

4. 気候変動の影響及び適応策の実施状況に関するアンケート

地域内の気候変動の影響及び適応策の実施状況等に関して地域に根差した行政施策や研究等を行われている方々から、その実態について情報を収集することを目的に平成 28 年度事業において 47 都道府県を対象にアンケート調査を実施しました。以下にアンケートの概要を記載します。

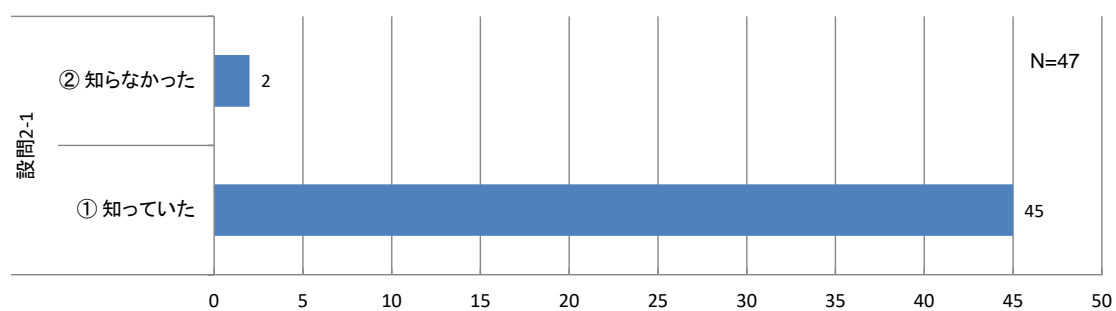
- 対象者： 47 都道府県の農林水産部の担当者（行政担当者及び技術者等）
- 実施期間： 2016 年 10 月 5 日から 11 月 1 日
- 回答率： 100%
- 質問項目：
 - 政府及び農林水産省の適応計画に関する認知度
 - 自治体における適応計画の取り組み状況
 - 自治体における気候変動による影響（現状，将来）
 - 「将来展望」に対するニーズ（対象品目，記載情報，等）
 - その他

