 9:35 a.m.～ | |
| ETO-E ETO-W | 収穫期 収穫期 | 散布 散布 | | 晴 10:36 a.m.～ 晴 9:36 a.m.～ | |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Wは「水和剤」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、目標量を均一に散布した。その際、散布機の吐出量と目標量から散布時間を算出し、樹の周囲を2分割し、1区画あたりに換算した。その時間の計測にメトロノームを用いた。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

微風であったが試験に影響はなかった。降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

処理時には薬液の汚染防止のため、隣り合う樹の間を南北の向きで高さ約2.5m程ポリフィルムで遮蔽した。

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候及び処理時刻 |
|-------|-------|-----------|-----------|-------|---------------------|
| 処理前 | 8月3日 | NI-MYC-B | 3.9kg/15個 | 1 | 晴 8:10a.m.～8:18a.m. |
| 処理直後 | | NI-MYC-W0 | 3.7kg/15個 | 2 | 晴 1:06p.m.～1:11p.m. |
| | | NI-MYC-E0 | 3.7kg/15個 | 3 | 晴 1:14p.m.～1:18p.m. |
| 処理1日後 | 8月4日 | NI-MYC-W1 | 3.5kg/15個 | 1 | 晴 8:10a.m.～8:14a.m. |
| | | NI-MYC-E1 | 3.5kg/15個 | 2 | 晴 8:24a.m.～8:28a.m. |
| 処理3日後 | 8月6日 | NI-MYC-W3 | 3.6kg/15個 | 1 | 晴 8:10a.m.～8:14a.m. |
| | | NI-MYC-E3 | 3.7kg/15個 | 2 | 晴 8:15a.m.～8:19a.m. |
| 処理7日後 | 8月10日 | NI-MYC-W7 | 4.6kg/15個 | 1 | 晴 8:08a.m.～8:12a.m. |
| | | NI-MYC-E7 | 4.6kg/15個 | 2 | 晴 8:14a.m.～8:18a.m. |

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順 | 処理時の天候及び処理時刻 |
|-------|-------|-----------|-----------|-------|---------------------|
| 処理前 | 8月3日 | NI-ETO-B | 3.7kg/15個 | 1 | 晴 8:10a.m.～8:18a.m. |
| 処理直後 | | NI-ETO-W0 | 5.6kg/15個 | 2 | 晴 1:06p.m.～1:12p.m. |
| | | NI-ETO-E0 | 5.3kg/15個 | 3 | 晴 1:15p.m.～1:20p.m. |
| 処理1日後 | 8月4日 | NI-ETO-W1 | 3.9kg/15個 | 1 | 晴 8:19a.m.～8:23a.m. |
| | | NI-ETO-E1 | 3.9kg/15個 | 2 | 晴 8:25a.m.～8:30a.m. |
| 処理3日後 | 8月6日 | NI-ETO-W3 | 4.3kg/15個 | 1 | 晴 8:10a.m.～8:15a.m. |
| | | NI-ETO-E3 | 4.4kg/15個 | 2 | 晴 8:18a.m.～8:23a.m. |
| 処理7日後 | 8月10日 | NI-ETO-W7 | 4.8kg/15個 | 1 | 晴 8:07a.m.～8:12a.m. |
| | | NI-ETO-E7 | 4.8kg/15個 | 2 | 晴 8:14a.m.～8:18a.m. |

*試験区ごとに作業者を分担した

(1) 試料採取方法

試料は偏りがないよう試験区全体から手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

8月3日採取のNI-MYC-B、NI-ETO-B試料は濡れていたため、扇風機にあて、10分程度風乾した。枝梗が長い場合はハサミで切り揃えた。採取した中から試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

ダンボール箱に果実用スチロールパックを敷き、試料を入れ、包装紙を緩衝材として詰めた。包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼り試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で一般社団法人日本植物防疫協会茨城研究所宛に翌日着を指定して送付した。

(5) 備考

なし

VI-① 試験区見取り図

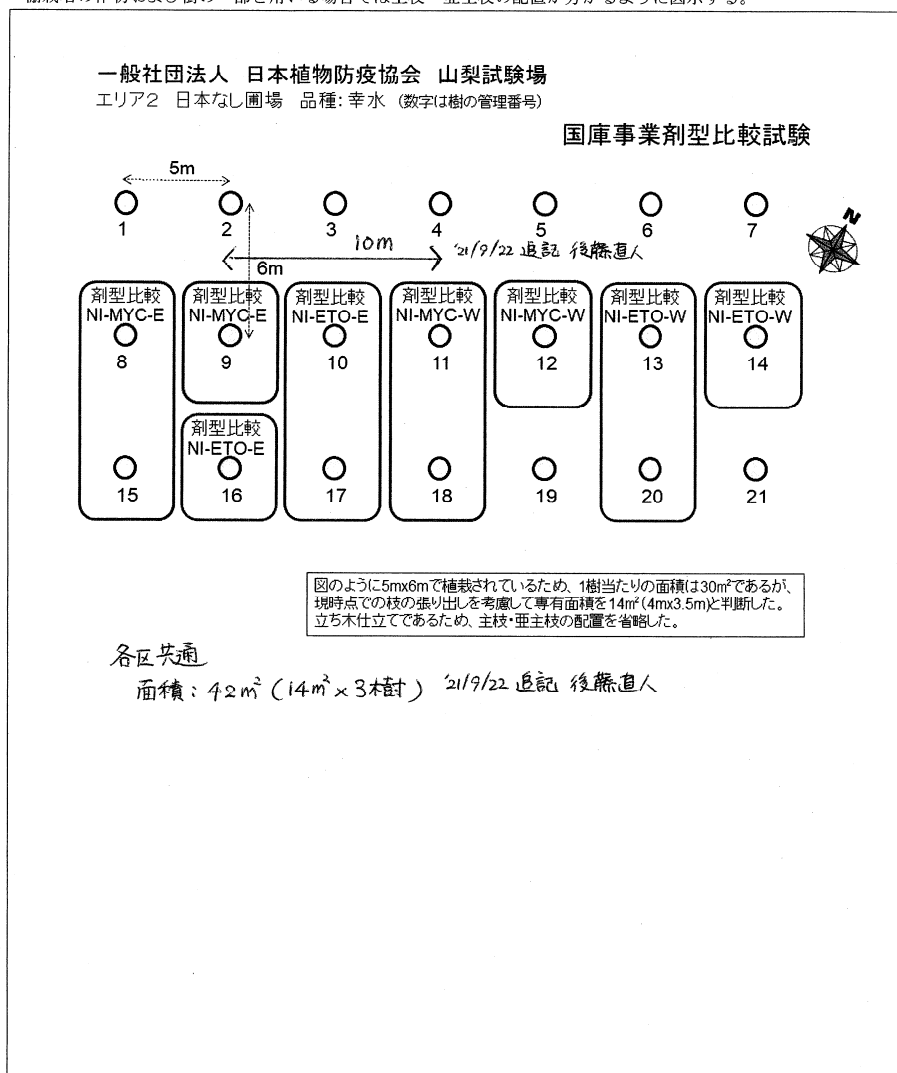
IV- 3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 2021/7/27 署名又は捺印: 後藤直人

