農林水產関係試験研究機関基礎調查 調查票 (都道府県)

| 機関 | 名 | 機関名には、 <u>都道府県名を含めた</u> 正式名称を記入してください。 ください。 例:「北海道立中央農業試験場」、「青森県農業試験場」 ³ |
|-------|------|--|
| 設立年 | 月日 | |
| 住 | 所 | |
| | 部課名 | 調査票を記入された方の所属、氏名、電話番号を記してください。 |
| 記入担当者 | 氏名 | |
| | 電話番号 | |

-203 -

I. 人員調査

総務省届出済

農林水産省

1 人員の職種別人数

調査基準日 (3月31日) において当該機関に所属する正職員 (公務員の身分の者) を、次のとおり職種別に区分しその人数を記入してください。 (注) 併任者及び2つ以上の職種に兼務して従事している者は、主とする業務の方に記入してください。

(単位:人)

| | | | | | | | | | | | 1 1==- > 07 |
|---|----|------|-------|------|-----|--------|-----------|------|------|-------|----------------|
| | 職種 | | (1) 研 | 究関の | Ę. | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | 스 콰 |
| İ | | 研究職員 | 技術職員 | 作業職員 | 小計 | 企画調整関係 | 事業・普 | 事務関係 | 船舶関係 | 作業関係 | 合 計 |
| | | ① | 2 | 3 | ①~③ | うち研究職員 | T7 HB 17: | 争伤判术 | | 17来送休 | $(1) \sim (6)$ |
| | 人数 | | | | 0 | | | | | | 0 2/2 |

職種の具体的な内容

| ・110 / 12 リノテ | <u>を144円/なり/3</u> | |
|---------------|-------------------|--|
| (1)研究関 | 月 係 | 試験研究業務に従事している者(企画調整関係を除く、「研究職員」、「技術職員」及び「作業職員」に区分) |
| | ①研究職員 | 研究職であって、固有の試験研究課題について試験研究を計画し、実施し、かつ、その成果の取りまとめ等を行う者 |
| 1 | ②技術職員 | 研究実施に必要となる高度な測定計算、分析等の業務を専門的に行う者(船舶関係を除く) |
| | ③作業職員 | 機械、器具等の運転、操作、保守等を行う者及び植物の栽培、動物の飼育を行う者(船舶関係を除く) |
| (2)企画課 | 整 関係 | 試験研究の全体的な企画及び調整並びに情報の収集・提供等の業務に従事する者(例えば、専ら管理的業務に従事する場所長、支・分場所長等の管理職員及び技術連絡室、図書室等の業務に従事する者等) |
| | うち 研究職員 | 試験研究の全体的な企画及び調整等の業務に従事する者(例えば、専ら管理的業務に従事する場所長、支・分場所長等の管理職員及び技術連絡室の業務に従事する者等)のうち、研究職員であって、研究を直接実施していない者 |
| (3) 事業・ | 普及関係 | 農林水産物(種苗、種畜、種鶏等)の生産及び供給並びに奨励、普及、技術指導及び研修を目的とする業務に従事する者 |
| (4)事務関 | 係 | 庶務、人事、会計、用度等事務関係の業務に従事する者 |
| (5)船舶関 | 月係 | 当該船舶に常勤している者(例えば、船長、機関長、航海士、通信士、司厨員、甲板員等) |
| (6)作業関 | 関係 一 | 上記以外の者(例えば、電話交換手、運転手等) |
| | | |

の欄は記入する必要はありません。以下、各調査票とも同様です。

農林水産省

2 ポストドクター数

調査基準日(3月31日)において当該機関に所属する、博士号を取得しているが、正職員となっていない者の人数を記入してください。

各種支援制度により派遣される者を含みます。

| | 人 |
|---------|---|
| ポストドクター | 1 |
| Į | |

3 臨時職員の職種別従事者数

調査基準日 (3月31日) を含む年度 (4月から3月までの1年間) において当該機関で日単位、時間単位に雇用した臨時職員について、

「1 人員の職種別人数」の職種の(1)から(6)ごとに所属している者を記入してください。

(1) 「日々雇用」には、日単位で雇用した者(一定期間雇用される者を含む)の延べ日数を記入してください。また、延べ日数を240日(20日×12か月)で除して人数(小数点以下は四捨五入)を算出し、記入してください。

(2) 「パートタイマー」には、時間単位で雇用した者の延べ時間を記入してください。また、延べ時間を1,920時間(40時間×48週)で除して人数(小数点以下は四捨五入)を算出し、記入してください。

| 雇用形態別 | (1) | 日々雇用 | (2) パー | トタイマー | 人数計 |
|------------|------|--------|--------|----------------------|-------------|
| | 延べ日数 | ①/240日 | 延べ時間数 | ③/1,920時間 | (人) |
| 職種別 | (日)① | (人)② | (時間) ③ | (人) ④ | 2)+4) |
| (1)研 究 関 係 | | | | 7-1-1-10 | |
| (2)企画調整関係 | | . 0 | | 0 | × × + 0 |
| (3)事業・普及関係 | | 0 | | * * #** ₀ | |
| (4)事務関係 | | 0 | | 0 | |
| (5)船舶関係 | | 0 | | 6 | Ó |
| (6)作業関係 | | . 0 | | 6.37.40 | |
| 計 | 0 | 0 | 0 | * 0 | 3. 0 |

CUZ

4 研究職員の内訳

「1人員の職種別人数」の「(1)研究関係」の「①研究職員」について、次のとおり記入してください。

なお、「その他」分野は、農林水産関係以外の研究分野(例えば、工業試験場等における機械等の研究)であって、(1)、(2)の様式の計(二重線の欄)と「1人員の職種別人数」の「(1)研究関係」の「①研究職員」との一致の確認のために記入してください。

(1) 分野別年齢別内訳

「研究職員」の年齢別の人数を分野別に記入してください。

| | | | | | | | | | | (1 | <u> 单位:人)</u> |
|---|------|-----------|-----|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|---------------|
| | | 年齡別 | 24歳 | 25~ | 3 0 ∼ | 35∼ | 40~ | 4 5 ~ | 5 0 ∼ | 55歳 | 計 |
| 分 | 野 | | 以下 | 29歳 | 34歳 | 39歳 | 44歳 | 49歳 | 54歳 | 以上 | |
| | 農 | 業 | | | | | | | | | 0 : |
| | 林 | 業 | | | | | | | | | 0 |
| | 水區 | 産業 | | | | | | | | | - 0 |
| | その | つ他 | | | | | | | | | |
| | 1910 | + | 0 | 0 | 0 - | - i 0 | 0 : | . 0 | .0 | 4.0 | 0 |

(2) 分野別研究歴別内訳及び学位取得者数

「研究職員」が最終学校を卒業後試験研究に従事した年数別に人数を分野別に記入してください。ただし、行政部局での職歴は含みません。 「うち学位取得者数」については、修士、博士の別に分野別に実人数を記入してください。

(単位:人)

| | | | | | | | | | | 手瓜・八/ |
|-----|-------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-------|
| 研究歷 | 別 5 年 | 6 ~ | 11~ | 16~ | 21~ | 26~ | 31年 | 計 | うち学位 | 取得者数 |
| 分野 | 以下 | 10年 | 15年 | 20年 | 25年 | 30年 | 以上 | | 修士 | 博士 |
| 農業 | | | | | | | | 0 | | |
| 林業 | | | | | | | | i 0 | | |
| 水産業 | | | | | | | | , 0 | | |
| その他 | | | | | | | | | | |
| 計 | 0 | 0 2.55 | 0 | 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | subjection 20 | 0 |

(3) 研究分野別専門別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について記入表の下に示してある専門及び部門(林業は部門のみ)に区分して記入してください。 「研究職員」が、2つ以上の部門にまたがって研究に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

ア. 農業分野及び農林水産業分野全般

(単位:人)

| | | | <u> </u> | | | | | T also to | | | | | | | | | /- | | (単1 | <u> </u> |
|------------|---|---|----------|------------|-----|-----|------|--------------|----|--------------|----|-------|-------|-----|---|---|-----------|-----|-----|----------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>繁</u> 殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (|
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10.7 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 虫害 | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C C |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | -70 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - 0 |
| 農業土木 | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 情報 | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | | 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Č. |
| <u>=</u> | 0 | Ö | 0 | ₽ 0 | 0 | 0 | - 0 | 0 | | 0 = 1 | 0 | s itô | 0 | ő Ó | 0 | 0 | - 10 | 0 | 0 | 0 |

_ 707 -

(専門区分)

- ① 育種:農作物及び家畜の品種改良並びにその方法に関する研究分野 繁殖:家畜の繁殖に関する研究分野
- ③ 栽培生理:農作物を植えることから収穫までの総合的技術に関する研究分野
- ④ 十壌肥料:農耕地の土壌調査、改良及び作物の施肥改善に関する研究分野
- ⑤ 病害: 農作物の病害の防除等に関する研究分野
- ⑤ 虫害:農作物の虫害の防除、益虫の保護利用等に関する研究分野
- (7) 飼養管理:飼料・栄養等動物飼育の総合的技術に関する研究分野
- ⑧ 家畜衛生:家畜・家きん等の各種疾病の防除等に関する研究分野
- ⑨ 生命科学:生命現象の解明と利用に関する研究分野
- ⑩ 環境:農業環境(土壌肥料、病虫害を除く。)に関する研究分野
- ① 気象:農業気象、気象災害に関する研究分野
- ① 農業土木:土地及び水の農業上の開発利用、農業地域の開発整備、農業施設、浅海域の開発利用に関する研究分野
- (3) 農業機械:農業機械の開発、改良、農業機械による作業技術の改善、体系化等に関する研究分野
- ④ 情報:農業研究にかかる情報処理技術に関する研究分野
- ⑤ 食品加工流通:食品の生産から消費に至る利用・加工、貯蔵、輸送等に関する研究分野
- ⑩ 経営:農業経営、農家生活を含む農村社会に関する研究分野
- ① 経済:農業経済に関する研究分野

(部門区分)

- ① 水稲:水稲に関する研究部門
- ② 麦:麦類に関する研究部門
- ③ 大豆:大豆に関する研究部門
- ④ さとうきび: さとうきびに関する研究部門
- てん菜: てん菜に関する研究部門
- 甘しょ:甘しょに関する研究部門
- (7) 馬鈴しょ:馬鈴しょに関する研究部門
- 草地・飼料作:飼料用作物及び草地に関する研究部門
 - (注) 飼料作には、牧草、野草、飼料作物、飼料用穀類及び飼料用根菜類を含む。
- 果 樹:果樹に関する研究部門
- 野 菜:野菜に関する研究部門
- · ⑪ 花 き: 花きに関する研究部門
- ② 茶 業:茶に関する研究部門
- その他作物:上記項目にない作物(いぐさ、ハトムギ、なたね、そば、ごま、桑等)に関する研究部門
- 牛:牛に関する研究部門
- ⑤ 豚:豚に関する研究部門
- 鶏:鶏に関する研究部門
- その他家畜:牛、豚、鶏以外の家畜(山羊、羊、七面鳥、うずら、みつばち等)及び畜産全般に関する研究部門
- (3) 新産業:昆虫、微生物、未利用資源等の利用による新産業創出に関する研究部門
- - (注) 各部門固有の基礎的研究は、それぞれの部門に区分する。

「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事 している者の人数を「ア、農業分野及び農林水産業分野全般」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単位 | 立:人) |
|--------|---|----|----|----------------|-----|-----|------|------------|------------|----|----|----|-----|---|---|-----|-----------|-----|-----|------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | , | | | | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ô |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 虫害 | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ó |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 計 | 0 | -0 | 0 | * × × 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