4.1 農林水産省気候変動適応計画の認知度

2015年に策定された「農林水産省気候変動適応計画」に関する認知度等についてお聞きしました。

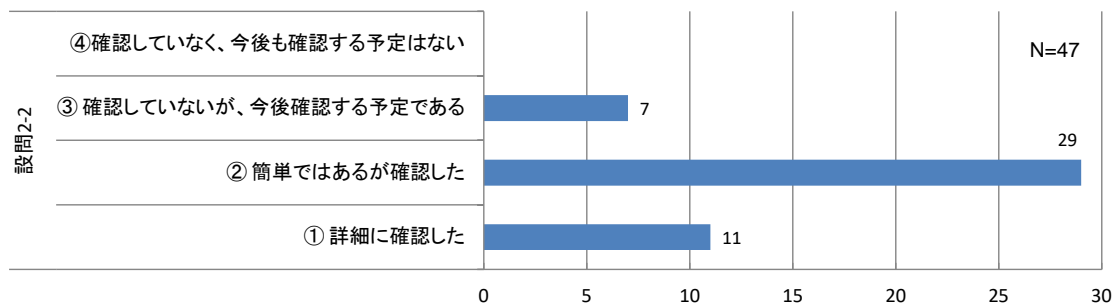
① 「農林水産省気候変動適応計画」の認知度

ほとんどの自治体が「農林水産省気候変動適応計画」を把握している、と回答されています。



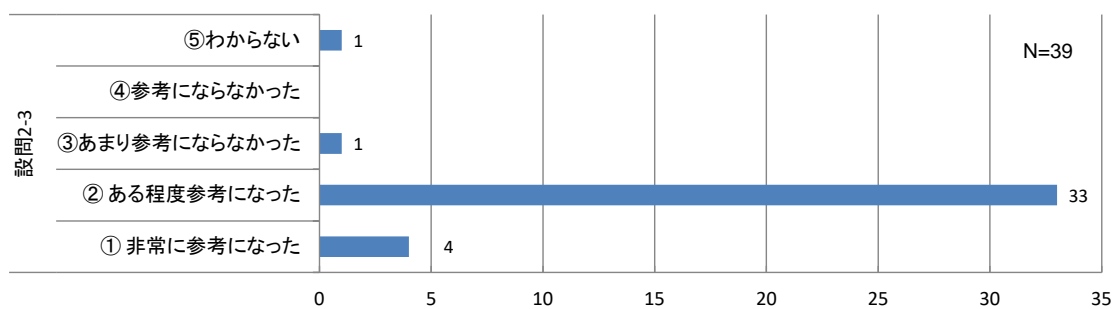
② 「農林水産省気候変動適応計画」の記載内容の確認

「②簡単ではあるが確認した」がもっとも多く選択されています。



③ 「農林水産省気候変動適応計画」に対する感想

「②ある程度参考になった」がもっとも多く選択されています。

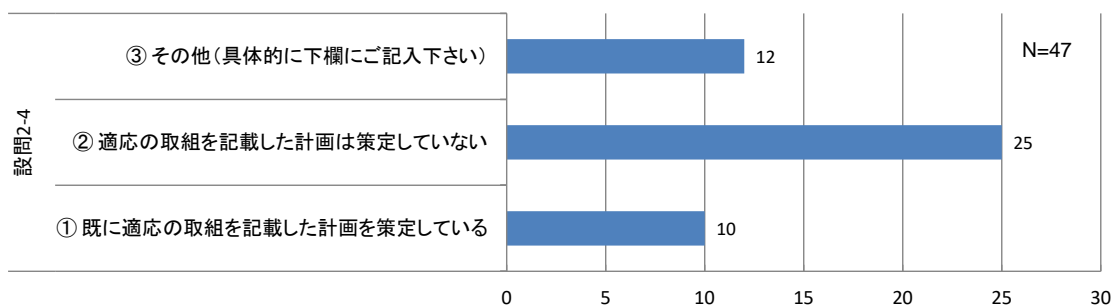


