(様式－１)

一般社団法人 農林水産航空協会

会　長　　　　　　　　　　　　　殿

令和 年 月 日

住　所

機関名

代表者 印

試　験　研　究　申　請　書

このことについて、「農林水産航空事業に関する受託試験研究実施要領」に基づき、下記のとお

り申請いたします。

記

１．試験の主旨（試験調査事項・内容）

(1)試験の主旨（該当事項に○印を付ける）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 散布手段  (登録区分) | 試験目的 | 試験調査事項 |
| 有人ヘリ  (航空防除)  無人航空機 | 新規登録  　適用拡大  内容：散布形態  病害虫  その他  その他 | 作物残留性試験 (GLP・非GLP)  　薬効試験  　薬害試験  環境調査  　物理性調査試験  散布機材試験  その他 |

(2)内　容：（適用拡大、その他の内容）

２．試験資機材の名称（資機材の種類・一般名・形式・剤型・有効成分 %）

３．試験に関係ある資機材の特性

４．試験に供した圃場生産物の安全性に関する情報

５．主任担当者（所属・氏名・TEL・E-mail）

［試験参考資料］

成分の物理化学的特性

|  |  |
| --- | --- |
| 項 目 |  |
| 性状・外観  （製剤） |  |
| 粘性・比重  （製剤） |  |
| 水に対する溶解度  （製剤） |  |
| 蒸気圧  （原体） |  |
| 沸点・融点  （原体） |  |
| 光・熱・酸・ｱﾙｶﾘ  等に対する安定性（原体） |  |
| その他 |  |

毒性・取扱注意

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項　　　目 | 摘　　　　　　　要 | |
| 人畜毒性 | 原　体 | 普通物　急性経口毒性Ld50： ラット(㎎/㎏) |
|  |  | 劇　物 マウス(㎎/㎏) |
|  | 製　剤 | 普通物　　急性経口毒性LD50： ラット(㎎/㎏) |
|  |  | 劇　物 マウス(㎎/㎏) |
| 魚毒性 | 原　体 | コイ又はﾋﾒﾀﾞｶ：LC50/96hr |
|  |  | ミジンコ：EC50/48hr |
|  | 製　剤 | コイ：LC50/96hr |
|  |  | ミジンコ：EC50/48hr |
| 野鳥類 | LD50： | |
| 蚕・ミツバチ・天敵 |  | |
|  |  | |
| 作業者等に対する | 目刺激性：無・有(程度　　　　　　) | |
| 取扱注意事項 | 皮膚刺激性：無・有(程度　　　　　　) | |
|  | その他 | |
| その他 |  | |
|  |  | |

注)混合剤の場合は、成分別に作成する。必要に応じて、ＳＤＳを添付する。

（様式－２）

**令和　年度 委託試験計画書**

＜薬効・薬害(殺虫殺菌・除草剤)＞

１．試験の目的（依頼事項の他、登録区分・新規・変更・適用拡大等の区別）

２．試験農薬の対象作物での登録の有無（航空・無人航空機・地上防除）

３．作物残留性試験の必要性（有無とその理由、有の場合の計画）

４．既往の試験歴（使用濃度・散布量・試験年次・試験場所）

（注）航空防除･無人航空機の試験歴がない場合は地上試験歴。

５．試験の方法

(1)対象作物・病害虫・散布時期等

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 対象作物 | 対象病害虫 | 散布時期 | 散布回数 | 備　 考 |
|  |  |  |  |  |

(2)供試薬剤・散布方法

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　制 | 供試薬剤名 (剤型) | 有 効 成 分(%) | 希 釈  倍 数 | 散布量  (㍑･kg/ha) | 散 布  方 法 |
| 試験区 |  |  |  |  |  |
| 対照区 | （希望する農薬名） |  |  |  |  |

６．重点調査事項および調査に当たっての留意事項

７．希望試験場所、試験の規模（希望面積・反復区数）

８．薬害を生じやすい植物、危被害を受けやすい動物等試験実施上の注意事項

９．試験全体を通しての留意事項（試験薬剤の調合についての特記事項、止水の措置の必要性、余った薬剤

・薬液の返送先・処理法等）

（注）試験薬剤に必ずこれら特記・留意事項とロット番号を記載したラベルを必ず貼付して下さい。

10．その他

11．依頼会社名、担当者名、連絡先(住所､TEL､E-mail)