(イ)食品の機能性

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

(単位:人)

| | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | (単) | <i>L</i> :人) |
|--------|---|---|----|-----------|-----|-----|------------|--------------|-----|----|----|----|----------------|---|---|---|-----------|-----|-----|--------------|
| 部門 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | く その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - * 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ó |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 計 | 0 | ø | 0 | 0 | 0 | 0 | elitaire o | 0 | - O | 0 | 0 | 0 | - 0 | 0 | 0 | Ő | 0 | 0 | 0 | 0. |

(ウ)バイオマス

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの) に関する研究。農林水産業から排出される廃棄物及び未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源作物に関する研究を含む。

(単位:人)

| 部門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴 | 草地· | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | <u> </u> | <u>立:</u> 人) 計 |
|-------------|-----------|-----|----------|-----------|---------------------|-------------|------------|--|-------|----|------|-------|----------|----------|---------|-----|-----------|-----|----------|--|
| 専門 | 118 | | \ | きび | 1 C/0 ** | БСТ | しょ | 飼料作 | - 不1町 | 为未 | 16.0 | *** | 作物 | <u> </u> | <i></i> | X-8 | 家畜 | 初座来 | | F1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 |
| 育種 ———— | ļ | | ļ, | | ļ, | L | ļ., | ļ | ļ, | | | | | | | · | | | | |
| 繁殖 ————— | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 栽培生理 | <u> </u> | | <u> </u> | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | (|
| 土壌肥料 | | | | | | <u></u> | | l | | | | | | | | | | | | |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 環境 | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 - 1 - 1 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 情報 | | | | | | | <i>-</i> - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 経営 | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | |
| 経済 | - | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | - W. |
| 計 | 0 | . 0 | ō | 0 | Ö | 0 | 0 | 0 | . 0 | 0 | . 0 | i . 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | · · · · 0 | 0 | 0 | 32.0 |

- 211 -

| | | (単位 <u>:人)</u> _ |
|---------|----------------|------------------|
| 専門 | / | |
| 経営・管 | 理 | |
| 植物生 | 態 | |
| 森林生 | 物 | |
| バイテク・キノ | , _⊐ | |
| 木 材 加 | I | |
| 木 材 化 | 学 | |
| 森林機能・防 | 災 | |
| 計 | | 0 |

①経営・管理:林業経済、林業経営、木材生産流通、山村地域振興、環境教育、森林測定、森林及びバイオマス等地域資源の管理、 林業機械器具、作業方法、森林路網等の改良開発に関する研究分野

②植物生態:樹木生理、植生、群落動態、苗畑管理、人工・天然更新、保育施業、林業用除草剤及び寒害、凍害、雪害等の気象害等に 関連した造林技術に関する研究部門

③森林生物:森林病虫獣害、林業用防護剤、微生物、天敵昆虫、野生動物等の管理に関する研究部門

④バイテク・キノコ:林木遺伝育種、食用キノコ、特用樹、山菜等に関する研究部門

⑤木材加工:物理特性、組織構造、材質、製材加工、構造工法、乾燥、居住性、木材・木質バイオマスの物理的利用技術に関する研究部門

⑥木材化学:化学特性、抽出成分、複合利用、材質改良、耐久性、木材・木質バイオマスの化学的利用技術に関する研究部門

⑦森林機能・防災:森林土壌、立地環境、治山、理水、森林気象等の森林機能の保全及び環境緑化、山地災害等の森林防災に関する研究部門

イ. 林業分野のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「イ. 林業分野」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「イ. 林業分野」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

 専門

 経営・管理

 植物生態

 森林生物

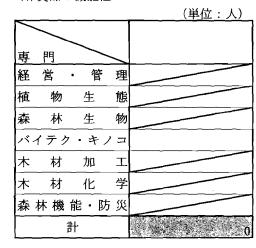
 バイテク・キノコ

 木材加工

 木材化学

 森林機能・防災計

(イ)食品の機能性



(ウ)バイオマス

| | | | | (単位:人) |
|---|-----|-----|----|--------|
| | | | | |
| 専 | 門 | | _ | |
| 経 | 営・ | 管 | 理 | |
| 植 | 物 | 生 | 態 | |
| 森 | 林 | 生 | 物 | |
| バ | イテク | ・キノ | コ | |
| 木 | 材 | 加 | I. | |
| 木 | 材 | 化 | 学 | |
| 森 | 林機能 | を 防 | 災 | |
| | i i | ŀ _ | | 0.5 |

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

バイオマス:バイオマス(再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの)に関する研究(農林水産業から排出される廃棄物及び 未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源に関する研究を含む)。 (単位:人)

| | | (. | <u> 甲位: 人)</u> |
|--------|----|--------|----------------|
| 部門 専門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 卡 |
| 水産資源 | | | 0 |
| 水産増養殖 | | | 0 |
| 水産工学 | | | 0 |
| 水産環境 | | | 0 |
| 水産利用加工 | | | . 0 |
| 水産経済 | | | 0 14 |
| 計 | -0 | 0 | 0. |

(専門区分)

①水産資源:海洋構造(主として物理的構造。化学成分の分布を含む。)、資源評価・管理(漁業形成、漁況を含む。)に関する研究部門

②水産増養殖:生態(個体生態、群集生態、生態系、海洋生物生産)、遺伝・育種、生理、病理(魚病一般を含む。)、増養殖技術(飼育等の施設を含む。)に関する研究部門

③水産工学:漁船(機関を含む。)、測器、漁業技術、土木技術に関する研究部門

④水産環境:水族の生物環境一般、極微細環境の水利環境保全的諸問題(赤潮、埋立など)に関する研究部門

⑤水産利用加工:蛋白質、油脂その他の水産生物成分、加工技術、保蔵技術に関する研究部門

⑥水産経済:水産経済、水産経営及び漁家生活に関する研究部門

(部門区分)

①海洋:海洋に関する研究部門

②河川・湖沼等:河川・湖沼等に関する研究部門

-214

ウ. 水産業分野のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ウ. 水産業分野」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事 している者の人数を「イ、水産業分野」のうち数として記入してください。

(イ)食品の機能性

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

(ウ)バイオマス / YYK / L \

| | | (. | 単位:人) |
|--------|----|--------|--|
| 部門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 | _ | | 0 |
| 水産増養殖 | | | 0 |
| 水産工学 | | | 0 - 1 |
| 水産環境 | | | 1 0 |
| 水産利用加工 | | | 0 |
| 水産経済 | | | ************************************** |
| 計 | 0 | 0 | 0 |

| | | (耳 | <u> 望位:人)</u> |
|--------|----|--------|---------------|
| 部門 専門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 | | | * C |
| 水産増養殖 | | | |
| 水産工学 | | | |
| 水産環境 | | | |
| 水產利用加工 | | | |
| 水産経済 | | | C |
| 計 | Ö | °Ö. | |

| | | (| <u>単位:人)</u> |
|--------|----|--------|--------------|
| 部門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 | | | |
| 水産増養殖 | | | |
| 水産工学 | | | (|
| 水産環境 | | | |
| 水產利用加工 | | | (|
| 水産経済 | | | (|
| 計 | | 0 | |

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

バイオマス:バイオマス(再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの)に関する研究(農林水産業から排出される廃棄物及び 未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源に関する研究を含む)。

Ⅱ. 資金調査

総務省届出済農林水産省

1 総収入額の財源別内訳

調査基準日(3月31日)を含む年度(4月から3月までの1年間)の当該機関の収入総額についてその財源別金額を、次のとおり区分して記入してください。

| | | | <u>(単位:千円)</u> |
|------|------|--------------|---|
| (1) | 具 | 費 | |
| | 農林 | 研究関係① | |
| (2) | 水 | 事業関係② | |
| 国 | 産省 | 小計(①+②=③) | () () () () () () () () () () |
| 庫補 | 他 | 研究関係④ | |
| 助 | 省庁 | 事業関係⑤ | |
| 等 | 庁 | 小計(④+⑤=⑥) | 0 |
| | | 計 (③+⑥) | |
| (0) | | 研究関係⑦ | |
| 省関係 | | 争 来 関 係 🕲 | |
| 法人か. | らの受託 | 小計 (⑦+⑧) | |
| (4) | その作 | 也からの受託 | |
| (5) | そ | の他 | |
| | | 合計 ((1)~(5)) | 0 - 1 |

- (I) 県費:県(都道府)予算から支出した金額。
- (2)国庫補助等:国から委託、補助等を受けた金額(「農林水産省」及び「他省庁」の別に「研究関係(試験研究のための委託費、補助金等)」、「事業関係(事業のための委託費、補助金等)」に区分して記入してください。)。
- (3) 農林水産省関係独立行政法人からの受託:農林水産省が所管する独立行政法人(農林水産消費技術センター、肥飼料検査所、農薬検査所、種苗管理センター、家畜改良センター、農業者大学校、農業技術研究機構、農業生物資源研究所、農業環境技術研究所、農業工学研究所、食品総合研究所、国際農林水産業研究センター、森林総合研究所、林木育種センター、水産総合研究センター、さけ・ます資源管理センター、水産大学校)から委託を受けた金額(「研究関係(試験研究のための委託費)」、「事業関係(事業のための委託費)」に区分して記入してください。)。
- (4)その他からの受託:(2)、(3)以外((3)以外の独立行政法人、地方公共団体、民間企業、大学、非営利団体、外国等)から受託した金額。
- (5) その他:上記(1)、(2)、(3)及び(4)以外の金額(寄付金、特許権収入、製品等売却収入等)。
- (注)「合計((1)~(5))」は、「3 総使用額の支出項目別内訳」の合計と一致します。

2 競争的資金の獲得状況

外部から受け入れた研究費のうち、競争的資金制度により獲得したものについて獲得先(当該制度を所管している省庁)とその金額を記入してください。

(単位:千円)

| 獲得先 | 獲得金額 |
|-------|------|
| 総務省 | |
| 文部科学省 | |
| 厚生労働省 | |
| 農林水産省 | |
| 経済産業省 | |
| 国土交通省 | |
| 環境省 | |

競争的資金とは、「資金を配分する主体が研究者等を対象に研究開発課題を募り、その中から科学的・技術的な評価に基づいて実施する課題を採択し、当該課題の研究開発を実施する研究者等又は研究者等が属する組織にそのための資金を配分する制度」をいいます。ただし、機関間の競争を促さないもの(所内公募)、配分される資金が研究開発以外のことを主たる目的としている制度(フェローシップ)、資金を融資する制度は該当しません。

「1 総収入額の財源別内訳」に計上されない資金も含め、上記の定義により当該機関に属する研究者又は当該機関に配分された資金について記入してください。

3 総使用額の支出項目別内訳

調査基準日(3月31日)を含む年度(4月から3月までの1年間)に当該機関において支出した総額の支出項目別金額を次のとおり区分して記入してください。

(単位:千円) (1) 人 件 費 (2) 研 究 費 (3) 事業・普及費 (4) 船舶運航費 (5) 機 械 費 研究用 (6) 施設費 ② その他 小計(①+②) (7) 管 理 経 費 合計 ((1)~(7))