4.2 自治体の適応計画の取り組み状況

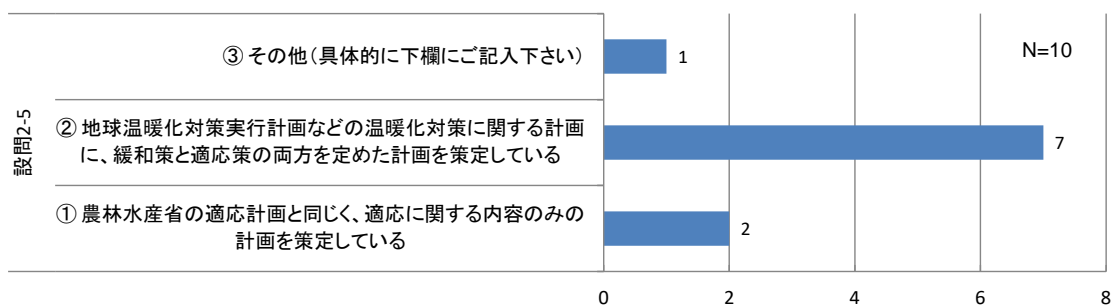
適応計画の取り組み状況についてお聞きしました。

① 農林水産分野における適応の取組を記載した計画の策定状況

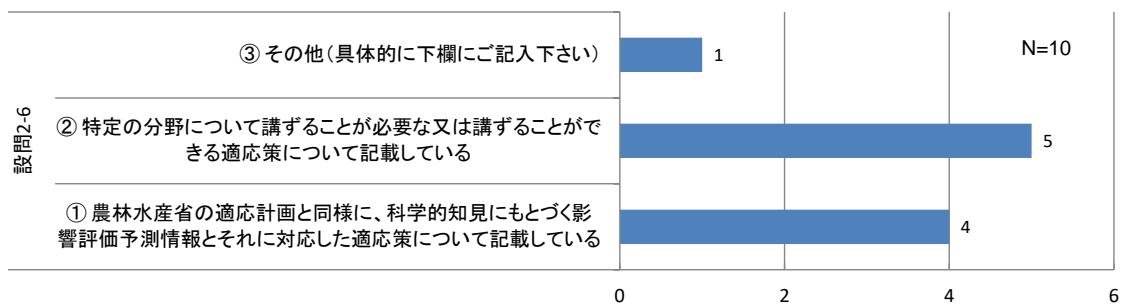
10の自治体において「①既に適応の取組を記載した計画を策定している」が選択されています。



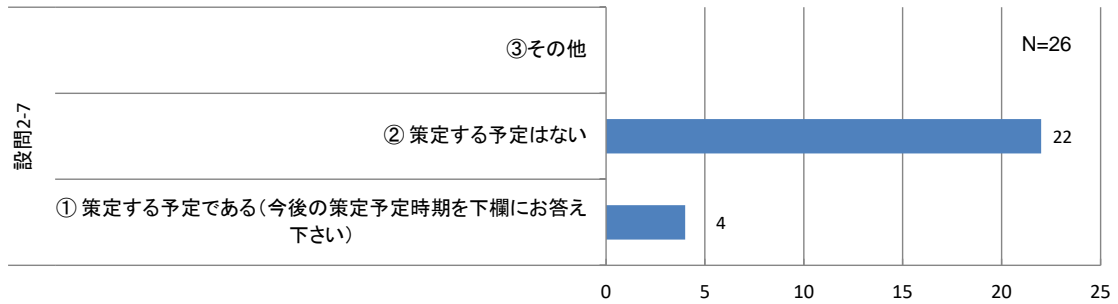
② 農林水産分野における適応の取組を記載した計画の構成（設問 2-4 で①を選択した自治体が対象）



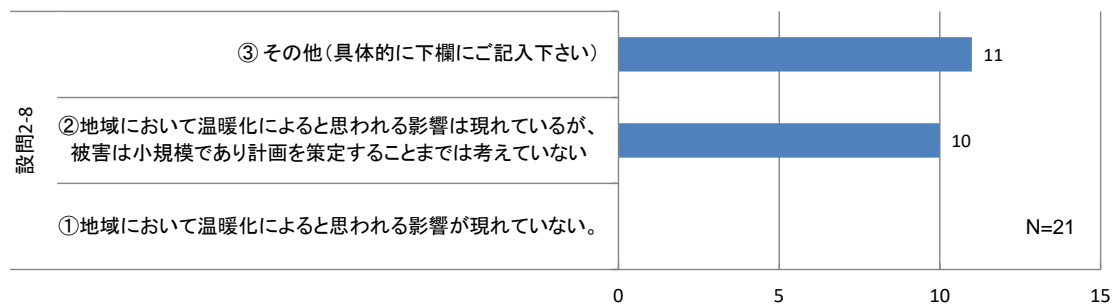
③ 農林水産分野における適応の取組を記載した計画の記載内容（設問 2-4 で①を選択した自治体が対象）