報告書ID: 2021NI-F

これは原本の正確な複写である

日付 2021/10/21 署名 後藤直人

VI-② 使用した農薬の記録

IV- 5

F. 農薬使用履歴

試験計画書に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

***情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）**

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は”○月”又は”○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は”○倍散布”又は”RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|------|---|--|----------------------------|-------------------|
| T | 日本なし | 各区共通の農薬使用履歴 | | | 2021/7/27 後藤直人 |
| | | バスタ液剤 防草シート周囲のみ | 2020/8/20 | 200 倍 | |
| | | デランフロアブル スプラサイド水和剤 | 2020/9/1 | 1000 倍 1500 倍 | |
| | | ラウンドアップマックスロード 防草シート周囲のみ | 2020/ 9/14, 2021/3/9, 5/13, 6/17, 7/19 | 200 倍 | |
| | | スプレーオイル | 2021/2/8 | 50 倍 | |
| | | ポリバリン水和剤 ダイアジノン水和剤 34 | 2021/3/30 | 1500 倍 1000 倍 | |
| | | インダーフロアブル フェニックスフロアブル ミクロデナボン水和剤 85 | 2021/4/20 | 5000 倍 4000 倍 1000 倍 | |
| | | アンビルフロアブル サムコルフロアブル 10 | 2021/5/6 | 1000 倍 5000 倍 | |
| | | オレート液剤 | 2021/5/14,19,20 | 100 倍 | |
| | | オーシャイン水和剤 アブロードフロアブル | 2021/5/18 | 3000 倍 1000 倍 | |
| | | エクシレル SE | 2021/5/19 | 2500 倍 | |
| | | キノドー顆粒水和剤 ダイアジノン水和剤 34 | 2021/6/1 | 1000 倍 1000 倍 | |
| | | オルフィンフロアブル スカウトフロアブル アドマイヤーフロアブル | 2021/6/15 | 4000 倍 2000 倍 5000 倍 | |
| | | トップジン M 水和剤 ダントツ水溶剤 | 2021/6/28 | 1500 倍 2000 倍 | |
| | | サンリット水和剤 イカズチ WDG コロマイト水和剤 | 2021/7/13 | 2000 倍 1500 倍 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） 主任試験員が判断した。 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 丸山直哉 確認日 2021/7/29

報告書 ID：2021NI-F

これは原本の正確な複写である

日付 2021/10/29 署名 後藤

F. 農藥使用履歷

試験計画書に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農業は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H:栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

****正確な月日が不明な場合は”〇月”又は”〇月〇旬”という表示でも可**

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は”○倍散布”又は”RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

[illegible]

元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者と QA 以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム）

丸山直哉

確認日 2021 / 7 / 29

報告書 ID : 2021NI-F

これは原本の正確な複写である

日付2021/10/29署名 蘇山

VI-③ 気象に関する記録

VIII 気象に関する記録

VIII- /

A. 観測データ概要

| | |
|--------------------|---|
| 観測地点 | 山梨県山梨市南 2433-1 一般社団法人日本植物防疫協会 山梨試験場 |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input type="checkbox"/> km 程度である |
| データ種別 | <input type="checkbox"/> アメダスデータ <input checked="" type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 |
| 気温の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input checked="" type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号 S307) <input checked="" type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 降水量の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input checked="" type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号 S302) <input checked="" type="checkbox"/> 雨量記録監視装置 (GLP 機器号 S304) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね _____ 時頃 |

記入日:

署名又は捺印:

その他の観測したデータがあれば観測方法等を説明

これは原本の正確な複写である

日付 2021/9/1 署名 後藤直人

記入日: 2021/9/1

署名又は捺印: 後藤直人

報告書 ID: 2021NI-F

気象表

| 日付 | 平均気温(℃) | 最高気温(℃) | 最低気温(℃) | 降水量(mm) |
|------------|---------|---------|---------|---------|
| 2021年8月3日 | 27.6 | 33.7 | 22.8 | 0.0 |
| 2021年8月4日 | 28.7 | 37.5 | 22.2 | 0.0 |
| 2021年8月5日 | 28.8 | 35.7 | 22.9 | 0.0 |
| 2021年8月6日 | 28.4 | 36.2 | 20.8 | 0.0 |
| 2021年8月7日 | 26.6 | 32.2 | 22.0 | 0.0 |
| 2021年8月8日 | 26.8 | 32.7 | 22.8 | 10.0 |
| 2021年8月9日 | 25.4 | 29.3 | 23.0 | 75.5 |
| 2021年8月10日 | 28.2 | 35.3 | 22.1 | 0.0 |

観測地: 山梨県山梨市南2433-1 日本植物防疫協会 山梨試験場内

観測機器: 気温 おんどり TR-71Ui (GLP機器番号5307)

降水量 転倒ます型雨量計 OW-34-BP (GLP機器番号5302)

雨量監視記録装置 アメンボ RF-3 (GLP機器番号5304)

観測条件

1日の観測期間(1:00～翌0:00、日界0時)、1時間毎に記録

降水量 0.5mm以上

データ集計ソフト: 気象表自動作成ソフト「てんきろくVer.2」

気温: データ集計ソフトを用い、日毎の平均を算出および最高、最低気温を抽出した

降水量: データ集計ソフトを用い、日毎に積算した

21/9/1 後藤 直人

これは原本の正確な複写である
日付 2021/09/29 署名 後藤 直人

報告書ID: 2021NI-F

(2) 調査2

令和3年度作物残留試験成績の効率的データ収集委託事業
ミニトマト作物残留試験明細書

試験番号 : 2021TO2

検討課題名 : 令和3年度作物残留試験成績の効率的データ収集委託事業
ミニトマト作物残留試験

試験実施機関名 : I. 一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所
II. 一般社団法人日本植物防疫協会 高知試験場
III. 一般社団法人日本植物防疫協会 宮崎試験場

ほ場試験 I

1. 試験実施機関名 一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所
2. ほ場所在地 茨城県牛久市結束町535
3. 試験担当者名 川北 充彦、長岡 広行、宮本 由子、小林 希美、
守田 航馬、宮川 直也、林 直人、高津 康正
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年12月3日～12月13日
5. 被験物質（一般名）
- 5-1. ミクロブタニル
- (1) 一般名・剤型 ①ラリー乳剤 ②ラリー水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①ミクロブタニル 25.0% ②ミクロブタニル 10.0%
- (3) Lot No. ①22.10-12M141 ②25.10-KA5111
- 5-2. フェンプロパトリン
- (1) 一般名・剤型 ①ロディー乳剤 ②ロディー水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①フェンプロパトリン 10.0%
②フェンプロパトリン 10.0%
- (3) Lot No. ①24.10-NA016Z1 ②24.10-HL016Y1
6. 供試農作物名 ミニトマト（品種：キャロル7）
7. 土性 壤土
8. 栽培概要 施設栽培（加温）
は種日 2021年7月15日、定植日 2021年8月26日
畝間160cm、株間50cm、千鳥2条植、条間45cm、栽培株数 約2,500株/10a
マルチ被覆（被覆開始日：2021年8月23日、ポリフィルム、白黒マルチ）

栽培管理

施肥

2021年 8月23日 くみあい粒状苦土石灰M-10 100kg/10a、
畑のカルシウム 100kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場及び育苗時において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。なお、コード番号で示された農薬は分析妨害となる農薬成分は含まれていない。使用した農薬はI-②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

1 1. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区MYC-100-E、MYC-100-W、MYC-300-E、MYC-300-W、FEN-100-E、FEN-100W、
FEN-300-E、FEN-300-W：各36.0m²（1.6m×7.5m×3畝）、各90株