- (1)人件費:正職員に対して1年間に支払った給与(職員基本給、諸手当、賞与等)の総額(退職手当、公務災害補償等、通常は給与として支給されない金額は除く)。
- (2)研究費:試験研究のために支出した実験器具費、試薬品費、供試作物・家畜等費、飼肥料費、印刷製本費、光熱水料費、各種燃料油費、ポストドクターの給与、臨時職員の賃金、調査旅費等。
- (3)事業・普及費:農林水産物(種苗、種畜、種鶏等)の生産及び供給並びに奨励、普及、技術指導及び研修を目的とする業務のために支出した備品費、消耗品費、印刷製本費、光熱水料費、臨時職員の賃金、事業・普及旅費等。
- (4) 船舶運航費:船舶運航に要する燃料費、消耗品費、食料費等。
- (5)機械費:一般管理以外の試験研究用で10万円以上の機械、車両、器具等の購入費。
- (6)施設費:土地、建物の購入費及び改修費、構築物、船舶の建造費及び改修費。
 - ①「研究用」には、試験研究に用いる土地、建物、構築物、船舶。
 - ②「その他」には、試験研究に用いない土地、一般事務庁舎、車庫等。
- ※「研究用」と「その他」と両方に該当するものは、それぞれの用途のための使用床面積により按分して記入してください。
- (7) 管理経費:(1)~(6)に該当しない経費(当該機関の維持管理のために支出した事務用備品費、庁用消耗品費、被服費、通信運搬費、光熱水料費、会議費、臨時職員の賃金、雑役務費、事務連絡旅費等)。
- (注) 「合計((1)~(7))」は、「1 総収入額の財源別内訳」の合計と一致します。

Ⅲ. 用地調査

総務省届出済 農林水産省

調査基準日(3月31日)において当該機関の保有する用地の状況を、「総用地面積」、「圃場等面積」、「その他面積」の別に面積を記入してください。 「圃場等面積」欄には、圃場を「水田」、「畑作」、「樹園」、「草地」、「山林」及び「増養殖圃場(水産関係)」に区分して記入してください。 「その他面積」欄には、圃場面積以外の面積(施設用地、防風林、緩衝帯等)を記入してください。

(単位: ha)

| 60 ER 116 TEXAS | | | 圃 | 易 等 | 面 | 積 | | フの他では |
|------------------|-----|------|------|------|-----|--------|--------|--------------|
| 総用地面積 (A)+(B) | ①水田 | ②普通畑 | ③樹園地 | ④牧草地 | ⑤山林 | ⑥増養殖圃場 | 小計 (A) | その他面積 (B) |
| | | | | | | (水産関係) | | |
| 0 | | | | | | | .0 | |

圃場等面積の区分

| <u> </u> | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
|------------|--|
| ①水田 | たん水を必要とする作物(水稲、いぐさ、れんこん、わさび等)を栽培することを常態とする圃場(「陸田」を含む。)。 |
| | ①以外の圃場のうち、「樹園」、「草地」、「山林」及び「増養殖圃場(水産関係)」以外の面積(転換畑及び休閑畑を含む。)。なお、「苗畑」は「山林」には含めず「畑作」に含める。 |
| ③樹園地 | ①以外の圃場のうち、果樹、桑、茶等の木本性永年作物を集団的(規則的、連続的)に栽培している畑。ホップ園、バナナ園、パイナップル園及びたけのこの栽培を行う竹林もこれに含む。 |
| 4) 权早地 | ①以外の圃場のうち、牧草の栽培を専用とする畑及び放牧地の面積。ただし、牧草の立毛がある畑であっても、作付の都合により1〜2 か年栽培する場合(牧草作付畑)は、「草地」とはしないで「畑作」とする。「牧草作付畑」とは、普通作物と牧草とを輪換することを 常態とする畑のうち、本年牧草を栽培した畑をいう。 |
| | 試験研究の目的に供している試験林(見本林、検定林、樹木園等)の面積。伐採跡地等は含めるが、「苗畑」及び「樹園」は含めず、それぞれ「畑作」及び「樹園」に含める。 |
| ⑥増養殖圃 場 | 一定区画の水面において、海水又は淡水を利用して水産動植物の種苗を採取又は水産動植物を集約的に育成している圃場の面積。 |

IV 課題等調査

総務省届出済

農林水産省

1. 試験研究課題調査

試験研究機関において実施している試験研究を記載してください。なお、農業関係の試験研究機関にあっては、「(1)試験研究課題」と 「(2) **事業課題」に区分します。**

(1)試験研究課題

この調査の対象となる試験研究課題は、以下のとおりです。

1 課題の種類

「完了課題」:調査基準日(3月31日)を含む年度中に完了した課題 「中止課題」:調査基準日 (3月31日) を含む年度中に中止した課題

「継続課題」:調査基準日(3月31日)の翌年度に継続した課題

「新規課題」:調査基準日(3月31日)を含む年度中及び調査基準日の翌年度に新たに設定した課題

2 課題の範囲

県(都道府)単による試験研究、国からの受託、補助金等による試験研究及び地方公共団体、民間等から受託した試験研究並びに当該機関が国、地 方公共団体、民間等へ委託した試験研究で、次のすべてに該当するもの。

(ア) 育種等を除き、おおむね5年以内の研究期間で成果が期待し得る程度のものであること。

(イ) 独自の研究目的及び研究内容を持つものであること。

(ウ) 研究期間、予算及び担当者が決められているものであること。

ただし、特定研究開発等促進費、先端技術等地域実用化研究促進費による試験研究課題にあっては、都道府県等農業関係試験研究事業取扱要領(昭 和61年10月30日付け61農会第1890号農林水産技術会議事務局長通知)の別記様式第2号から4号までの各推進計画書中の「細部課題」と します。

なお、県(都道府)単、指定試験事業委託費等による試験研究課題についても上記「細部課題」に見合うレベルの課題とし、また、先端技術等地域 実用化研究促進費による試験研究課題については、実行協議中で課題の採否が確定していなくても、予定されている課題について記載してください。

記載方法は以下のとおりです。

①試験研究課題番号(「No.」欄に記載)

試験研究機関ごとに通し番号で記載し、支場、分場等があっても単独番号とせず、本場からの通し番号を付す。試験研究課題が系統的な場合は、番 号を付すのは最末端課題とする。

なお、総合農業試験場等で農業関係以外の部門がある場合には、農業・林業・水産業ごとに別の通し番号を付す。

②試験研究課題 (「試験研究課題」欄に記載)

試験研究課題の配列は、各々の課題を専門ごとに区分し、さらに専門内の配列については、系統的に構成されている試験研究にあっては、課題の大 きい順に1・・・・・(1)・・・・・①の番号を使用し、1字下げることによって系統的な課題項目の関係を明らかにする。 なお、専門区分は I-4(3)ア、イ、ウによるものとし、「専門」欄に記載する。

③予算区分 (「予算区分」欄に記載)

試験研究課題ごとに、次の「県(都道府)単」、「指定」、「特定」、「バイテク」、「新技術」、「国庫補助」、「受託」及び「委託」の区分で 記載する。

ア 「県(都道府)単」は、県(都道府)独自の予算によるものとする。

イ 「指定」は、農林水産技術会議事務局の指定試験事業委託費によるものとする。

- ウ 「特定」は、農林水産技術会議事務局の特定研究開発等促進費によるものとする。
- エー「バイテク」は、農林水産技術会議事務局の先端技術等地域実用化研究促進費のうちバイオテクノロジー実用化型によるものとする。
- オ 「新技術」は、農林水産技術会議事務局の先端技術等地域実用化研究促進費のうち農林水産新技術実用化型によるものとする。
- カー「国庫補助」は、国からの補助金(イ、ウ、エ及びオを除く)によるものとする。なお、補助金等を交付した省庁名をかっこ書で補記する。
- キ 「受託」は、国(指定試験事業委託費によるものを除く)、独立行政法人、地方公共団体、民間等からの委託によるものとする。 なお、委託費を支出した機関名を国(省庁名)、独立行政法人、地方公共団体、民間及び大学の5区分によりかって書で補記する。
- ク 「委託」は、国、独立行政法人、地方公共団体、民間等へ委託したものとする。なお、委託先機関名を国(省庁名)、独立行政法人、地方公共団体、民間及び大学の5区分によりかっこ書で補記する。
- ④研究期間(「研究期間」欄に記載。記入の際は(開始年度)等を具体的な数字に置き換える)
- ア 新規課題

調査基準日(3月31日)の翌年度当初から試験研究が開始された場合は、「新(開始年度)~(終了予定年度)」と付記する。調査基準日(3 月31日)を含む年度の中途で試験研究を開始した場合も、「新(開始年度)~(終了予定年度)」と付記する。

イ 継続課題

調査基準日(3月31日)を含む年度当初以前から行われている試験研究が調査基準日(3月31日)の翌年度も継続される場合は、「継(開始年度)~(終了予定年度)」と付記する。

ウ 中止及び完了課題

継続研究で、調査基準日 (3月31日) を含む年度で中止又は完了した場合は、それぞれ「止(開始年度)~(中止年度)」、「完(開始年度)~(完了年度)」と付記する。なお、開始年度と同年度で中止又は完了した場合は、それぞれ「止(開始年度)」、「完(開始年度)」と付記する。

⑤研究分担(「研究分担」欄に記載)

試験研究課題ごとに部(支・分場)、科(課)等組織別に記載する。

⑥専門区分(「専門」欄に記載)

試験研究課題ごとに、「1.人員調査」の「4.研究職員の内訳」の「(3)研究分野別専門別内訳」による専門区分を記載する。

(7)部門区分(「部門」欄に記載)

試験研究課題ごとに、「Ⅰ、人員調査」の「4 研究職員の内訳」の「(3)研究分野別専門別内訳」による部門区分を記載する。

(8)戦略分野(「戦略」欄に記載)

試験研究課題ごとに、『農林水産研究・技術開発戦略』を構成する11分野(土地利用型農業、園芸、作物育種、畜産、ゲノム等先端、環境、食品、農山漁村、国際、森林・林業・木材産業、水産、農業機械開発改良)の中から、関係のある分野を全て記載する。

⑨研究対象区分(「研究対象」欄に記載、ただし、農業関係試験研究課題に限る)

試験研究の作物名、家畜名等可能な限り具体的な名称を記載する。

ただし、研究対象が4つ以上の作目にわたる場合は「共通」とし、特に作目を対象としない場合は空欄とする。

例:水稲、陸稲、小麦、てん菜、温州みかん、なす、菊、肉用牛、乳用牛、鶏、アルファルファ等

⑩試験研究の概要(「概要」欄に記載)

試験研究課題ごとに、研究の概要(目的、計画、期待される成果、得られた成果、成果の受け渡し先、残された問題点等)を、既存の資料を活用する等して200~1000字程度で記載する。

試験研究課題

予算区分 研究期間 研究分担 専

門部

門戦

略 研究対象

No.