④ 農林水産分野における適応に関する計画を策定予定（設問 2-4 で②を選択した自治体が対象）



⑤ 農林水産分野における適応の取組を記載した計画の構成（設問 2-7 で②を選択した自治体が対象）

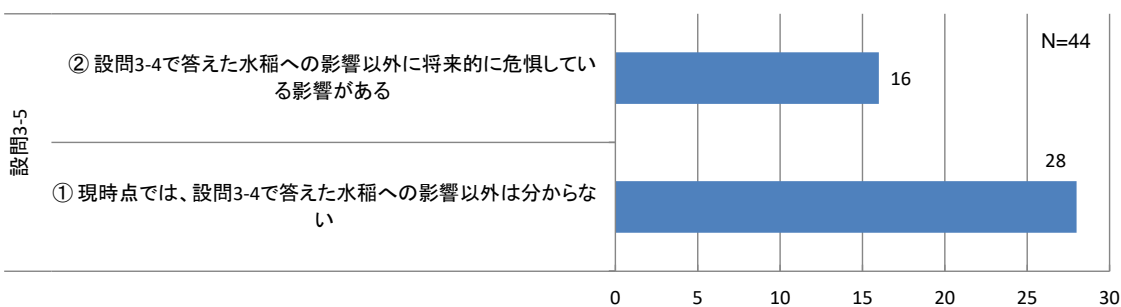
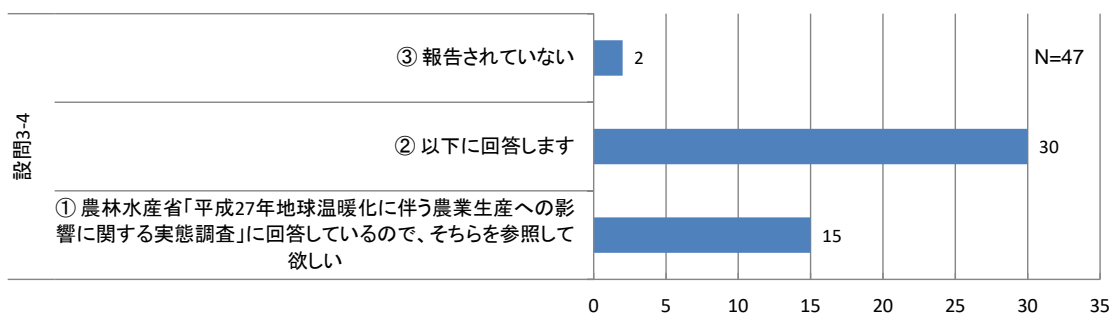


4.3 気候変動による影響について

分野毎に気候変動によるものと考えられる既に生じている影響、及び既に生じている影響以外で将来的に危惧される影響の有無についてお聞きしました。

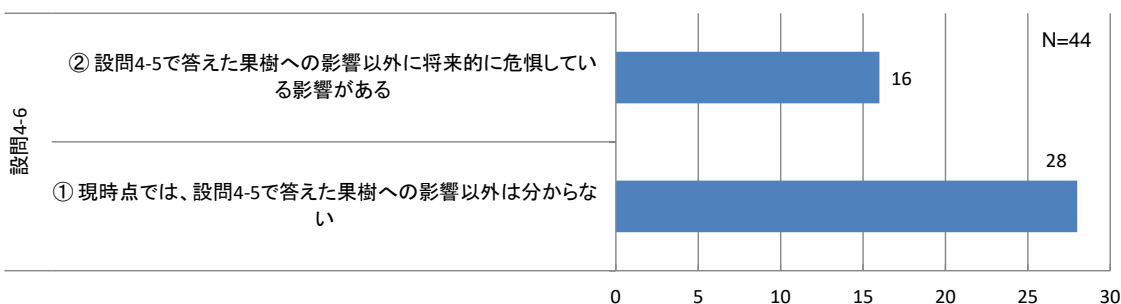
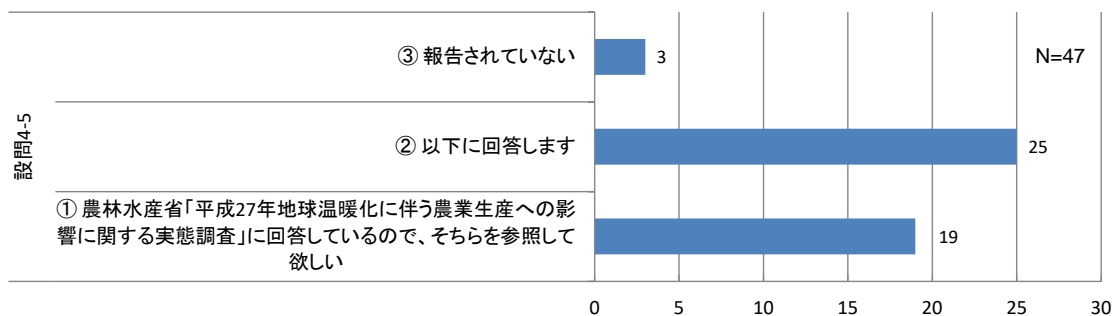
① 水稲