処理区MYC-050-W、FEN-050-W：各16.8m²（1.6m×3.5m×3畝）、各42株

施設面積：226.8m²、高さ：3.5m

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|-----------|--------------|------------|-------|--------------|---------------------------------|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 12月 6日 | ミクロブタニル | MYC-100-E | 833倍 | 100L | 4.3mL/3.6L/36.0m ² |
| | | MYC-100-W | 333倍 | 100L | 10.8g/3.6L/36.0m ² |
| | | MYC-300-E | 2500倍 | 300L | 4.3mL/10.8L/36.0m ² |
| | | MYC-300-W | 1000倍 | 300L | 10.8g/10.8L/36.0m ² |
| | | MYC-050-W | 167倍 | 50L | 5.0g/0.84L/16.8m ² |
| | フェンプロパトリン | FEN-100-E | 333倍 | 100L | 10.8mL/3.6L/36.0m ² |
| | | FEN-100-W | 333倍 | 100L | 10.8g/3.6L/36.0m ² |
| | | WFEN-300-E | 1000倍 | 300L | 10.8mL/10.8L/36.0m ² |
| | | FEN-300-W | 1000倍 | 300L | 10.8g/10.8L/36.0m ² |
| | | FEN-050-W | 167倍 | 50L | 5.0g/0.84L/16.8m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| MYC-100-E | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 10:20a.m.～ |
| MYC-100-W | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 11:00a.m.～ |
| MYC-300-E | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 10:10a.m.～ |
| MYC-300-W | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 10:40a.m.～ |
| MYC-050-W | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 11:19a.m.～ |
| FEN-100-E | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 10:47a.m.～ |
| FEN-100-W | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 11:18a.m.～ |
| FEN-300-E | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 10:20a.m.～ |
| FEN-300-W | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 10:56a.m.～ |
| FEN-050-W | 収穫期（草丈190cm） | 散布 | | 曇 | 0:09p.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」、-W は「水和剤」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、処理区内の作物全体に時間を計測しながら目標量を均一に散布した。その際、散布機の吐出量と目標量から散布時間を算出し、1株当たりの散布時間に換算した。その散布時間の計測にメトロノームを用いた。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

処理時はいずれも無風。降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

処理時は薬液の飛散防止のため、区境にポリフィルムを張り遮蔽した。

1 3. 試料採取

| 経過日数 | 試料 採取日 | 試料番号 | 試料 採取量 | 試料 採取順 | 処理時の天候 及び処理時刻 |
|-------|-----------|--|--|--|--|
| 処理前 | 12月 3日 | MYC-B FEN-B | 1.1kg 1.1kg | — | 晴 9:50a.m.～10:11a.m. 晴 10:25a.m.～10:44a.m. |
| 散布直後 | 12月 6日 | MYC-100-E0 MYC-300-E0 FEN-100-E0 FEN-300-E0 MYC-100-W0 MYC-300-W0 FEN-100-W0 FEN-300-W0 | 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg | ①* ①* ①* ①* ②* ②* ②* ②* | 曇 2:19p.m.～ 2:38p.m. 曇 2:20p.m.～ 2:58p.m. 曇 2:18p.m.～ 2:50p.m. 曇 2:19p.m.～ 3:00p.m. 曇 2:50p.m.～ 3:11p.m. 曇 3:04p.m.～ 3:30p.m. 曇 3:01p.m.～ 3:29p.m. 曇 3:10p.m.～ 3:47p.m. |
| 処理1日後 | 12月 7日 | MYC-100-E1 MYC-300-E1 FEN-100-E1 FEN-300-E1 MYC-100-W1 MYC-300-W1 MYC-050-W1 FEN-100-W1 FEN-300-W1 FEN-050-W1 | 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg | ①* ①* ①* ①* ②* ②* — ②* ②* — | 曇 8:29a.m.～ 9:02a.m. 曇 8:58a.m.～ 9:18a.m. 曇 8:28a.m.～ 8:59a.m. 曇 8:30a.m.～ 9:07a.m. 曇 9:20a.m.～ 9:44a.m. 曇 9:25a.m.～ 9:46a.m. 曇 9:44a.m.～10:08a.m. 曇 9:09a.m.～ 9:35a.m. 曇 9:10a.m.～ 9:49a.m. 曇 9:47a.m.～10:06a.m. |
| 処理3日後 | 12月 9日 | MYC-100-E3 MYC-300-E3 FEN-100-E3 FEN-300-E3 MYC-100-W3 MYC-300-W3 FEN-100-W3 FEN-300-W3 | 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg | ①* ①* ①* ①* ②* ②* ②* ②* | 晴 9:20a.m.～ 9:39a.m. 晴 9:19a.m.～ 9:41a.m. 晴 10:29a.m.～10:55a.m. 晴 9:15a.m.～10:00a.m. 晴 9:55a.m.～10:20a.m. 晴 9:44a.m.～10:07a.m. 晴 10:58a.m.～11:21a.m. 晴 10:11a.m.～10:50a.m. |
| 処理7日後 | 12月13日 | MYC-100-E7 MYC-300-E7 FEN-100-E7 FEN-300-E7 | 1.1kg 1.1kg 1.1kg 1.1kg | ①* ①* ①* ①* | 晴 9:32a.m.～ 9:56a.m. 晴 9:00a.m.～ 9:30a.m. 晴 10:05a.m.～10:30a.m. 晴 9:00a.m.～ 9:35a.m. |

| | | | | | |
|-------|--------|------------|-------|----|-----------------------|
| 処理7日後 | 12月13日 | MYC-100-W7 | 1.1kg | ②* | 晴 10:05a.m.～10:31a.m. |
| | | MYC-300-W7 | 1.1kg | ②* | 晴 9:34a.m.～10:00a.m. |
| | | FEN-100-W7 | 1.1kg | ②* | 晴 10:39a.m.～10:58a.m. |
| | | FEN-300-W7 | 1.1kg | ②* | 晴 9:40a.m.～10:18a.m. |

*2班に分かれ採取した

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体から直径3cm以下の果実を手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

花がらを手で除去した。採取した中から試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料は梱包を行わず、採取当日にカゴに入れた状態で分析担当者に手渡しした。

(5) 備考

なし

I-① 試験区見取り図

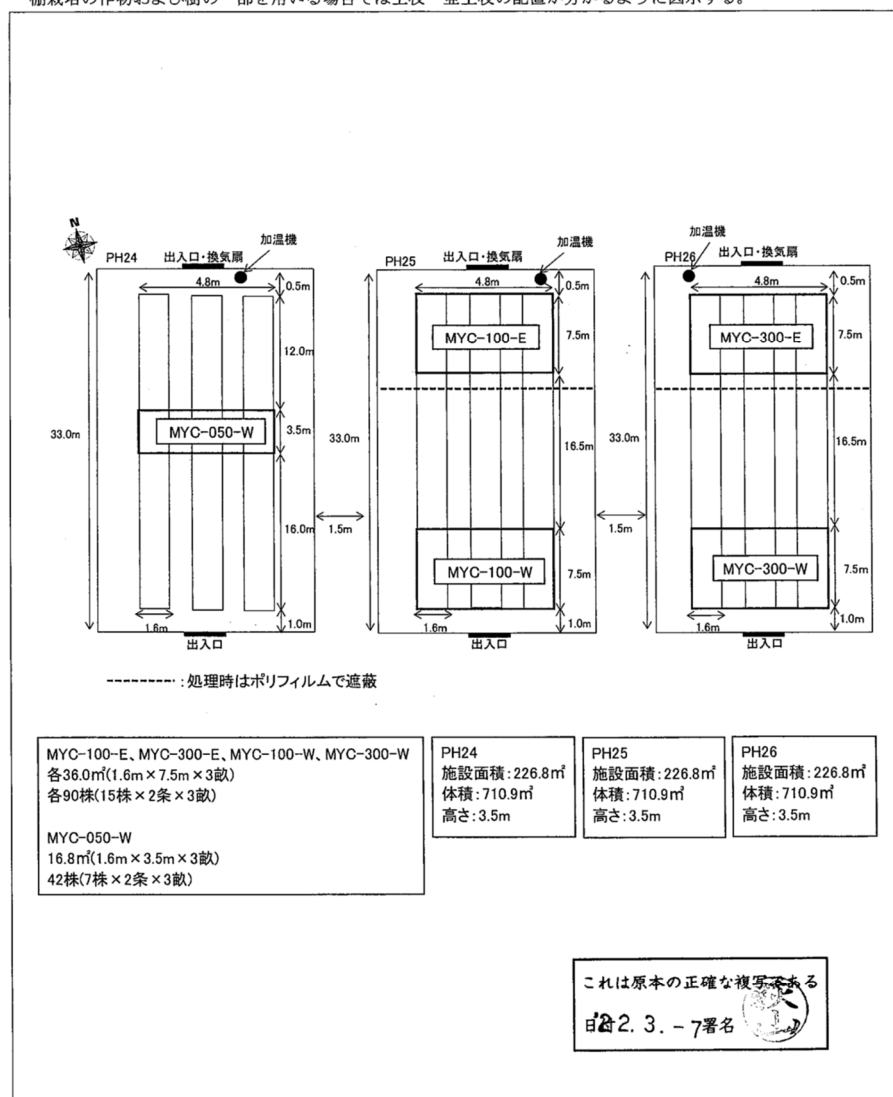
IV-3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 21/11/26 署名又は捺印: M.K