農林水産省

(2) 事業課題

この調査の対象となる事業課題は、以下のとおりです。

- ア、土壌環境調査事業
- イ. 十壌保全対策指導事業
- ウ. 土壌汚染防止対策事業
- エ 農作物病害中の発生予察
- オ,特殊病害虫の緊急防除
- 力 農薬安全対策事業
- キ 農作物種子対策事業
- クーその他アからクまでに進ずるもの

なお、事業課題は、試験研究課題の後に「事業課題」として続け、配列は(1)試験研究課題に準じて記載してください。

記載方法は以下のとおりです

①試験研究課題番号(「No:欄に記載)

試験研究機関ごとに通し番号で記載し、支場、分場等があっても単独番号とせず、本場からの通し番号を付す。試験研究課題が系統的な場合は、番号を付すのは最末端課題とする。

なお、総合農業試験場等で農業関係以外の部門がある場合には、農業・林業・水産業ごとに別の通し番号を付す。

- 「(1)試験研究課題」の番号とは独立した通し番号とする。
- ②試験研究課題 (「試験研究課題」欄に記載)

「試験研究課題の配列は、各々の課題を専門ごとに区分し、さらに専門内の配列については、系統的に構成されている試験研究にあっては、課題の大きい順に1・・・・・(1)・・・・・①の番号を使用し、1字下げることによって系統的な課題項目の関係を明らかにする。

③予算区分(「予算区分」欄に記載)

就験研究課題ごとに、次の「県(都道府)単」、「指定」、「特定」、「バイテク」、「新技術」、「国庫補助」、「受託」及び「委託」の区分で記載する。

- ア 「県(都道府)単」は、県(都道府)独自の予算によるものとする。
- イ 「指定」は、農林水産技術会議事務局の指定試験事業委託費によるものとする。
- ウ 「特定」は、農林水産技術会議事務局の特定研究開発等促進費によるものとする。
- エ 「バイテク」は、農林水産技術会議事務局の先端技術等地域実用化研究促進費のうちバイオテクノロジー実用化型によるものとする。
- オー「新技術」は、農林水産技術会議事務局の先端技術等地域実用化研究促進費のうち農林水産新技術実用化型によるものとする。
- カ 「国庫補助」は、国からの補助金(イ、ウ、エ及びオを除く)によるものとする。なお、補助金等を交付した省庁名をかっこ書で補記する。
- キ 「受託」は、国(指定試験事業委託費によるものを除く)、独立行政法人、地方公共団体、民間等からの委託によるものとする。
 - なお、委託費を支出した機関名を国(省庁名)、独立行政法人、地方公共団体、民間及び大学の5区分によりかっこ書で補記する。
- ク 「委託」は、国、独立行政法人、地方公共団体、民間等へ委託したものとする。 なお、委託先機関名を国(省庁名)、独立行政法人、地方公 共団体、民間及び大学の5区分によりかっこ書で補記する。
- ④研究期間(「研究期間」欄に記載。記入の際は(開始年度)等を具体的な数字に置き換える)
- ア 新規課題

調査基準日 (3月31日) の翌年度当初から試験研究が開始された場合は、「新(開始年度) ~ (終了予定年度)」と付記する。調査基準日 (3月31日) を含む年度の中途で試験研究を開始した場合も、「新(開始年度) ~ (終了予定年度)」と付記する。

イ 継続課題

調査基準日(3月31日)を含む年度当初以前から行われている試験研究が調査基準日(3月31日)の翌年度も継続される場合は、「継(開始年度)~(終了予定年度)」と付記する。

. 777

ウ 中止及び完了課題

継続研究で、調査基準日(3月31日)を含む年度で中止又は完了した場合は、それぞれ「止(開始年度)~(中止年度)」、「完(開始年度)~(完了年度)」と付記する。なお、開始年度と同年度で中止又は完了した場合は、それぞれ「止(開始年度)」、「完(開始年度)」と付記する。

- エ 終了年度が明確ではない場合は「(開始年度~」とする。
- ⑤研究分担(「研究分担」欄に記載)

試験研究課題ごとに部(支・分場)、科(課)等組織別に記載する。

⑥専門区分(「専門」欄に記載)

試験研究課題ごとに、「1.人員調査」の「4 研究職員の内訳」の「(3)研究分野別専門別内訳」による専門区分を記載する。

⑦部門区分(「部門」欄に記載)

試験研究課題ごとに、「1. 人員調査」の「4 研究職員の内訳」の「(3)研究分野別専門別内訳」による部門区分を記載する。

⑧戦略分野(「戦略」欄に記載)

試験研究課題ごとに、『農林水産研究・技術開発戦略』を構成する11分野(土地利用型農業、園芸、作物育種、畜産、ゲノム等 先端、環境、食品、農山漁村、国際、森林・林業・木材産業、水産、農業機械開発改良)の中から、関係のある分野を全て記載する。

⑨研究対象区分(「研究対象」欄に記載、ただし、農業関係試験研究課題に限る)

試験研究の作物名、家畜名等可能な限り具体的な名称を記載する。

ただし、研究対象が4つ以上の作目にわたる場合は「共通」とし、特に作目を対象としない場合は空欄とする。

例:水稲、陸稲、小麦、てん菜、温州みかん、なす、菊、肉用牛、乳用牛、鶏、アルファルファ等

| No. | 試験研究課題 | 予算区分 | 研究期間 | 研究分担 | 専門 | 部 | 門 | 戦 略 | 研究対象 |
|-----|-------------|------|------|------|----|--------|---|-----|----------|
| | | | - | | | | | | |
| | | | | | | \top | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | _ | | | | | |
| | | | | | | | | | |

試験研究機関における業績を、以下のとおり記載してください。

①試験研究業績の番号(「No.」欄に記載)

試験研究機関ごとに通し番号で記載し、支・分場があっても単独番号とせず、本場からの通し番号とする。

なお、総合農業試験場等で農業関係以外の部門がある場合には、農業・林業・水産業ごとに別の通し番号を付す。

②発表業績(「発表業績」欄に記載)

調査基準日(3月31日)を含む年度に試験場報告、学・協会誌(講演要旨を含む。)、主要雑誌等に発表したタイトルを記載する。

また、調査基準日(3月31日)を含む年度に出願した特許の名称を記載する。

なお、試験研究業績の配列は、1の(1)試験研究課題による専門の区分ごとに記載する。また、タイトル中の学名は、イタリックでの記載、あるいは、下線を引き明示する。

③専門区分(「専門」欄に記載)

試験研究業績ごとに、 I-4(3)ア、イ、ウによる専門区分を記載する。

④関連する試験研究課題の番号(「関連No.」欄に記載)

試験研究業績ごとに、1で記載した試験研究課題の中に関連するものがあれば、(1)の②及び(2)の②による番号を記載する。複数ある場合は、「、」で区切る。

⑤発表者又は発明者 (「発表 (発明) 者所属」及び「発表 (発明) 者氏名」欄に記載)

発表者及び発明者の氏名と所属を記載する。

⑥発表誌又は特許出願(「発表誌・巻・号・頁・発行年/出願日・番号」欄に記載)

「誌名、巻(号)、年月」を「○○県農試報告、10(2)、40~43、11.8」のように記載する。誌名は省略せずに正式名称を記載すること。 特許出願については、出願日及び出願番号を記載する。

| No. | 発表業績 | 専 | 門 | 関連No. | 発表 (発明) 者所属 | 発表 (発明) 者氏名 | 発表誌,巻(号),掲載頁(最初の頁~最終の頁),発行年月/出願年月日,出願番号 |
|-----|------|---|---|-------|-------------|-------------|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | i | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | - | | | | | |
| | | | | | | | |

- 224

[参考] Ⅱ. 資金調査 2 競争的資金の獲得状況 該当する競争的資金は、以下のとおりです。

競争的資金制度の概要

| 省庁名 | 担当機関 | 制度名 | | | | |
|-----------------|-------------------------|---------------------------------------|--|--|--|--|
| 総務省 | 総務省 | 戦略的情報通信研究開発推進制度 | | | | |
| | 通信・放送機構 | 先進技術型研究開発助成 | | | | |
| | 通信・放送機構 | 高齢者・障害者向け通信・放送サービス充実研究開発助成 | | | | |
| | 通信•放送機構 | 国際共同研究助成 | | | | |
| | 通信•放送機構 | 民間基盤技術研究開発促進制度 | | | | |
| | 立如初於安(Xh)口 大於孫恆團 | 科学研究費補助金 | | | | |
| 义部件子省 | 文部科学省、(独)日本学術振興会 文部科学省 | 科学技術振興調整費 | | | | |
| | (独)科学技術振興機構 | 戦略的創造研究推進事業 | | | | |
| | 文部科学省 | 産学官連携イノベーション創出事業 | | | | |
| | 厚生労働省 | 厚生労働科学研究費 | | | | |
| 序工刀侧有 | 医薬品副作用被害救済・研究振興調査機構 | 保健医療分野における基礎研究推進事業 | | | | |
| 農林水産省 | (独)農業·生物系特定産業技術研究機構 | 新技術・新分野創出のための基礎研究推進事業 | | | | |
| 人 你小座官 | (独)農業・生物系特定産業技術研究機構 | 生物系産業創出のため異分野融合研究支援事業 | | | | |
| | 農林水産省 | 民間結集型アグリビジネス創出技術開発事業 | | | | |
| | 農林水産省 | 先端技術を活用した農林水産研究高度化事業 | | | | |
| —————— 経済産業省 | (独)新エネルギー・産業技術総合開発機構 | 産業技術研究助成事業 | | | | |
| 国土交通省 | (独)鉄道建設·運輸施設整備支援機構 | 運輸分野における基礎的研究推進制度 | | | | |
| | 国土交通省 | 建設技術研究開発助成制度 | | | | |
| 環境省 | 環境省 | 地球環境研究総合推進費 | | | | |
| | 環境省 | 環境技術開発等推進費 | | | | |
| | 環境省 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | |

付2

農林水產関係独立行政法人等試験研究機関基礎調査実施要領

15 農 会 第 549 号 平成15年 7 月28日 一部改正 15農 会 第1134号 平成15年12月26日 農林水産技術会議事務局長通達

第1章 総論

1 調査目的

農林水産分野においては、国及び都道府県等の公的研究機関が研究勢力のかなりの部分を担っていることから、これらのうち国の研究機関について人員、資金、用地の実態及び試験研究課題等を把握することにより、農林水産関係試験研究の効率的な推進及びわが国の農林水産業及び関連産業に係る研究開発に関する施策の重点的・効率的推進を図るための基礎資料を得ることを目的とする。

2 調査対象

- ① 農林水産省の所管する試験研究機関
- ② 農林水産省の所管する試験及び研究に関する業務を行う独立行政法人(農業・生物系特定産業技術研究機構の民間研究促進業務及び基礎的研究業務部門、水産総合研究センターの開発調査業務部門を除く)

3 調査基準日

毎年1月1日を調査基準日とする(注参照)。

4 調査事項

調査は調査票により、以下の①から③までに掲げる事項を調査する。

- ① 人員調査
- ② 資金調査
- ③ 用地調査

5 調査票の様式

調査票の様式は、別記様式「調査票」のとおりとする。

6 調査結果の取りまとめ及び報告

(1)農林水産省農林水産技術会議事務局長(以下、「事務局長」という。)は当該機関の代表者に対し、調査実施要領及び調査票を公文書及び電子情報処理組織(以下、「メール等」という。)により送付する。

- (2) 各機関の代表者は、調査票を記入作成し、調査票の内容について調査項目間の整合性等を精査の上、その結果をメール等で「第2章 調査内容」の1の(1)、(2)、(4)及び3については、調査年の3月15日までに、「第2章 調査内容」の1の(3)及び2については、調査年の7月31日までに、事務局長に送付する。
- (3)農林水産省農林水産技術会議事務局長は、調査票の審査及び集計を行い、その結果を速やかに公表する。

第2章 調査内容

1 人員調査

(1) 正職員の職種別人数

調査基準日における当該機関に所属する正職員について、次の職種別の区分によりその人数を調査する。

- ア 研究関係 (研究職員、技術職員、作業職員)
- イ 企画調整関係
- ウ 養成研修関係
- 工 事務関係
- 才 船舶関係
- カ 作業関係

(2) ポストドクター数

調査基準日における当該機関に所属するポストドクター(博士号を取得しているが、 正職員となっていない研究職。各種支援制度により派遣される者を含む。)の人数を調 査する。

(3) 臨時職員の職種別従事者数

調査基準日を含む年度(4月から3月までの1年間)に雇用された臨時職員について、 上記(1)の職種別に所属している者を調査する。

(4) 研究員の内訳

上記 (1) のアの「研究関係」のうちの「研究職員」について、農林水産業全般、農業、林業、水産業の別(以下「分野別」という。)に、次の事項について調査する。

- ア 分野別年齢別人数
- イ 分野別研究歴別人数
- ウ 分野別学位取得者数
- 工 分野別研究部門別専門別人数

2 資金調査

(1) 総収入額の財源

調査基準日を含む年度(4月から3月までの1年間)における当該機関の収入総額について調査票によりその財源別の金額を調査する。

(2) 競争的資金の獲得状況

調査基準日を含む年度(4月から3月までの1年間)における当該機関で獲得した競争的資金の金額について、獲得先別の金額を調査する。

(3) 総使用額の支出項目

調査基準日を含む年度(4月から3月までの1年間)における当該機関の活動のため に使用した資金の総額についてその支出項目別の金額を調査する。

3 用地調査

調査基準日において当該機関の保有する用地について圃場等の種類別に面積を調査する。

第3章 経過措置

- 1 「第2章 調査内容」の1の(3)及び2について、平成16年7月31日までに報告されるものについては以下によるものとする。
 - (1)独立行政法人農業・生物系特定産業技術研究機構にあっては、「農業技術研究業務 (旧農業技術研究機構分を含む)」、「農業機械化促進業務(旧生物系特定産業技術研究 推進機構分を含む)」の別に報告する。