- ・ 現在： ほぼ全ての自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 16の自治体で追加的な影響を危惧していると回答されています。



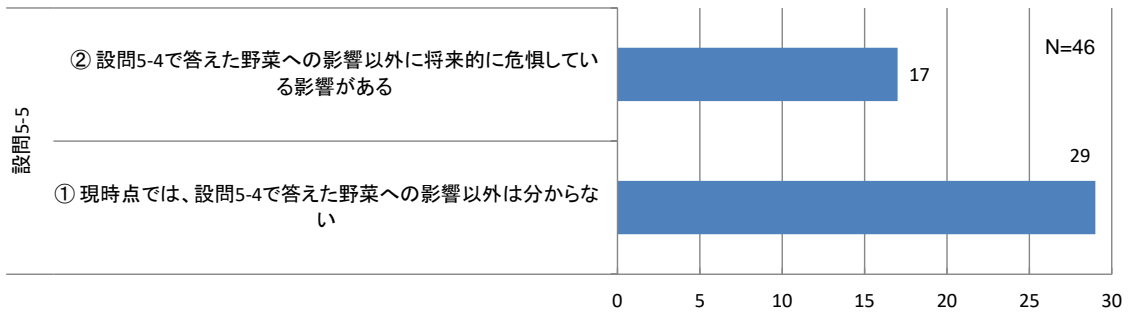
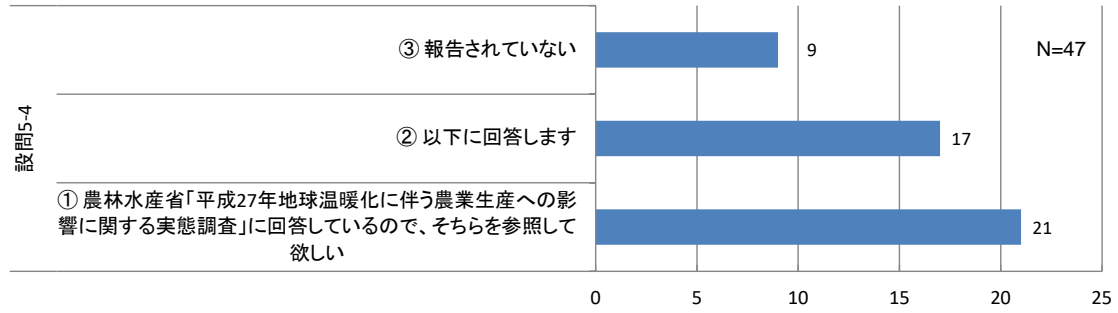
② 果樹

- ・ 現在： ほぼ全ての自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 16の自治体で追加的な影響を危惧していると回答されています。