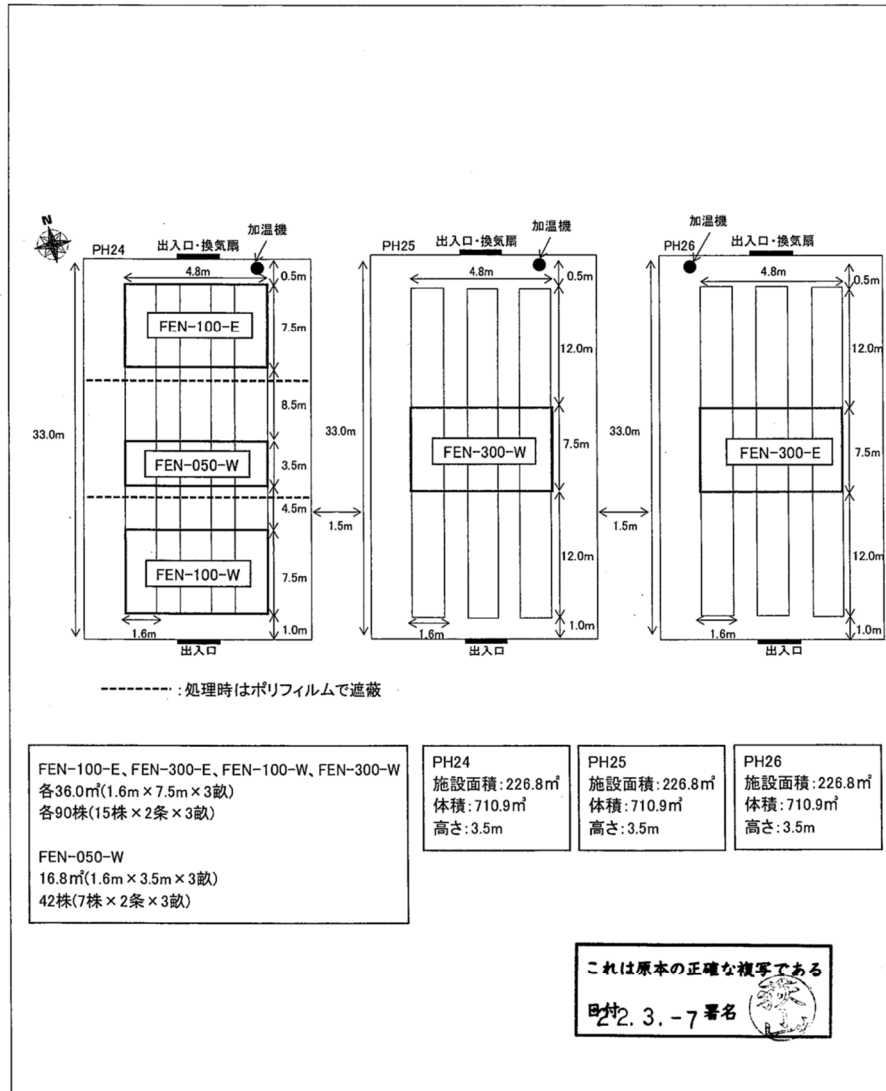
報告書 ID : 2021TO2-A

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・垂主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 21/11/26 署名又は捺印: M.K

報告書 ID: 2021T02-A

I-② 使用した農薬の記録

これは原本の正確な複写である

日付 2.3. - 署名

IV-5

F. 農薬使用履歴 PH24 FEN-100-E 区、FEN-100-W 区、FEN-050-W 区 共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/1/28 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | ウララ DF | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | '21/7/11 | 3000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | かぼちゃ | モスピラン顆粒水溶剤 | '21/7/20 | 2000 倍 | |
| | | トランスフォームフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | バルミノフロアブル | '21/7/24 | 2000 倍 | |
| T | | ディアナ SC | | 2500 倍 | '21/12/1 M.K |
| | — | テロン | '21/8/10 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | チウラム | | | |
| | | ダントツ水溶剤 | 購入苗に 処理済 | RU | |
| | ミニトマト (試験作物) | アフエットフロアブル | (育苗期) | | |
| | | ベストガード水溶剤 | | | |
| | | コルト顆粒水和剤 | '21/9/3 | 4000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム）

宮本 由子

確認日

'21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

平成23.3.7署名

IV-6

F. 農薬使用履歴 PH24 FEN-100-E 区、FEN-100-W 区、FEN-050-W 区 共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“〇月”又は“〇月〇旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“〇倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-------------------|-----------------|
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/10/7 | 2500 倍 | |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | ジマンダイセン水和剤 | 21/10/15 | 800 倍 | |
| T | ミニトマト (試験作物) | ベネビア OD | | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/11/4 | 2500 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | ラリー乳剤 | | 2500 倍 (北 3 畝) | |
| | | ラリー水和剤 | 21/11/10 | 1000 倍 (南 3 畝) | |
| | | ハチハチ乳剤 | | 1000 倍 (中 3 畝) | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021T02-A

これは原本の正確な複写である

日付 2.3. - 7 署名

IV-7

F. 農薬使用履歴 PH25 FEN-300-W 区

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU" (登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|------|--------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/1/28 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | ウララ DF | '21/5/21 | 2000 倍 | |
| | | ファインセーブフロアブル | | 1000 倍 | |
| | | アフアーム乳剤 | '21/5/29 | 2000 倍 | |
| | | ディアナ SC | '21/6/8 | 2500 倍 | |
| | | アグリメック | '21/6/18 | 500 倍 | |
| | | モベントフロアブル | | 2000 倍 | |
| T | ピーマン | SB-382 顆粒水和剤(A) | | 2000 倍 | '21/12/1 M.K |
| | | SB-382 顆粒水和剤(B) | | 2000 倍 | |
| | | SB-385 顆粒水和剤(A) | '21/6/25,7/5 7/15,24,8/6 | 1500 倍 2000 倍 | |
| | | SB-385 顆粒水和剤(B) | | 1500 倍 2000 倍 | |
| | | ダコニール 1000 | | 1000 倍 | |
| | | モレスタン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | アフアーム乳剤 | '21/7/7 | 2000 倍 | |
| | | アリアトール粉剤 | '21/7/9 | 3g/株 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 宮本由子 確認日 '21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

2021.3.-7 署名

IV-8

F. 農薬使用履歴 PH25 FEN-300-W 区

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/8/16 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | チウラム | | | |
| | | ダントツ水溶剤 | 購入苗に 処理済 | RU | |
| | | アフエットフロアブル | (育苗期) | | |
| | | ベストガード水溶剤 | | | |
| | | アフファーム乳剤 | '21/9/3 | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| T | ミニトマト (試験作物) | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | ディアナ SC | '21/10/7 | 2500 倍 | |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | ジマンダイセン水和剤 | '21/10/15 | 800 倍 | |
| | | ベネピア OD | | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | '21/11/4 | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | | 2500 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