(注) 国会に対する常勤職員数報告(独立行政法人通則法第60条)と整合

農林水產関係独立行政法人等試験研究機関基礎調查

調査票

農林水産省の所管する試験研究機関(農林水産政策研究所)、農林水産省の所管する試験及び研究に関する業務を行う独立行政法人(独立行政法人)

| 機関 | 名 | 機関名には、独立行政法人については、「独立行政 法人」から記入してください。 例:「独立行政法人農業・生物系特定産業技術研究 |
|-------|------|--|
| 設立年月 | 月日 | 機構(民間研究促進業務及び基礎的研究業務部門を 除く)」 |
| 住 | 所 | |
| | 部課名 | 調査票を記入された方の所属、氏名、電話番号を記入してください。 |
| 記入担当者 | 氏 名 | |
| | 電話番号 | |

I. 人員調査

1 人員の職種別人数

調査基準日(1月1日)において当該機関に所属する常勤役員及び常勤職員(独立行政法人の常勤職員については、「独立行政法人通則法」第60条により報告される者)を、次のとおり職種別(所属する組織等による分類)に区分しその人数を記入してください。

なお、独立行政法人の「研究職員」に関する人数については、次頁に従って記入してください。他の機関についても<u>次頁に準じて</u>記入してください。

(注) 併任者及び2つ以上の職種に兼務して従事している者は、主とする業務の方に記入してください。

(単位:人)

| 職種 | 常勤役員 | (| (1) 研 | 究 関 ほ | Ŕ | (2) | | (3) | (4) | (5) | (6) | 常勤 | 職員 |
|----|------|------|-------|-------|-----|--------|-------|-------------|------|-------|-------|----|-----|
| | | 研究職員 | 技術職員 | 作業職員 | 小計 | 企画調整関係 | Ę ' | 養成研 修・製造 | 事務関係 | 船舶関係 | 作業関係 | 合 | 計 |
| | | 1 | 2 | 3 | ①~③ | う | ち研究職員 | 関係 | 事物與你 | 加加田安尔 | 17条例示 | | _ |
| 人数 | | | | | 0 | | | | | | | | . 0 |

職種の具体的な内容

| 職種の昇 | も体的な四% | 3 |
|-------------|------------|--|
| (1)研究関 | 身係 | 試験研究業務に従事している者(企画調整関係を除く、「研究職員」、「技術職員」及び「作業職員」に区分) |
| | ①研究職員 | 研究職員であって、固有の試験研究課題について試験研究を計画し、実施し、かつ、その成果の取りまとめ等を行う者 |
| | ②技術職員 | 研究実施に必要となる高度な測定計算、分析等の業務及びこれらの業務に準ずるものを行う者 (製造及び船舶関係を除く) |
| | ③作業職員 | 機械、器具等の運転、操作、保守等を行う者及び植物の栽培、動物の飼育を行う者(船舶関係を除く) |
| (2) 企画課 | 哪整関係 | 試験研究の全体的な企画及び調整並びに情報の収集・提供等の業務に従事する者(例えば、専ら管理的業務に従事する場所長、 支・分場所長等の管理職員及び技術連絡室、図書室等の業務に従事する者等) |
| | うち研究職 員 | 試験研究の全体的な企画及び調整等の業務に従事する者(例えば、専ら管理的業務に従事する場所長、支・分場所長等の管理職員 及び技術連絡室の業務に従事する者等)のうちの研究職員 |
| (3)養成研 係 | 所修・製造関 | 技術の講習及び技術者の養成研修の業務に従事する者及び農林水産物(種苗、種畜、稚魚等)の生産及び供給の業務に従事する者 |
| (4)事務関 | 图係 | 庶務、人事、会計、用度等事務関係の業務に従事する者 |
| (5)船舶関 | 国 係 | 当該船舶に常勤している者(例えば、船長、機関長、航海士、通信士、司厨員、甲板員等) |
| (6)作業関 | 目係 | 上記以外の者(例えば、電話交換手、運転手等) |
| | | |

の欄は記入する必要はありません。以下、各調査票とも同様です。

「研究職員」の人数の記載について

- 1 独立行政法人が農林水産技術会議事務局に報告した平成17年1月1日現在の常勤職員のうちの研究職員数を基準とします。
- 2 「1人員の職種別人数」の「(1)研究関係」の「①研究職員」の人数と「(2)企画調整関係」の「うち研究職員」の人数の計は上記1の研究職員数と合致します。
- 3 上記1の研究職員について以下の表に該当する人数を記入してください。

| | 区分 | | 人数 |
|-------------------|--|-----|----|
| 「幹部職員」 (別添1) に | ① 研究を直接実施しない者 例:所長、企画調整部長等 | (A) | |
| 該当する者 | ② 上記以外の者(実質的に管理業務 よりも研究業務を実施している者) | (B) | |
| 「幹部職員」 | ① 研究を直接実施しない者 例:研究企画科長等 | (C) | |
| 外の者 | ② 上記以外の者 (研究を実施している 者、派遣及び育児休業等の者を含む) | (D) | |
| | 計(独立行政法人の上記1の研究職員数に | 合致) | |

|注:企画調整部門(例:研究企画科)に所属する主任研究官で研究を実施している者は、(D)に該当します。

4 上記3から、下記のとおり算出し、「1 入員の職種別人数」の該当欄と比較、確認してください。

| | 1 正職員の職務別人数」の該当欄 |
|-----------|--|
| (B) + (D) | 「(1)研究関係」の「①研究職員」の人数と同じかまたは多くなります。 |
| (A) + (C) | 「(2)企画調整関係」の「うち研究職員」の人数と同じかまたは少なくなります。 |

2 ポストドクター数

調査基準日(1月1日)において当該機関に所属する、博士号を取得しているが、正職員となっていない研究職の人数を記入してください。 各種支援制度により派遣される者を含みます。

| ポストドクター | 人 |
|---------|---|
|---------|---|

3 臨時職員等の職種別従事者数

調査基準日(1月1日)を含む年度(4月から3月までの1年間)において当該機関で日単位、時間単位に雇用した臨時職員(再任用職員で「独立行政法人通則法」第60条により<u>報告されない者を含む</u>)について、「1 人員の職種別人数」の職種の(1)から (6)ごとに所属している者を記入してください。

- (1) 「日々雇用」には、日単位で雇用した者(一定期間雇用される者を含む)の延べ日数を記入してください。また、延べ日数を240日(20日×12か月)で除して人数(小数点以下は四捨五入)を算出し、記入してください。
- (2) 「パートタイマー」には、時間単位で雇用した者の延べ時間を記入してください。また、延べ時間を1,920時間(40時間×48週)で除して 人数(小数点以下は四捨五入)を算出し、記入してください。

| 雇用形態別 | (1) | 日々雇用 | (2) パー | トタイマー | 人数計 |
|---------------|---|---------------------|--------|---------------------------------------|-----|
| 雇用炒憩 剂 | 延べ日数 | ①/240日 | 延べ時間数 | ③/1,920時間 | (人) |
| 職種別 | | (人) ② | (時間)③ | (人) ④ | 2+4 |
| (1)研究関係 | | | | | 100 |
| (2)企画調整関係 | | 0 | | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | |
| (3)養成研修・製造関係 | | • 0 | | 4 2 4 4 2 0 | -0 |
| (4)事務関係 | | 27 terret Second | | 2 E E E E | 0 |
| (5)船舶関係 | | 10 | | | |
| (6)作業関係 | | 0 | | **0 | j |
| 計 | .,, ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., ., | , | 0 | 7.7574.8 T E | 0 |

4 研究員の内訳

「I-1別紙」により分類された(A)、(B)、(C)、(D)のカテゴリーごとに次の(1)~(3)について、別に記入してください。

(1) 分野別年齢別内訳

「研究職員」の年齢別の人数を分野別に記入してください。

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 単位:人) |
|-------|---|-----|-------|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|----|-----|-------|------|----|----------|-----------|------------------|
| | _ | 年齢別 | 29歳 | 3 | 0~ | 3 | 5 - | ~ | 4 | 0~ | - | 4 | 5 ~ | 5 | 0 | ~ | 55歳 | 計 |
| 1_ | 分 | 野 | 以下 | 3 | 4歳 | 3 | 9 🗜 | 裁 | 4 | 4歳 | | 4 | 9歳 | 5 | 4 | 歳 | 以上 | |
| 農林 | | (A) | | | | | | | | | | | | | | | | () () |
| 林 | | (B) | | | | | | | | | | | | | | | | 18 m 4, 0 |
| 産 | | (C) | | | | | | , | | | | | | | | | | |
| 水産業全般 | | (D) | | | | | | | | | | | | | | | | 2-4-1 |
| 般 | | 計 | | | | | | . 0 | 100 | 9. £ | o | ij | / × 0 | i (e | | 0 | 47 770 | . to \$2.2 or |
| | | (A) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農 | | (B) | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 14 C |
| 業 | | (C) | | | | | | | | | 1 | | - | | | | | 1.1 |
| 1 | | (D) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| l | | 計 | 0 | | . 0 | ţ. | 3 | 0 | | | Q | 115 | s., o | | | . O | | we Bregist C |
| Γ | | (A) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 林 | | (B) | | | | | _ | | | | | | | | | | | |
| 業 | | (C) | | | | | | | | | Ī | | | | | |] | |
| } | | (D) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 計 | 1 7 0 | 7.7 | 0 | | | 0 | | | 0 | | : ÷ 0 | | | . 0 | | Later i |
| Г | | (A) | | | | | | | | | | | | | | • | | 15. # F (|
| 水 | | (B) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 産 | | (C) | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 業 | | (D) | | | en. | | | | | | 1 | | | | | | | (|
| L | | 計 | 7 | | , 0 | * | Ŋ, | ,0 | ¥2. | 10 | 0 | | . 0 | | Ŋ, | ÷. 0 | (1) | |
| | | 計 | 0.50 | | . 0 | 4 | | . 0 | | | 0. | | #U:0 | | | . 1.0 | 24 Sec. (|) : : <u>((</u> |