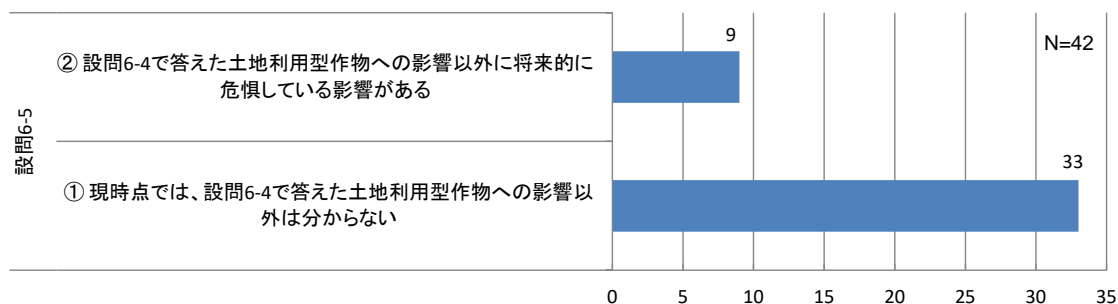
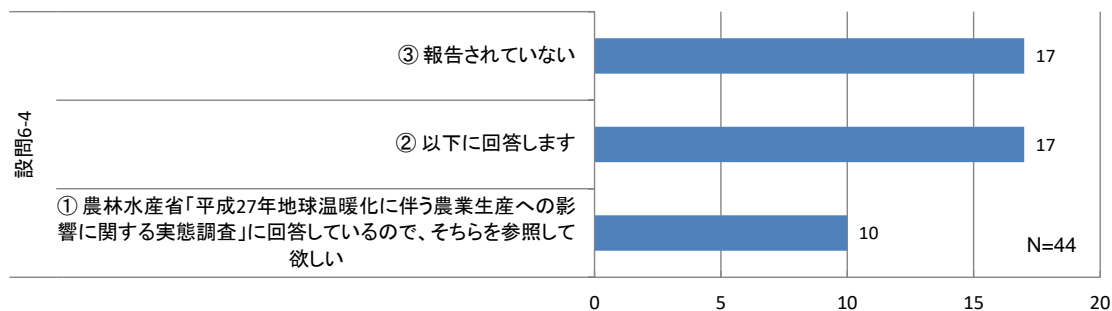
③ 野菜

- ・ 現在： 多くの自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 17の自治体で追加的な影響を危惧していると回答されています。



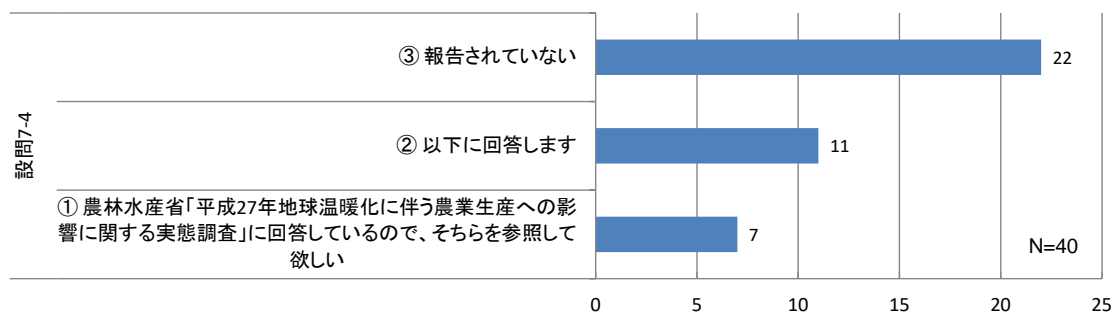
④ 土地利用型作物

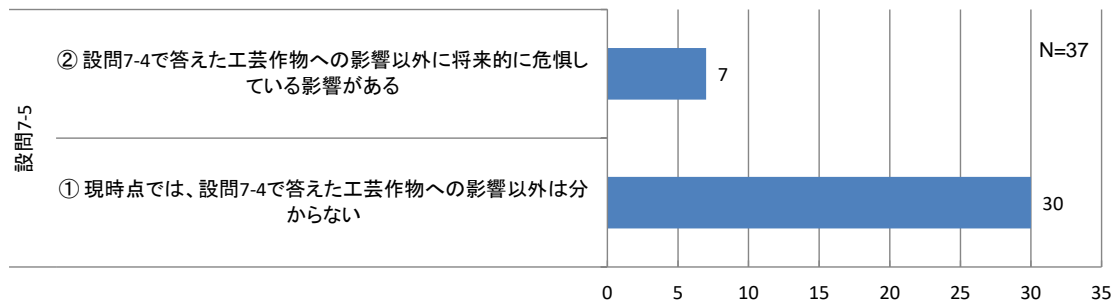
- ・ 現在： 半数以上の自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 多くの自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