（様式－３）

**令和 年度 作物残留性試験計画書**

年　　月　　日

Ⅰ 被検物質名（試験農薬名） 及び 依頼者

|  |  |
| --- | --- |
| 1)一般名（商品コードネーム）・剤型 | |
|  | |
| 2)依頼者  （住 所）〒  （名　称） | 所属・担当者  TEL．  FAX． |
| 3)有効成分名および含有量 | |
| 4)試験区分　ＧＬＰ／非ＧＬＰ | |
|  | |

Ⅱ 試 料 調 製

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1)希望試験場所  （場所数 ） | | | | | | | | |  |
|  | 2)対象作物 | | | | | | | | |  |
|  | 作 物 名 | | 品 種 | | 条 件 | | | 採取部位（調製上の注意点） | |  |
|  |  | |  | |  | | |  | |  |
|  | 3)使用目的（対象病害虫） | | | | | | | | |  |
|  | 4)薬剤使用方法 | | | | | | | | |  |
|  | 区　　制 | 使用濃度 | | 処理量  （10a当） | | 処理回数 | 処理間隔 | | 処　理　方　法 |  |
|  | 処 理 区 |  | |  | |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  | |  |  | |  |  |
|  | 無処理区 | － | | － | | － | － | | － |  |
|  | 5)採取時期及び量 | | | | | | | | |  |
|  | 区　　制 | | 採 取 時 期 | | | | | | 採 取 量 |  |
|  | 処 理 区 | |  | | | | | |  |  |
|  |  | |  | | | | | |  |  |
|  | 無処理区 | |  | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6)試 験 設 計 | | | | | | | | | | |
| 処 理 区 |  | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | | | | | |  |
| 無処理区 |  | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (薬剤処理日……○、 試料採取日……×） | | | | | | | | | |  |
| 7）分析妨害農薬 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 8)そ の 他 | | | | | | | | | | |

Ⅲ 分 析

|  |  |
| --- | --- |
| 1)分析部位 | |
| 2)分析成分名（代謝物等を分析する場合はそれを含む） | |
| 3)微量分析法（機器） （定量限界） | |
| 4)分析場所(非ＧＬＰ)／ＧＬＰ適合確認施設 | 所属・担当者  TEL．  FAX. |
| （所在地）〒  （名 称） |
| 5)分析場所 | 所属・担当者  TEL．  FAX. |
| （所在地）〒  （名 称） |
|  | |
| 備 考 | |

（様式－４）

**航空散布農薬の物理性調査に関する試験計画書**

年　　月　　日

１．試験の主旨

２．混用薬剤

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 第 １ 薬 剤（主剤） | | | 第 ２ 薬 剤（混用対象剤） | | |
| 製 　剤 　名 | 有 効 成 分 | 希釈倍数 | 製　 剤　 名 | 有 効 成 分 | 希釈倍数 |
| （会 社 名） | （％） | （倍） | （会 社 名） | （％） | （倍） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

３．モデルあるいは実用規模試験の必要性の有無

４．希望試験場所

５．依頼会社・担当者・連絡先

６．そ　の　他（航空防除用農薬要覧・産業用無人航空機用農薬サイトへの記載の必要性など）

（様 式－５）

**自動車塗装等に及ぼす影響試験計画書**

年　　月　　日

１．試験の目的

２．供試薬剤名

３．試験の調査項目と調査方法

４．試験の実施場所と実施時期

５．依頼会社・担当者・連絡先

６．そ　の　他（航空防除用農薬要覧・産業用無人航空機用農薬サイトへの記載の必要性など）

（様式－６）

**有人ヘリコプター又は産業用無人航空機の**

**機種、散布装置及び製剤との適合性調査に関する試験計画書**

年　　月　　日

依頼会社

担 当 者

連 絡 先

１．試験名

２．試験目的

（１）吐出性

（２）落下分散

（３）その他

３．試験の調査項目と調査方法

（１）使用機種

（２）使用散布装置

（３）供試製剤

（４）その他

４．試験の実施場所と実施時期

５．その他