IV-9

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"（登録内容に準拠）という表示でも可

報告書 ID : 2021T02-A

これは原本の正確な複写である

21. 3. -7 署名

IV-10

F. 農薬使用履歴 PH26 FEN-300-E 区

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/1/28 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | アルバリン粒剤 | '21/6/24 | 2g/株 植穴土壌混和 | |
| | | ウララ DF | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | '21/7/11 | 3000 倍 | |
| | かぼちゃ | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | トランスフォームフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | バルミノフロアブル | '21/7/24 | 2000 倍 | |
| T | | ディアナ SC | | 2500 倍 | '21/12/1 M.K |
| | — | テロン | '21/8/10 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | チウラム | | | |
| | | ダントツ水溶剤 | 購入苗に 処理済 | RU | |
| | ミニトマト (試験作物) | アフエットフロアブル | (育苗期) | | |
| | | ベストガード水溶剤 | | | |
| | | アフーム乳剤 | '21/9/3 | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム)

宮本由子

確認日

21/12/2

報告書 ID: 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

日付 2. 3. - 7 署名

IV- il

F. 農薬使用履歴 PH26 FEN-300-E 区

試験計画書（8-7. ほか試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|-----------------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/10/7 | 2500 倍 | |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | | 3000 倍 | |
| T | ミニトマト (試験作物) | ジマンダイセン水和剤 | 21/10/15 | 800 倍 | |
| | | ベネビア OD | | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/11/4 | 2500 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID: 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

2021.3.-7 署名

IV-5

F. 農薬使用履歴 PH24 MYC-050-W 区

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | — | テロン | 21/1/28 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | ウララ DF | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | 21/7/11 | 3000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | かぼちゃ | モスピラン顆粒水溶剤 | 21/7/20 | 2000 倍 | |
| | | トランスフォームフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | パルミノフロアブル | 21/7/24 | 2000 倍 | |
| T | | ディアナ SC | | 2500 倍 | 21/12/1 M.K |
| | — | テロン | 21/8/10 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | チウラム | | | |
| | | ダントツ水溶剤 | 購入苗に 処理済 | RU | |
| | ミニトマト (試験作物) | アフエットフロアブル | (育苗期) | | |
| | | ベストガード水溶剤 | | | |
| | | コルト顆粒水和剤 | 21/9/3 | 4000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID: 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

2021.3.-7 署名

IV-6

F. 農薬使用履歴 PH24 MYC-050-W 区

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-------------------|-----------------|
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/10/7 | 2500 倍 | |
| | | バレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | ジマンダイセン水和剤 | 21/10/15 | 800 倍 | |
| T | ミニトマト (試験作物) | ベネビア OD | | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/11/4 | 2500 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | バレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | ハチハチ乳剤 | 21/11/10 | 1000 倍 (中 3 畝) | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 馬本由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

22 健. 3. - 7 署名

IV-7

F. 農薬使用履歴 PH25 MYC-100-E 区、MYC-100-W 区 共通

試験計画書（8-7. 現場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|------|--------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/1/28 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | ウララ DF | '21/5/21 | 2000 倍 | |
| | | ファインセーブフロアブル | | 1000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | '21/5/29 | 2000 倍 | |
| | | ディアナ SC | '21/6/8 | 2500 倍 | |
| | | アグリメック | '21/6/18 | 500 倍 | |
| | | モベントフロアブル | | 2000 倍 | |
| T | ピーマン | SB-382 顆粒水和剤(A) | | 2000 倍 | '21/12/1 M.K |
| | | SB-382 顆粒水和剤(B) | | 2000 倍 | |
| | | SB-385 顆粒水和剤(A) | '21/6/25,7/5 7/15,24,8/6 | 1500 倍 2000 倍 | |
| | | SB-385 顆粒水和剤(B) | | 1500 倍 2000 倍 | |
| | | ダコニール 1000 | | 1000 倍 | |
| | | モレスタン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | アフーム乳剤 | '21/7/7 | 2000 倍 | |
| | | アリアトール粉剤 | '21/7/9 | 3g/株 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

2021.3.-7 署名

IV-8

F. 農薬使用履歴 PH25 MYC-100-E 区、MYC-100-W 区 共通

試験計画書（8-7. 試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を区連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/8/16 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | チウラム | | | |
| | | ダントツ水溶剤 | 購入苗に 処理済 (育苗期) | RU | |
| | | アフエットフロアブル | | | |
| | | ベストガード水溶剤 | | | |
| | | アフーム乳剤 | '21/9/3 | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| T | ミニトマト (試験作物) | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | ディアナ SC | '21/10/7 | 2500 倍 | |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | | 3000 倍 | |
| | | ジマンダイセン水和剤 | '21/10/15 | 800 倍 | |
| | | ベネビア OD | | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | '21/11/4 | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | | 2500 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 島本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A



IV-9

F. 農薬使用履歴 PH25 MYC-100-E 区、MYC-100-W 区 共通

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H:栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を K 連絡等の記録に記入）

****正確な月日が不明な場合は”〇月”又は”〇月〇旬”という表示でも可**

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は”○倍散布”又は”RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-------------------|-----------------|
| T | ミニトマト (試験作物) | バレード 20フロアブル | 21/11/4 | 2000 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | トレボン乳剤 | 21/11/10 | 1000 倍 (北 3 畝) | |
| | | アーケリン水和剤 | | 1000 倍 (南 3 畝) | |
| <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%; transform: rotate(45deg);"></div> | | | | | |

コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合)

☐ 主任試験員が判断した。 ☐ 試験責任者に確認した。

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名(フルネーム) 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

2021.3.-7 署名

IV-10

F. 農薬使用履歴 PH26 MYC-300-E 区、MYC-300-W 区 共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T: 他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H: 栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を 区 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | — | テロン | '21/1/28 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | アルバリン粒剤 | '21/6/24 | 2g/株 植穴土壌混和 | |
| | | ウララ DF | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | '21/7/11 | 3000 倍 | |
| | かぼちゃ | アフーム乳剤 | | 2000 倍 | |
| | | トランスフォームフロアブル | | 2000 倍 | |
| | | バルミノフロアブル | '21/7/24 | 2000 倍 | |
| T | | ディアナ SC | | 2500 倍 | '21/12/1 M.K |
| | — | テロン | '21/8/10 | 20L/10a 全面点注 | |
| | | チウラム | | | |
| | | ダントツ水溶剤 | 購入苗に 処理済 | RU | |
| | ミニトマト (試験作物) | アフエットフロアブル | (育苗期) | | |
| | | ベストガード水溶剤 | | | |
| | | アフーム乳剤 | '21/9/3 | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

これは原本の正確な複写である

日付 22.3.-7 署名

IV-11

F. 農薬使用履歴 PH26 MYC-300-E 区、MYC-300-W 区 共通

試験計画書（8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出）に従って記入する。ただし展着剤、前作の種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する（作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く）

T：他の記録からの転記（第三者による確認が必要）

H：栽培者等からの聞き取り（聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入）

**正確な月日が不明な場合は“○月”又は“○月○旬”という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は“○倍散布”又は“RU”（登録内容に準拠）という表示でも可


| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|---|-----------------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/10/7 | 2500 倍 | |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | トリフミン水和剤 | | 3000 倍 | |
| T | ミニトマト (試験作物) | ジマンダイセン水和剤 | 21/10/15 | 800 倍 | |
| | | ベネビア OD | | 2000 倍 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 | |
| | | ディアナ SC | 21/11/4 | 2500 倍 | 21/12/1 M.K |
| | | パレード 20 フロアブル | | 2000 倍 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認（該当する場合） | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