⑤ 工芸作物

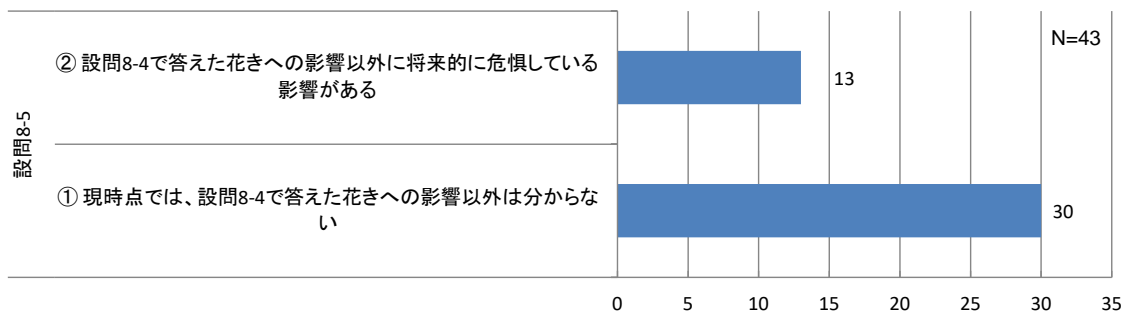
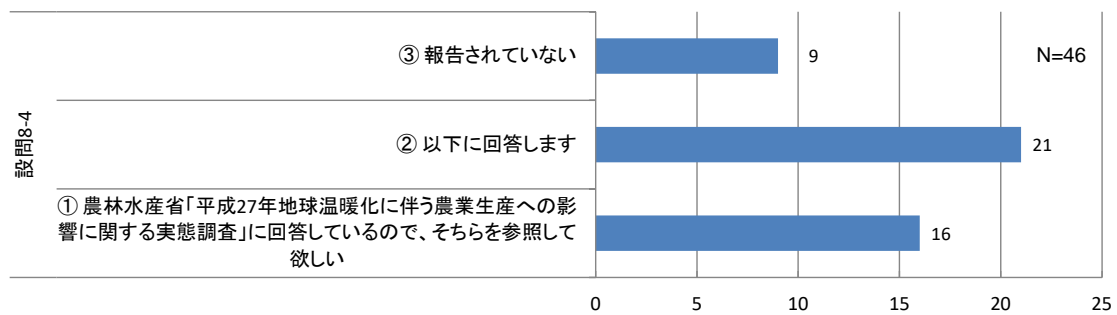
- ・ 現在： 18 の自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 30 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。