(2) 分野別研究歴別内訳及び学位取得者数

「研究職員」が最終学校を卒業後試験研究に従事した年数別に人数を分野別に記入してください。

「うち学位取得者数」については、修士、博士の別に分野別に実人数を記入してください。

(単位:人)

| | _ | | | | | | | | | _ | | <u> </u> |
|---------|----------|------|-------|-------|-----|--|---------|-------|-------------------------------|--------------|-------|----------|
| | | 研究歷別 | 5 年 | 6 ~ | 11~ | 16∼ | 21~ | 26~ | 31年 | 計 | うち学位 | 取得者数 |
| | 分 野 | | 以下 | 10年 | 15年 | 20年 | 25年 | 30年 | 以上 | | 修士 | 博士 |
| 農 | | (A) | | | | | | _ | | <i>4</i> , 0 | | |
| 水水 | | (B) | | | | | | | _ | 0 | | |
| 産 | | (C) | | | _ | | | | | ≠ 0 | _ | |
| 農林水産業全般 | | (D) | | | | | | | | . 0 | | |
| 般 | | 計 | 0 ÷0 | 0 | 0 | , | 0 | . 25 | entities = 0 | 0 | 0 | . 0 |
| Г | | (A) | | | | | _ | | | - 0 | | |
| 農 | | (B) | | | | | | | | 0 | | |
| 業 | | (C) | | | | | | | | , 0 | | |
| | | (D) | | | | | | | | # 144 0 | | |
| | | 計 | 0 | •0 | . 0 | . 0 | 0 | | . 0 | -0 | . 0 | 0: |
| | | (A) | | | | | | | | 0 | | |
| 林 | | (B) | | | | | | | | 0 | | |
| 業 | | (C) | | | | | | | | . 4 | | |
| | | (D) | | | | | | | | 4.0 | | - |
| L | | 計 | 0 | 0 | :0 | : | 0.00 | 7 . 0 | . 0 | +2 0 | ·/- 0 | 0 |
| | | (A) | _ | | | | | | | ¥ = 0 | | |
| 水 | | (B) | | | | | | | _ | 10 | | |
| 産 | | (C) | | _ | | | | | | 9 | | |
| 業 | | (D) | | | | | | | | the track | | |
| | | 計 | , C O | 0 | . 0 | 0 | | | PROBLEM SANSOYN DE PRODUCTION | | 0 | 0 |
| L | <u> </u> | H | 0 | 0 : 1 | . 0 | ************************************** | 9-11-10 | ;0 | 0 | 0 | 0. | 70 |

-- 234 -

(3) 研究分野別専門別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について別記区分に示してある専門及び部門(林業は部門のみ)に区分して記入してください。 「研究職員」が、2つ以上の部門にまたがって研究に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

ア. 農業分野及び農林水産業分野全般

| ア. 農業 - ** (20) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単 | 立:人) |
|--------------------|-----|---|----|-----------|-----|-----|----------|------------|----|----|----|----|-----------|----|-------|-------|-----------|---------------|-------|----------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴 しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7-3 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 71 44-90 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ———— 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | . 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0 | 0 *** | 2 0 0 | o | * · · · · · 0 | ∳ - 0 | H The C |

200

ア. 農業分野及び農林水産業分野全般

| ノ・長来 な(B) | | - JACTI /11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|-------------|-----|-----------|-----|-----|------|------------|------|-----|----|----|-----------|---|-----|-----|-----------|-----|----|------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 100 |
| 病害 | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 虫害 | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | , | ó |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * 10 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ō |
| 計 | · | Ó | o o | Ó | . 0 | - 0 | 0 | Ö | ***0 | * 0 | 0 | 0 | - 10 | 0 | - 0 | , 0 | , 0 | . 0 | 0 | . 0 |

(3) 研究分野別専門別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について別記区分に示してある専門及び部門(林業は部門のみ)に区分して記入してください。 「研究職員」が、2つ以上の部門にまたがって研究に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

ア. 農業分野及び農林水産業分野全般

| 部門 | | | T | きとう | | T | 馬鈴 | 草地・ | B 147 | m2 44 | 1440 > | 34, 11/ | その他 | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | , | T | その他 | الدموة ميد | 11.72 | - |
|-------------|---|---|----|-----------|-----|-----|----|-----|---------|-------|--------|---------|-----|---|---------|-----|-----|------------|-------|-----------------------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | しょ | 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | 家畜 | 新産業 | | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L | C |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | , | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 土壤肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | -2 /3-2 -5 - 3 - 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 - 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| ————— 経済 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | C |
| 計 | 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | - 0 | ſ | 0 | - 3 - 0 | Ö | 0 | ń | A D | ń | -8-2-70 | - 0 | 0 | -0 | 0 | o O |

23/ -

- 238

(3) 研究分野別専門別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について別記区分に示してある専門及び部門(林業は部門のみ)に区分して記入してください。 「研究職員」が、2つ以上の部門にまたがって研究に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

ア、農業分野及び農林水産業分野全般

| ア. 農業(1) 終 | | い展体小 | 医兼汀第 | 丁王欣 | | | | | | | | | | | | | • | | | |
|------------|---|------|------|-----------|-----|-----|------|------------|-----|-----|----|----|--------|-----|---|-----|--------|-----|----|-------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | - | | | | | | | | | | l | | | | | (|
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * * C |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ó |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | · 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | : | - 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | 0 |
| 経済 | | | | | | | | | _ | | _ | | | | | | | | | 0 |
| 計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | , 0 | Ò | . 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | 0 | - 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 |

(専門区分)

- ① 育種:農作物及び家畜の品種改良並びにその方法に関する研究分野
- ② 繁殖:家畜の繁殖に関する研究分野
- ③ 栽培生理:農作物を植えることから収穫までの総合的技術に関する研究分野
- ④ 土壌肥料:農耕地の土壌調査、改良及び作物の施肥改善に関する研究分野
- ⑤ 病害:農作物の病害の防除等に関する研究分野
- ⑥ 虫害:農作物の虫害の防除、益虫の保護利用等に関する研究分野
- (7) 飼養管理:飼料・栄養等動物飼育の総合的技術に関する研究分野
- ⑧ 家畜衛生:家畜・家きん等の各種疾病の防除等に関する研究分野
- ⑨ 生命科学:生命現象の解明と利用に関する研究分野
- ⑩ 環境:農業環境(土壌肥料、病虫害を除く。)に関する研究分野
- ① 気象:農業気象、気象災害に関する研究分野
- ② 農業土木:土地及び水の農業上の開発利用、農業地域の開発整備、農業施設、浅海域の開発利用に関する研究分野
- ③ 農業機械:農業機械の開発、改良、農業機械による作業技術の改善、体系化等に関する研究分野
- ⑭ 情報:農業研究にかかる情報処理技術に関する研究分野
- ⑤ 食品加工流通:食品の生産から消費に至る利用・加工、貯蔵、輸送等に関する研究分野
- ⑩ 経営:農業経営、農家生活を含む農村社会に関する研究分野
- ① 経済:農業経済に関する研究分野

(部門区分)

- ① 水稲:水稲に関する研究部門
- ② 麦:麦類に関する研究部門
- ③ 大豆:大豆に関する研究部門
- ④ さとうきび: さとうきびに関する研究部門
- ⑤ てん菜:てん菜に関する研究部門
- ⑥ 甘しょ:甘しょに関する研究部門
- (7) 馬鈴しょ:馬鈴しょに関する研究部門
- ⑧ 草地・飼料作:飼料用作物及び草地に関する研究部門
 - (注) 飼料作には、牧草、野草、飼料作物、飼料用穀類及び飼料用根菜類を含む。
- ⑨ 果 樹:果樹に関する研究部門
- ⑩ 野 菜:野菜に関する研究部門
- ⑪ 花 き:花きに関する研究部門
- ② 茶 業:茶に関する研究部門
- (3) その他作物:上記項目にない作物(いぐさ、ハトムギ、なたね、そば、ごま、桑等)に関する研究部門
- (4) 牛:牛に関する研究部門
- ⑮ 豚:豚に関する研究部門
- (16) 鶏:鶏に関する研究部門
- ⑰ その他家畜:牛、豚、鶏以外の家畜(山羊、羊、七面鳥、うずら、みつばち等)及び畜産全般に関する研究部門
- ⑱ 新産業:昆虫、微生物、未利用資源等の利用による新産業創出に関する研究部門
- ⑩ 共 通:農業分野全般に共通する基礎的研究(実験動植物等)、農林水産業分野全般に関する研究部門
 - (注) 各部門固有の基礎的研究は、それぞれの部門に区分する。

「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

| (A)> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単位 | 立:人) |
|--------|---|--------------|----|-----------|-----|-----|------|--------------|----|----|----|----|-------|---|---|---|-----------|-----|-----|------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | : | | | | | | 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | .0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 計 | 0 | 26.60 | 0 | Ö - | 0 | 0 | 0 | Ó | Ō | 0 | 0 | ő | 0 | 0 | Ō | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

| 長曲の女主 | 11 12. | | | | - | (-121) | | | | | | | | | | | | | (単位 | 立:人) |
|--------|--------|------------|----|-------------|-----|--------|----------------------|------------|-----|------|-------|----|-----------|---|---|---|-----------|-----|-----|--|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 华 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (|
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - C |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生命科学 | | | |] | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | # 15 m C |
| 情報 | | † <u>-</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3.45° C |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 経営 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | - C |
| 経済 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 0 |
| 計 | . 0 | .0 | 0 | 0 | | 0 | Andrew April 1901 | 0 | . 0 | 31 o | 0 = 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | S 0 | 0 | 0 | ** () () () () () () () () () (|

- 241 -

「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

| (C) / ' | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単位 | 江:人) |
|---------|---|----------|----|-----------|-----|-----|------------|------------|----|----|----|----|-------------|---|-------|---|-----------|-----|-----|---|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴 しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (|
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (|
| 土壌肥料 | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4.1120 |
| 病害 | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | | C |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - 0 |
| 環境 | | | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | (|
| 気象 | _ | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | |
| 農業土木 | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 食品加工流通 | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * 0 |
| 計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Ô | 0 | Ó | 0 | 0 | is to | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

「ア、農業分野及び農林水産業分野全般」のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「ア. 農業分野及び農林水産業分野全般」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

| (b) · v · | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単位 | 立:人) |
|-----------|-----|---|----|-----------|----------------|-----|------|------------|----|--------|----|---------------------------------------|-----------|---|-----|---|-----------|-----|-----|-------------|
| 部門 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地· 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上壤肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1944 ME 1 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 虫害 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 376 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 情報 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 这 菜(|
| 計 | 0 % | 0 | 0 | 3 5 0 | -5,10 0 | 0 | 1000 | j 🦠 - 10 | ð | W < 10 | 0 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 0 | 0 | i e | | 0 | 0 | 0 | |

(イ)食品の機能性

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

| (A) | | 及品の主 | LL-Hei TH-19 | WHO YOUNG | / & -//1/L | • | | | | | | | | | | | | _ | (単位 | 立:人) |
|--------|---|------|--------------|-----------|------------|-----|-------|------------|----|----|----|----|-------|---|---|---|-----------|-----|-----|---|
| 専門 部門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | , 7 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - 4.0° C |
| 情報 | | | | | | | | | | | | , | | | | | | | | (|
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . (|
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ď |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | *** \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
| 計 | C | Ó | 0 | 0 | 0 | 0 | i i i | . 0 | 0 | Ó | 0 | 0 | 0 | 0 | , · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 0 | 0 | 0 | 0 | |

(イ)食品の機能性

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

(単位:人) 草地・ 飼料作 その他 作物 その他 家畜 さとう きび 稲 麦 大豆 てん菜 甘しょ 果樹 野菜 花き 茶業 牛 豚 鶏 新産業 共通 計 専門 育種 繁殖 栽培生理 土壌肥料 病害 虫害 飼養管理 家畜衛生 生命科学 環境 気象 農業土木 農業機械 情報 食品加工流通 経営 経済 計

(イ)食品の機能性

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

(単位:人) その他 作物 その他 家畜 さとう きび 馬鈴 草地・ 部門 稲 大豆 てん菜 甘しょ 果樹 野菜 花き 茶業 牛 豚 新産業 共通 麦 飼料作 専門 しょ 育種 繁殖 栽培生理 土壌肥料 0 病害 虫害 飼養管理 家畜衛生 生命科学 環境 気象 農業土木 農業機械 情報 食品加工流通 経営 経済 0 0 0 0 0 0 計

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単位 | 立:人) |
|--------|---|---|--------------|-----------|-----|-----|------|------------|----|-------|----------|-------------------|-----------|----|-----|---------|-----------|-----|-----|--------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | | 馬鈴しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | · | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |) |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | | 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | ļ | | | | | | | | | | - 0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | / | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ō |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ₹ 20 |
| 計 | 0 | 0 | # # 0 | , 0 | 0 | . 0 | C | 0 | 0 | 0 | 0 | 。 第 . 0 | 0 | -0 | 0 % | \$ £ 60 | . 0 | 0 | 0 | * 5 To |