情報源が他の記録からの転記であった場合、元記録が正確に転記されていることの第三者（転記者以外の者）による確認

確認者署名（フルネーム） 宮本 由子 確認日 21/12/2

報告書 ID : 2021TO2-A

I-③ 気象に関する記録

| Ⅷ 気象に関する記録 | | Ⅷ- 1 |
|--|---|------|
| A. 観測データ概要 | | |
| 観測地点 | 茨城県牛久市結束町 535 一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所 PH24 | |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input type="checkbox"/> km 程度である | |
| データ種別 | <input type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 | |
| 気温の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input checked="" type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号 5026) <input checked="" type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 | |
| 降水量の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 | |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | おおむね _____ 時頃 | |
| 記入日: '21/12/20 署名又は捺印: M.K | | |
| その他の観測したデータがあれば観測方法を説明 | | |
| <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto;"> これは原本の正確な複写である 日付 22.3.-7 署名  </div> | | |
| 記入日: '21/12/20 署名又は捺印: M.K | | |
| 報告書 ID : 2021TO2-A | | |

VIII-3

てんきろく Ver.3

気象表

| 日付 | 平均気温(℃) | 最高気温(℃) | 最低気温(℃) |
|-------------|---------|---------|---------|
| 2021年12月3日 | 15.7 | 28.2 | 8.9 |
| 2021年12月4日 | 14.9 | 28.7 | 8.1 |
| 2021年12月5日 | 14.8 | 26.8 | 8.1 |
| 2021年12月6日 | 13.0 | 18.0 | 10.2 |
| 2021年12月7日 | 14.2 | 24.0 | 10.2 |
| 2021年12月8日 | 12.0 | 14.2 | 10.6 |
| 2021年12月9日 | 15.7 | 26.0 | 9.9 |
| 2021年12月10日 | 14.6 | 26.5 | 8.6 |
| 2021年12月11日 | 15.2 | 27.6 | 9.0 |
| 2021年12月12日 | 15.5 | 26.6 | 9.3 |
| 2021年12月13日 | 14.5 | 25.9 | 8.3 |

観測機器：気 温 TandD社製 Thermo Recorder おんどとり TR-710A
(GLP機器番号：5026)

データ集計ソフト：気象表自動作成ソフト「てんきろくVer.3」

1日の観測は1:00～翌日0:00迄とする日界0時とした。
気温は1:00～翌日0:00迄の1時間毎の記録値より平均値を求めた。(平均気温)
また、この記録値より最高、最低を抽出した。(最高、最低気温)

これは原本の正確な複写である
日付 2.3.-7番名

21/12/20 M.K

報告書 ID: 2021T02-A

VII 気象に関する記録

VII- /

A. 観測データ概要

| | |
|--------------------|---|
| 観測地点 | 茨城県牛久市結束町 535 一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所 PH24 |
| 試験区と観測地点 の凡その距離 | <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトである <input type="checkbox"/> 近傍である <input type="checkbox"/> km 程度である |
| データ種別 | <input type="checkbox"/> アメダスデータ <input type="checkbox"/> 常設観測機器によるデータ <input checked="" type="checkbox"/> オンサイトのデータ <input type="checkbox"/> その他 |
| 気温の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input checked="" type="checkbox"/> データロガー付き温度計 (GLP 機器番号 5026) <input checked="" type="checkbox"/> 気象表はエクセルで作表 <input type="checkbox"/> 自記式温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式最高最低温度計 <input type="checkbox"/> 読み取り式温度計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 降水量の観測機器 | <input type="checkbox"/> アメダス <input type="checkbox"/> 転倒ます型雨量計 (GLP 機器番号) <input type="checkbox"/> 自記式雨量計 <input type="checkbox"/> 読み取り式雨量計 <input type="checkbox"/> その他 |
| 観測時刻 (読み取りの場合) | <input type="checkbox"/> 雨量記録監視装置 (GLP 機器番号) おおむね _____ 時頃 |

記入日: '21/12/20 署名又は捺印: M.K

その他の観測したデータがあれば観測方法を説明

これは原本の正確な複写である
 日付 2.3.-7 署名

記入日: '21/12/20 署名又は捺印: M.K

報告書 ID : 2021TO2-A

VIII-3

てんきろく Ver.3


気象表

| 日付 | 平均気温(°C) | 最高気温(°C) | 最低気温(°C) |
|-------------|----------|----------|----------|
| 2021年12月3日 | 15.7 | 28.2 | 8.9 |
| 2021年12月4日 | 14.9 | 28.7 | 8.1 |
| 2021年12月5日 | 14.8 | 26.8 | 8.1 |
| 2021年12月6日 | 13.0 | 18.0 | 10.2 |
| 2021年12月7日 | 14.2 | 24.0 | 10.2 |
| 2021年12月8日 | 12.0 | 14.2 | 10.6 |
| 2021年12月9日 | 15.7 | 26.0 | 9.9 |
| 2021年12月10日 | 14.6 | 26.5 | 8.6 |
| 2021年12月11日 | 15.2 | 27.6 | 9.0 |
| 2021年12月12日 | 15.5 | 26.6 | 9.3 |
| 2021年12月13日 | 14.5 | 25.9 | 8.3 |

観測機器：気 温 TandD社製 Thermo Recorder おんどとり TR-710J
(GLP機器番号：5026)

データ集計ソフト：気象表自動作成ソフト「てんきろくVer.3」

1日の観測は1:00～翌日0:00迄とする日界0時とした。
気温は1:00～翌日0:00迄の1時間毎の記録値より平均値を求めた。(平均気温)
また、この記録値より最高、最低を抽出した。(最高、最低気温)

これは原本の正確な複写である
日付 2.3. - 署名 

21/12/20 M.K

報告書 ID: 2021 T02-A

ほ場試験 II

1. 試験実施機関名 一般社団法人日本植物防疫協会 高知試験場
2. ほ場所在地 高知県香南市野市町深淵本田1211
3. 試験担当者名 松村 栄一、有波 友紀、内藤 覚、浜田 拓弥、
谷山 頼清、高芝 和昭
4. 実験期間（ほ場試験期間） 2021年12月14日～12月21日
5. 被験物質（一般名）
- 5-1. ミクロブタニル
- (1) 一般名・剤型 ①ラリー乳剤 ②ラリー水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①ミクロブタニル 25.0% ②ミクロブタニル 10.0%
- (3) Lot No. ①22.10-12M141 ②25.10-KA5111
- 5-2. フェンプロパトリン
- (1) 一般名・剤型 ①ロディー乳剤 ②ロディー水和剤
- (2) 有効成分名及び成分含有率 ①フェンプロパトリン 10.0%
②フェンプロパトリン 10.0%
- (3) Lot No. ①24.10-NA016Z ②24.10-HL016Y
6. 供試農作物名 ミニトマト（品種：キャロル7）
7. 土性 壤土
8. 栽培概要 施設栽培（加温）
は種日 2021年8月3日、定植日 2021年9月22日
畝間160cm、株間50cm、千鳥2条植、条間45cm、栽培株数 約2,500株/10a
マルチ被覆（被覆開始日：2021年9月22日、黒マルチ）

栽培管理

施肥

2021年 8月30日 ケイントップ 1000kg/10a

9月13日 苦土石灰 100kg/10a、果菜684(6-8-4) 117kg/10a

9. 当該ほ場の過去1年間における作付作物及び農薬使用実績（前年の使用実績）

被験物質処理開始前日から過去1年間に、試験ほ場において分析妨害となる農薬が使用されていないことを確認した。なお、コード番号で示された農薬は分析妨害となる農薬成分は含まれていない。使用した農薬はII-②に示した。

10. 防除管理

農薬の使用実績なし

1 1. 試験区規模（施設の場合、面積・容積・高さ）

処理区MYC-100-E、MYC-100-W、MYC-300-E、MYC-300-W、MYC-050-W、FEN-100-E、FEN-100-W、FEN-300-E、FEN-300-W、FEN-050-W：各32.0m²（1.6m×20.0m）、80株