- 747 -

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの)に関する研究。農林水産業から排出される廃棄物及び未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源作物に関する研究を含む。

| (A) = 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (単位 | 1:人) |
|---------|---|---|----|-----------|-----|-----|------|------------|-----|----|----|----|-----------|-----|---|-----|-----------|-----|--------------|---------------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | , , |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . · · · · · |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | · |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気象 | | | | | | | | | | į | | | | | | | | | | Ċ |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | · · · · · · (|
| 農業機械 | | | | | | - | | | | | | | | - | | | | | | (|
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | (|
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (|
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 97 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 0 | 0 | 0 | Ó | 0 | -0 | 0 | 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | 0 | - 0 | 0 | 0 | .0 | (1.7° (|

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの) に関する研究。農林水産業から排出される廃棄物及び未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源作物に関する研究を含む。

| | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | (単位 | 立: 人) |
|---------------|-----|---|----|-----------|-----|-----|------|------------|-----|----|----|----|--------|---|---|-----|-----------|-----|-----|------------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しょ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 病害 | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | .0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | # 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | Ť | | | | | | | | | | - | . 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| ——————— 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 計 | . 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 - | 0 | 0 | 0 | 0 |

-642 -

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの) に関する研究。農林水産業から排出される廃棄物及び未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源作物に関する研究を含む。

| (C) 4-1 | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | (単位 | 江:人) |
|---------|---|---|----|-----------|-----|-----|------|--------------|----|-----|----|-----|-----------|---|---|---|--------|-----|-----|--------|
| 事門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (22) |
| 土壌肥料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ | | . 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 虫害 | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ō |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | .0 |
| 気象 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | ő |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 情報 | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 経済 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 0 |
| 計 | ō | 0 | 0 | 0 | 0 | ō. | 10 | 0 | 0 | . 0 | 0 | - 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | 0 |

- 250 -

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの) に関する研究。農林水産業から排出される廃棄物及び未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源作物に関する研究を含む。

| ONE SE | | | _ | | _ | | | | | | | | | | | | | | (単信 | 立:人) |
|--------|-----------|---|----|-----------|-----|-----|------|------------|-----|----|----------|-----|-----------|---|---|---|--------|-----|-----|---------------------------------------|
| 専門 | 稲 | 麦 | 大豆 | さとう きび | てん菜 | 甘しょ | 馬鈴しよ | 草地・ 飼料作 | 果樹 | 野菜 | 花き | 茶業 | その他 作物 | 牛 | 豚 | 鶏 | その他 家畜 | 新産業 | 共通 | 計 |
| 育種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 繁殖 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 栽培生理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 土壌肥料 | | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 病害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -0 |
| 虫害 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 飼養管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 家畜衛生 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 生命科学 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 環境 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 気象 | | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 農業土木 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 農業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 情報 | | | | | | | | | | | | _ | _ | | | | | - | | 0 |
| 食品加工流通 | | | | | | | | | | | | | | _ | | | · | | | 0 |
| 経営 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | . 0 |
| 経済 | _ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 計 | · · · · 0 | Ö | 0 | . 0 | . 0 | . 0 | 0 | . 0 | . 0 | 0 | , , , 70 | . 0 | . 0 | 0 | 0 | 0 | - 0 | 0 | i O | -0 |

_ 251 -

(3) 研究分野別専門別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について記入表の下に示してある専門及び部門(林業は部門のみ)に区分して記入してください。 「研究職員」が、2つ以上の部門にまたがって研究に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

イ. 林業分野

(単位:人)

| | | | | | チェ・ノい |
|---------|---|-----|-----|-----|-------|
| | | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 経営・管 | 理 | | | | |
| ** | 態 | | | | |
| 森林生 | 物 | | | | |
| バイテク・キノ | = | | | | |
| 木 材 加 | I | | | | |
| 木 材 化 | 学 | | | | |
| 森林機能・防 | 災 | | | | |
| 計 | | 0 | *0 | 0 | 0 |

①経営・管理: 林業経済、林業経営、木材生産流通、山村地域振興、環境教育、森林測定、森林及びバイオマス等地域資源の管理、 林業機械器具、作業方法、森林路網等の改良開発に関する研究分野

②植物生態:樹木生理、植生、群落動態、苗畑管理、人工・天然更新、保育施業、林業用除草剤及び寒害、凍害、雪害等の気象害等に 関連した造林技術に関する研究部門

③森林生物:森林病虫獣害、林業用防護剤、微生物、天敵昆虫、野生動物等の管理に関する研究部門

④バイテク・キノコ:林木遺伝育種、食用キノコ、特用樹、山菜等に関する研究部門

⑤木材加工:物理特性、組織構造、材質、製材加工、構造工法、乾燥、居住性、木材・木質バイオマスの物理的利用技術に関する研究部門

⑥木材化学:化学特性、抽出成分、複合利用、材質改良、耐久性、木材・木質バイオマスの化学的利用技術に関する研究部門

⑦森林機能・防災:森林土壌、立地環境、治山、理水、森林気象等の森林機能の保全及び環境緑化、山地災害等の森林防災に関する研究部門

イ. 林業分野のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「イ. 林業分野」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「イ. 林業分野」のうち数として記入してください。

また、(7)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

| | | | | (単位:人) |
|----------|-----|--------|-----|--------|
| | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 経営・管理 | | | | |
| 植物生態 | | | | |
| 森林生物 | | | | |
| バイテク・キノコ | | _ | | |
| 木 材 加 工 | | | | |
| 木 材 化 学 | | | | |
| 森林機能・防災 | | | | |
| | - 0 | - 15 G | 0 | -1 0 |

(イ)食品の機能性

| | | | | (単位:人) |
|----------|---------|-----|-----|--------|
| | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 経営・管理 | | | | |
| 植物生態 | | | | |
| 森林生物 | | | | |
| バイテク・キノコ | | | | |
| 木 材 加 工 | | | | |
| 木 材 化 学 | | | | |
| 森林機能・防災 | | | | |
| 計 | * * * 0 | 0 | 0 | 0 |

(ウ)バイオマス

| | | | | _ | | | 単位:人) |
|---|-----|-----|----|-----|-----|-----|-------|
| | | | | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 経 | 営 | ・管 | 理 | | | | |
| 植 | 物 | 生 | 態 | | | | |
| 森 | 林 | 生 | 物 | | | | |
| バ | イテク | ・キ | ノコ | | | | |
| 木 | 材 | 加 | I | | | | |
| 木 | 材 | 化 | 学 | | | | |
| 森 | 林機 | 能・防 | 步災 | | | | |
| | | 計 | | 0 | . 0 | 0 | . 0 |

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの) に関する研究 (農林水産業から排出される廃棄物及び 未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究、バイオマス資源に関する研究を含む)。

(3) 研究分野別専門別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について記入表の下に示してある専門及び部門(林業は部門のみ)に区分して記入してください。 「研究職員」が、2つ以上の部門にまたがって研究に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

ウ. 水産業分野

(単位:人)

| | | (A) | | | (B) | | | (C) | | | (D) | |
|--------|----|--------|---|----|--------|-----|----|--------|-----|----|--------|-----|
| 部門 専門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | . 0 |
| 水産増養殖 | | | 0 | | | 0 | | | . 0 | | | . 0 |
| 水産工学 | | | 0 | | | . 0 | | | 0 | | | 0 |
| 水産環境 | | | 0 | | | . 0 | | | / 0 | | | 0 |
| 水産利用加工 | | | 0 | | | -0 | | | . 0 | | | 2 0 |
| 水産経済 | | | 0 | | | . 0 | | | 0 | | | 0 |
| 計 | | 0 | 0 | 0 | .0 | . 0 | 0 | Ö | . 0 | | 0 | 0 |

(専門区分)

- ①水産資源:海洋構造(主として物理的構造。化学成分の分布を含む。)、資源評価・管理(漁業形成、漁況を含む。)に関する研究部門
- ②水産増養殖:生態(個体生態、群集生態、生態系、海洋生物生産)、遺伝・育種、生理、病理(魚病一般を含む。)、増養殖技術(飼育等の施設を含む。)に関する研究部門
- ③水産工学:漁船(機関を含む。)、測器、漁業技術、上木技術に関する研究部門
- ④水産環境:水族の生物環境一般、極微細環境の水利環境保全的諸問題(赤潮、埋立など)に関する研究部門
- ⑤水産利用加工:蛋白質、油脂その他の水産生物成分、加工技術、保蔵技術に関する研究部門
- ⑥水産経済:水産経済、水産経営及び漁家生活に関する研究部門

(部門区分)

- ①海洋:海洋に関する研究部門
- ②河川・湖沼等:河川・湖沼等に関する研究部門

ウ. 水産業分野のうち特定目的別内訳

「研究職員」が、担当している研究課題について区分して記入した「ウ.水産業分野」のうち(ア)~(ウ)の特定目的に該当する研究課題に従事している者の人数を「イ.水産業分野」のうち数として記入してください。

また、(ア)~(ウ)の2つ以上の特定目的に該当する研究課題に従事している場合は、当該者が従事するエフォート(従事割合、0.1きざみ)に基づいて記入してください。

(ア)食品の安全性

食品の安全性:食品のリスク及びトレーサビリティに関する研究

| | | (A) | | | (B) | | | (C) | | | (D) | |
|-----------------------|----|------------|---|--|--------|-----|----|------------|---------|----|--------|------------|
| 部門 専門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 水産増養殖 水産工学 | | | 0 | | | | | | 0 11 11 | | | |
| 水産増養殖 | | _ | 0 | | | 0 | | | 0 | | | |
| 水産工学 | | | Ó | | | 0 | | | 0 | | | |
| 水産環境 | | | 0 | | | 0 | | | - 0 | | | |
| 水産利用加工 | | | 0 | | | 0 | | | 0 14 | | | e Lord Mil |
| 水産利用加工 水産経済 | | | 0 | | | . 0 | | | = 0 | | | |
| 計 | 0 | 0 11 11 | 0 | - To | | - 0 | 0 | 4.44.646.0 | 200 | | 0 | |

(イ)食品の機能性

食品の機能性:食品の生体調節機能に関する研究

| 2,44-> 1941001 | T . W HH T | 及 中 ッ 工 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------|---------|-----|-----|--------|-------|----------------------|-------------|---------|-------------|--------|-----|
| L | | (A) | | | _ (B) | | | (<u>C)</u> | | | (D) | |
| 専門 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| 水産資源 水産増養殖 水産工学 | | | . 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| 水産工学 | | | . 0 | | | 0 | | | . 0 | | | 0 |
| 水産環境 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| 水産利用加工 | | | 0 | | | , , 0 | | | 0 | | | 0 |
| 水産経済_ | | | 0 | | | 0 | | | • • • 0 | | | . 0 |
| 計 | 0 | 0 | 0 | • 0 | | 0 11 | in in the control of | | 0.5.4 | Anti-Anti-C | 0.5% | 0 |

(ウ)バイオマス

バイオマス:バイオマス (再生可能な、生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの)に関する研究。農林水産業から排出される廃棄物及び未利用資源のエネルギー又は有用物質への変換・利用等に関する研究。バイオマス資源作物に関する研究を含む。

| | 11/11/20 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | (A) | | | (B) | | | (C) | | | (D) | |
|---|---|--------|---------------|----|--------|-----|--------|--------|-----------|----|----------|---------------------|
| 部門 専門 | 一件 件 | 可川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 | 海洋 | 河川・湖沼等 | 計 |
| 水産資源 | | | ~ ~ ~ 0 | | | | | | 2-75-5-0 | | | 4. s. 1/2. 0 |
| 水産増養殖 | | T | . 0 | | | . 0 | | | 0 | | | 0 |
| 水産工学 | | | 0 | | | 0 | | | * * 0 | | | - 0 |
| 水産環境 | | | * · · · · · 0 | | | 0 | | | THE # 100 | | | 0 |
| 水產利用加工 | | | 0 | | | Ö | | | 0 | | | 0 |
| 水産資源 水産増養殖 水産工学 水産環境 水産利用加工 水産経済 | | | 0 | | | . 0 | | | SECTION O | | | 0 |
| 計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | . 0 | | <u> </u> | <u> </u> |

Ⅱ 資金調査

1 総収入額の財源別内訳

調査基準日(1月1日)を含む年度(4月から3月までの1年間)の当該機関の収入総額についてその財源別金額を、次のとおり区分して記入してください。

| | H/HJ I | 222年1 (1) 111) 2 | (単位:千円) |
|----------|--------------|------------------|----------|
| (1); | 運営 | | <u> </u> |
| (0) | 農林 | 研究関係① | |
| (2) 国 | 水産 | 研究以外② | |
| かか | 産省 | 小計(①+②=③) | ; 0 |
| 5 | 他 | 研究関係④ | |
| の | 省 | 研究以外⑤ | |
| 受託 | 庁 | 小計(4+5=6) | 0 |
| րը | | 計 (③+⑥) | 0 |
| (3) | 農林水産 | 研究関係⑦ | |
| 省関係 | 特定独立 人からの | 研究以外⑧ | |
| | žÆ. | 小計 (⑦+⑧) | 0 |
| (4) | | | |
| (5) | そ | の他 | |
| | | 合計 ((1)~(5)) | i o |

- (1)運営費交付金等:政策研については試験研究機関運営費、独立行政法人については運営費交付金、施設整備のための補助金及び貸付金等。
- (2)国からの受託:国から委託等を受けた金額(「農林水産省」及び「他省庁」の別に「研究関係(試験研究のための委託費等)」、「研究以外(研究以外(研修等)の委託費等)」に区分して記入してください。)。
- (3) 農林水産省関係特定独立行政法人からの受託:農林水産省が所管する特定独立行政法人(農林水産消費技術センター、肥飼料検査所、農薬検査所、種苗管理センター、家畜改良センター、農業者大学校、農業・生物系特定産業技術研究機構、農業生物資源研究所、農業環境技術研究所、農業工学研究所、食品総合研究所、国際農林水産業研究センター、森林総合研究所、林木育種センター、水産総合研究センター、さけ・ます資源管理センター、水産大学校)から委託を受けた金額(「研究関係(試験研究のための委託費)」、「研究以外(研究以外(研修等)の委託費等)」に区分して記入してください。)。
- (4) その他からの受託: (2)、(3)以外((3)以外の独立行政法人、地方公共団体、民間企業、大学、非営利団体、外国等)から受託した金額。
- (5) その他:上記(1)、(2)、(3)及び(4)以外の金額(寄付金、特許権収入、製品等売却収入等)。

(注)「合計((1)~(5))」は、独立行政法人通則法第三十八条第二項の「財務諸表に添付する書類」のうちの当該事業年度の「予算の区分に従い作成した決算報告書」の「決算金額」の収入の計の金額と一致します。

2 競争的資金の獲得状況

外部から受け入れた研究費のうち、競争的資金制度により獲得したものについて獲得先(当該制度を所管している省庁)とその金額を記入してください。

| 獲得先 | (単位:千F 後得金額 |
|-------|----------------|
| 総務省 | |
| 文部科学省 | |
| 厚生労働省 | |
| 農林水産省 | |
| 経済産業省 | |
| 国土交通省 | |
| | |

競争的資金とは、「資金を配分する主体が研究者等を対象に研究開発課題を募り、その中から科学的・技術的な評価に基づいて実施する課題を採択し、当該課題の研究開発を実施する研究者等又は研究者等が属する組織にそのための資金を配分する制度」をいいます(「別紙1」参照)。ただし、機関間の競争を促さないもの(所内公募)、配分される資金が研究開発以外のことを主たる目的としている制度(フェローシップ)、資金を融資する制度は該当しません。

「1 総収入額の財源別内訳」に計上されない資金(預り金等)も含め、上記の定義により当該機関に属する研究者又は当該機関に配分された資金について記入してください。

257

3 総支出額の支出項目別内訳

合計 ((1)~(8))

調査基準日(1月1日)を含む年度(4月から3月までの1年間)に当該機関において支出した総額の支出項目別金額を次のとおり区分して記入してください。

(単位:千円)
(1) 人 件 費
(2) 企画調整費
(3) 研 究 費
(4) 養成研修・製造費
(5) 船 舶 運 航 費
(6) 機 械 費

(7) 施設費
② その他
小計(①+②)
(8) 管 理 経 費

(1) 人件費:常勤役員及び常勤職員(独立行政法人については、「独立行政法人通則法」第60条により報告される者)に対して1年間に支払った給与(職員基本給、諸手当、賞与、研究休職中の職員の給与等)の総額(退職手当、公務災害補償費、共済組合の事業主負担分等、通常は給与として支給されない金額は除く)。人件費として予算化されている再任用職員の給与を含む。

(2)企画調整費:試験研究の全体的な企画及び調整並びに情報の収集・提供等を目的とする業務のために支出した消耗品費,通信運搬費,印刷製本費,臨時職員の賃金,会議出席旅費等。

(3) 研究費:試験研究のために支出した実験器具費、試薬品費、供試作物・家畜等費、飼肥料費、印刷製本費、光熱水料費、各種燃料油費、ポストドクターの給与、臨時職員の賃金、調査旅費等。

(4) 養成研修・製造費:技術の講習及び技術者の養成研修を目的とする業務及び農林水産物(種苗、種畜、稚魚等)の生産及び供給を目的とする業務のために支出した備品費,消耗品費,印刷製本費,臨時職員の賃金,養成研修旅費等並びに奨励、普及、技術指導及び研修を目的とする業務のために支出した備品費、消耗品費、印刷製本費、光熱水料費、臨時職員の賃金等。

(5) 船舶運航費:船舶運航に要する燃料費、消耗品費、食料費等。

(6)機械費:一般管理以外の試験研究用で10万円以上の機械、車両、器具等の購入費。

(7) 施設費:土地、建物の購入費及び改修費、構築物、船舶の建造費及び改修費。

①「研究用」には、試験研究に用いる土地、建物、構築物、船舶。

②「その他」には、試験研究に用いない土地、一般事務庁舎、車庫等。

※「研究用」と「その他」と両方に該当するものは、それぞれの用途のための使用床面積により按分して記入してください。

(8) **管理経費**: (1)~(8) に該当しない経費(当該機関の維持管理のために支出した事務用備品費、消耗品費、通信運搬費、光熱水料費、会議費、臨時職員の賃金、雑役務費、事務連絡旅費等)。

(注)「合計((1)~(8))」は、独立行政法人通則法第三十八条第二項の「財務諸表に添付する書類」のうちの当該事業年度の「予算の区分に従い作成した決算報告書」の「決算金額」の支出の計から常勤役員及び常勤職員に対して1年間に支払った退職手当、公務災害補償費、共済組合の事業主負担分等、通常は給与として支給されない金額を減じた額と一致します。

Ⅲ. 用地調査

調査基準日(1月1日)において当該機関の保有する用地の状況を、「総用地面積」、「圃場等面積」、「その他面積」の別に面積を記入してください。 「圃場等面積」欄には、圃場を「水田」、「畑作」、「樹園」、「草地」、「山林」及び「増養殖圃場(水産関係)」に区分して記入してください。 「その他面積」欄には、圃場面積以外の面積(施設用地、防風林、緩衝帯等)を記入してください。

(単位:ha)

| 公田山子 巷 | : | | 圃場 | 等 | 面 | 積 | | 7 0 14 7 7# |
|--------------------|-----|------|------|------|-----|--------|--------|--------------|
| │総用地面積 │(A)+(B) | ①水田 | ②普通畑 | ③樹園地 | ④牧草地 | ⑤山林 | ⑥增養殖圃場 | 小計 (A) | その他面積 (B) |
| | | | | | | (水産関係) | | |
| 0 | | | | | | | | |

圃場等面積の区分

| ①水田 | たん水を必要とする作物(水稲、いぐさ、れんこん、わさび等)を栽培することを常態とする圃場(「陸田」を含む。)。 |
|------------|--|
| | ①以外の圃場のうち、「樹園」、「草地」、「山林」及び「増養殖圃場(水産関係)」以外の面積(転換畑及び休閑畑を含む。)。なお、 「苗畑」は「山林」には含めず「畑作」に含める。 |
| | ①以外の圃場のうち、果樹、桑、茶等の木本性永年作物を集団的(規則的、連続的)に栽培している畑。ホップ園、バナナ園、パイナップ ル園及びたけのこの栽培を行う竹林もこれに含む。 |
| | ①以外の圃場のうち、牧草の栽培を専用とする畑及び放牧地の面積。ただし、牧草の立毛がある畑であっても、作付の都合により1〜2か年栽培する場合(牧草作付畑)は、「草地」とはしないで「畑作」とする。「牧草作付畑」とは、普通作物と牧草とを輪換することを常態とする畑のうち、本年牧草を栽培した畑をいう。 |
| ⑤山林 | 試験研究の目的に供している試験林(見本林、検定林、樹木園等)の面積。伐採跡地等は含めるが、「苗畑」及び「樹園」は含めず、それ ぞれ「畑作」及び「樹園」に含める。 |
| ⑥増養殖圃 場 | 一定区画の水面において、海水又は淡水を利用して水産動植物の種苗を採取又は水産動植物を集約的に育成している圃場の面積。 |

_{別紙 1} 競争的資金制度の概要

| 省庁名 | 担当機関 | 制度名 |
|---|-------------------------|----------------------------|
| 総務省 | 総務省 | 戦略的情報通信研究開発推進制度 |
| | 通信•放送機構 | 先進技術型研究開発助成 |
| | 通信·放送機構 | 高齢者・障害者向け通信・放送サービス充実研究開発助成 |
| | 通信•放送機構 | 国際共同研究助成 |
| | 通信•放送機構 | 民間基盤技術研究開発促進制度 |
| 文部科学省 | 文部科学省、(独)日本学術振興会 | 科学研究費補助金 |
| | 文部科学省 | 科学技術振興調整費 |
| | (独)科学技術振興機構 | 戦略的創造研究推進事業 |
| | 文部科学省 | 産学官連携イノベーション創出事業 |
| 厚生労働省 | | 厚生労働科学研究費 |
| , 1 <u></u> , 1 <u></u> | 医薬品副作用被害救済·研究振興調査機構 | 保健医療分野における基礎研究推進事業 |
| 農林水産省 | (独)農業·生物系特定産業技術研究機構 | 新技術・新分野創出のための基礎研究推進事業 |
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | (独)農業·生物系特定産業技術研究機構 | 生物系産業創出のため異分野融合研究支援事業 |
| | 農林水産省 | 民間結集型アグリビジネス創出技術開発事業 |
| | 農林水産省 | 先端技術を活用した農林水産研究高度化事業 |
| 経済産業省 | (独)新エネルギー・産業技術総合開発機構 | 産業技術研究助成事業 |
| 国土交通省 | (独)鉄道建設·運輸施設整備支援機構 | 運輸分野における基礎的研究推進制度 |
| | 国土交通省 | 建設技術研究開発助成制度 |
| | 環境省 | 地球環境研究総合推進費 |
| | 環境省 | 環境技術開発等推進費 |
| | 環境省 | 廃棄物処理等科学研究費 |