施設面積：841m²、高さ：3.9m（F2）

施設面積：986m²、高さ：3.9m（F1）

1 2. 処理方法

| 処理月日 | 有効成分 | 処理区* | 処理濃度 | 処理量 | |
|-----------|--------------|------------|-------|--------------|-------------------------------|
| | | | | 10a当 | 試験区当 (農薬量/散布量/面積) |
| 12月14日 | ミクロブタニル | MYC-100-E | 833倍 | 100L | 3.8mL/3.2L/32.0m ² |
| | | MYC-100-W | 333倍 | 100L | 9.6g/3.2L/32.0m ² |
| | | MYC-300-E | 2500倍 | 300L | 3.8mL/9.6L/32.0m ² |
| | | MYC-300-W | 1000倍 | 300L | 9.6g/9.6L/32.0m ² |
| | | MYC-050-W | 167倍 | 50L | 9.6g/1.6L/32.0m ² |
| | フェンプロパトリン | FEN-100-E | 333倍 | 100L | 9.6mL/3.2L/32.0m ² |
| | | FEN-100-W | 333倍 | 100L | 9.6g/3.2L/32.0m ² |
| | | WFEN-300-E | 1000倍 | 300L | 9.6mL/9.6L/32.0m ² |
| | | FEN-300-W | 1000倍 | 300L | 9.6g/9.6L/32.0m ² |
| | | FEN-050-W | 167倍 | 50L | 9.6g/1.6L/32.0m ² |
| 処理区* | 処理時の作物ステージ | 散布方法の概略 | | 処理時の天候及び処理時刻 | |
| MYC-100-E | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 11:00a.m.～ |
| MYC-100-W | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 10:25a.m.～ |
| MYC-300-E | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 11:00a.m.～ |
| MYC-300-W | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 10:25a.m.～ |
| MYC-050-W | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 11:00a.m.～ |
| FEN-100-E | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 11:00a.m.～ |
| FEN-100-W | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 10:25a.m.～ |
| FEN-300-E | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 11:00a.m.～ |
| FEN-300-W | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 10:25a.m.～ |
| FEN-050-W | 収穫期（草丈170cm） | 散布 | | 晴 | 10:25a.m.～ |

*末尾の-Eは「乳剤」、-Wは「水和剤」であることを示す。

(1) 処理器具及び処理方法

背負式バッテリー動力噴霧機を用いて、処理区内の作物全体に時間を計測しながら目標量を均一に散布した。その際、散布機の吐出量と目標量から散布時間を算出し、1株当たりの散布時間に換算した。その時間の計測にメトロノームを用いた。

散布機型式：MSB1500Li（丸山製作所）

ノズル：狭角コーンノズル（丸山製作所）

広角コーンノズル（丸山製作所）（-505-Wのみ）

(2) 処理時の降雨の有無と降雨時間及び風が試験に及ぼした影響

処理時はいずれも無風。降雨なし。

(3) 展着剤の使用

なし

(4) 備考

なし

1.3. 試料採取

| 経過日数 | 試料採取日 | 試料番号 | 試料採取量 | 試料採取順* | 処理時の天候及び処理時刻 |
|-------|--------|----------------|----------------|--------|----------------------|
| 処理前 | 12月 9日 | MYC-B FEN-B | 1.1kg 1.1kg | — | 晴 9:10a.m.～9:30a.m. |
| 散布直後 | 12月14日 | MYC-100-W0 | 1.1kg | — | 晴 1:15p.m.～1:30p.m. |
| | | MYC-300-W0 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-W0 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-W0 | 1.1kg | | |
| | | MYC-100-E0 | 1.1kg | — | 晴 1:30p.m.～1:45p.m. |
| | | MYC-300-E0 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-E0 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-E0 | 1.1kg | | |
| 処理1日後 | 12月15日 | MYC-100-W1 | 1.1kg | — | 晴 8:40a.m.～9:00a.m. |
| | | MYC-300-W1 | 1.1kg | | |
| | | MYC-050-W1 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-W1 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-W1 | 1.1kg | | |
| | | MYC-100-E1 | 1.1kg | — | 晴 9:00a.m.～9:20a.m. |
| | | MYC-300-E1 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-E1 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-E1 | 1.1kg | | |
| | | FEN-050-W1 | 1.1kg | | |
| 処理3日後 | 12月17日 | MYC-100-W3 | 1.1kg | — | 晴 8:45a.m.～ 9:05a.m. |
| | | MYC-300-W3 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-W3 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-W3 | 1.1kg | | |
| | | MYC-100-E3 | 1.1kg | — | 晴 9:05a.m.～ 9:25a.m. |
| | | MYC-300-E3 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-E3 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-E3 | 1.1kg | | |

| | | | | | |
|-------|--------|------------|-------|---|----------------------|
| 処理7日後 | 12月21日 | MYC-100-W7 | 1.1kg | — | 曇 8:45a.m.～ 9:05a.m. |
| | | MYC-300-W7 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-W7 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-W7 | 1.1kg | | |
| | | MYC-100-E7 | 1.1kg | — | 曇 9:05a.m.～ 9:25a.m. |
| | | MYC-300-E7 | 1.1kg | | |
| | | FEN-100-E7 | 1.1kg | | |
| | | FEN-300-E7 | 1.1kg | | |

*5人の作業者がそれぞれの試験区を採取した

(1) 試料採取方法

試料は試験区の境界部をはずし、偏りがないよう区全体から手で採取した。採取時は清浄な手袋を装着し、試験区ごとに交換した。採取した試料は識別に試験区ラベルを用いて、試験区ごとにカゴに入れた。

(2) 採取した試料の状態

いずれの試料も通常の大きさ、適正な熟度であった。

(3) 採取後の調製

採取した中から試料に適するものを選別した。

(4) 輸送方法

試料はボークスペーパーを敷いたダンボール箱に入れ、試料全体をボークスペーパーで包んだ。梱包資材はすべて未使用品を用い、ダンボール箱の内側に試験区ラベルを、外側に梱包シールを貼付し、試験区ごとに梱包した。

採取当日、ヤマト運輸の冷蔵便で一般社団法人日本植物防疫協会 茨城研究所宛に翌日着を指定して送付した。

(5) 備考

なし

II-① 試験区見取り図

これは原本の正確な複写である

2022.2.22 署名

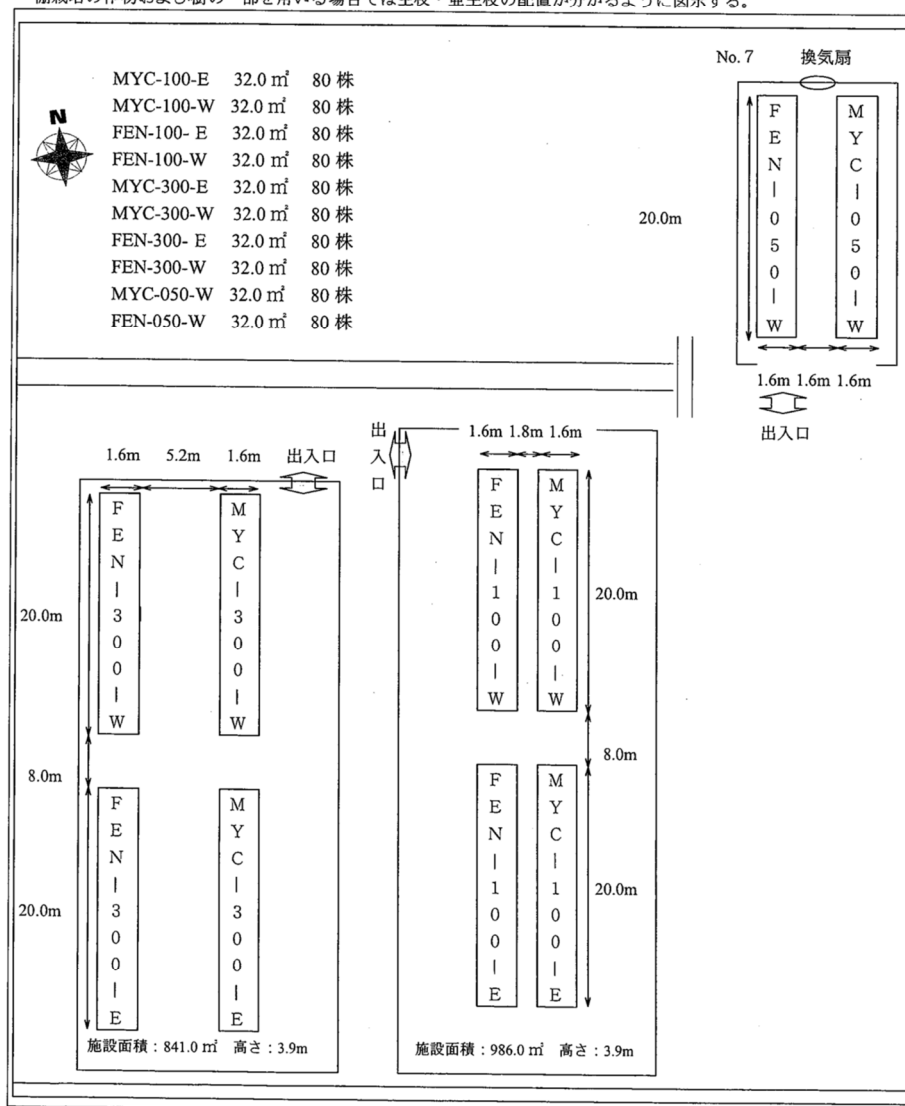
IV-3

D. 試験区見取り図

無処理区を含む試験区の構成(試験区名、面積、株数・樹数)、相互の距離、通路の幅が把握できる概念図を記入する。貼付してもよい。施設を使用する場合はその施設の面積、体積(くん煙剤の場合)、及び高さも記入する。

水田の場合は水口、水尻の位置を記入する。畦畔板・波板等を用いた場合はその区画を記載する。

棚栽培の作物および樹の一部を用いる場合は主枝・亜主枝の配置が分かるように図示する。



記入日: 2022/2/26 署名又は捺印: E. H

報告書ID (非 GLP) : 2021TO2-B

II-② 使用した農薬の記録

IV-S

F. 農薬使用履歴 MYC-100-W,MYC-100-E (F1-2)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

I: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を IX 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU" (登録内容に準拠) という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|--------|---------------------|--------------|----------------|-----------------|
| T | なす | BAI-1604SL ジンプロピリダズ | 20/12/8,15 | 1000 倍 散布 | 21/12/3 E.H |
| | リーフレタス | BAI-1604SL ジンプロピリダズ | 21/2/16,23 | 1000 倍 散布 | |
| | — | DC油剤 | 21/3/10 | 200/10a | |
| | すいか | アドマイヤーフロアブル | 21/5/5 | 4000 倍 散布 | |
| | | グレーシア乳剤 | 21/5/5,6/23 | 2000 倍 散布 | |
| | | アフーム乳剤 | 21/5/21 | 1000 倍 散布 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 散布 | |
| | | ダニオーテフロアブル | | 2000 倍 散布 | |
| | | CAF-2001SC | 21/6/8,15,22 | 1000 倍 散布 | |
| | | フェニックス顆粒水和剤 | 21/6/9 | 2000 倍 散布 | |
| | | チェス顆粒水和剤 | | 5000 倍 散布 | |
| | | カネマイトフロアブル | 21/6/16 | 1000 倍 散布 | |
| | ミニトマト | コルト顆粒水和剤 (育苗期) | 21/8/24 | 4000 倍 散布 | |
| | | トップジンM水和剤 | | 2000 倍 散布 | |
| | | アグリメック | 21/9/8 | 1000 倍 散布 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者とQA以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 内藤 寛

確認日 21/12/3

報告書ID(非GLP): 2021TO2-B

これは原本の正確な複製である
 2021.12.22 署名

F. 農薬使用履歴 MYC-100-W,MYC-100-E (F1-2)

試験計画書(8-7.ほ場試験報告書の作成及び提出)に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T:他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H:栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU"(登録内容に準拠)という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|-------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| T | ミニトマト | プレオフロアブル (育苗期) | 21/9/18 | 1000 倍 散布 | 21/12/3 E. H |
| | | ゴサイド3000 | 21/9/18 | 1000 倍 散布 | |
| | | モスピラン顆粒水溶剤 | 21/10/6 | 2000 倍 散布 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 散布 | |
| | | スタークル顆粒水溶剤 | 21/10/22 | 2000 倍 散布 | |
| | | モベントフロアブル | | 2000 倍 散布 | |
| | | グレーション乳剤 | | 2000 倍 散布 | |
| | | パレード20フロアブル | 21/11/17 | 2000 倍 散布 | |
| | | トリフミン水和剤 | 21/11/26 | 3000 倍 散布 | |
| | | ベジセイバー | | 1000 倍 散布 | |
| | | トルフェンピラドフロアブル | 21/11/29 | 1000 倍 散布 | |
| | | エトフェンブロックス水和剤 | | 1000 倍 散布 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) <input checked="" type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者とQA以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 内藤 寛

確認日 21/12/3

これは原本の正確な捺印である

日 2.2.22 署名

報告書ID(非GLP): 2021TO2-B

F. 農薬使用履歴 FEN-100-W, FEN-100-E (F 1 - 3)

試験計画書(8-7)は場試験報告書の作成及び提出に従って記入する。ただし展着剤、前作での種子消毒や育苗期間中の農薬は含まない。試験区ごとに履歴が異なる時は、試験区名を明記してそれぞれに表示する。

*情報源は下記記号を記入する(作業者がその都度記録する場合は*の欄に斜線を引く)

T: 他の記録からの転記(第三者による確認が必要)

H: 栽培者等からの聞き取り(聞き取り相手・聞き取り日を X 連絡等の記録に記入)

**正確な月日が不明な場合は"○月"又は"○月○旬"という表示でも可

***10a 当たりで表示する。正確な記録がない場合は"○倍散布"又は"RU" (登録内容に準拠) という表示でも可

| 情報源* | 作物名 | 農薬名 (商品名又は有効成分) | 処理 年月日** | 濃度又は 処理量*** | 記入日/ 署名・又は捺印 |
|--|------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|
| T | — | DC油剤 | 21/3/10 | 200/10a | 21/12/3 E.H |
| | すいか | アドマイヤーフロアブル | 21/5/5 | 4000 倍 散布 | |
| | | グレーシア乳剤 | 21/5/5,6/23 | 2000 倍 散布 | |
| | | アフーム乳剤 | 21/5/21 | 1000 倍 散布 | |
| | | コルト顆粒水和剤 | | 4000 倍 散布 | |
| | | ダニオーテフロアブル | | 2000 倍 散布 | |
| | | フェニックス顆粒水和剤 | 21/6/9 | 2000 倍 散布 | |
| | | チェス顆粒水和剤 | | 5000 倍 散布 | |
| | | カネマイトフロアブル | 21/6/16 | 1000 倍 散布 | |
| | ししとう | コルト顆粒水和剤 | 21/5/21 | 4000 倍 散布 | |
| | | モレストン水和剤 | | 3000 倍 散布 | |
| | | アフーム乳剤 | 21/5/21,6/7 | 2000 倍 散布 | |
| | | ベネビア OD | 21/6/3 | 2000 倍 散布 | |
| | | ファルコンフロアブル | 21/6/7 | 2000 倍 散布 | |
| | | ダブルシューターSE | 21/6/14,21 | 1000 倍 散布 | |
| コード番号の農薬が分析妨害にならないことの確認 (該当する場合) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 主任試験員が判断した。 <input checked="" type="checkbox"/> 試験責任者に確認した。 | | | | | |

元記録が正確に転記されていることの第三者(転記者とQA以外の者)による確認

確認者署名(フルネーム) 内藤 寛

確認日 21/12/3

報告書 ID (非 GLP) : 2021T02-B

これは原本の正確な複写である
2021.12.22 署名 