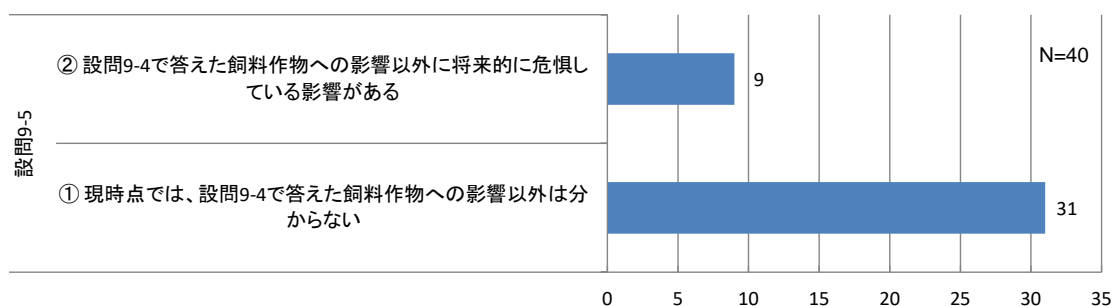
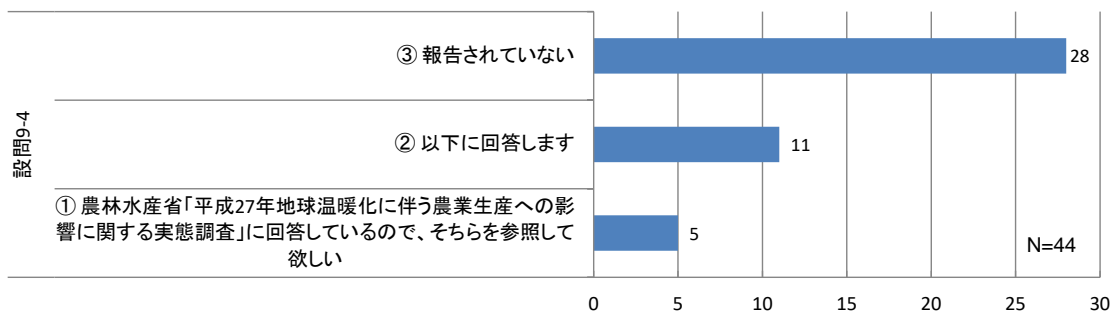
⑥ 花き

- ・ 現在： 多くの自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 30 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



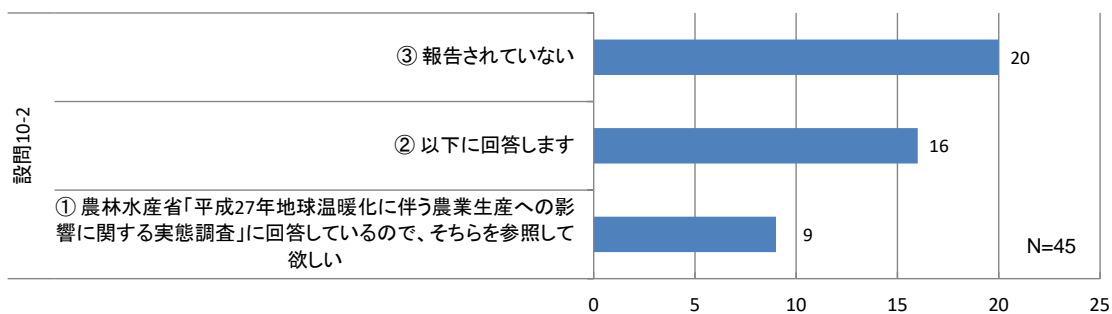
⑦ 飼料作物

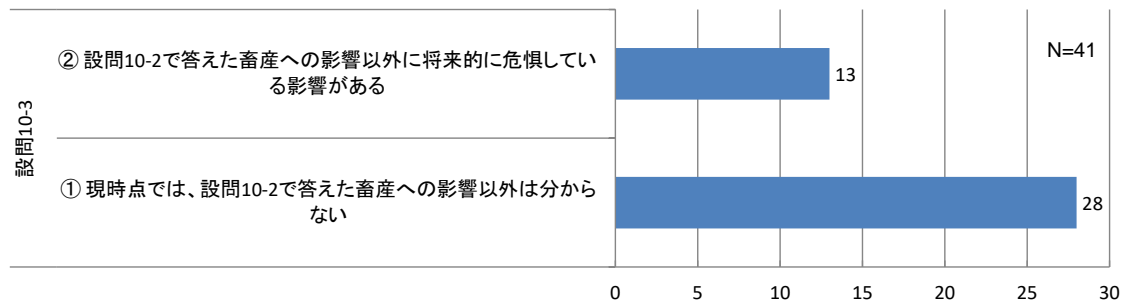
- ・ 現在： 16 の自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 31 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



⑧ 畜産

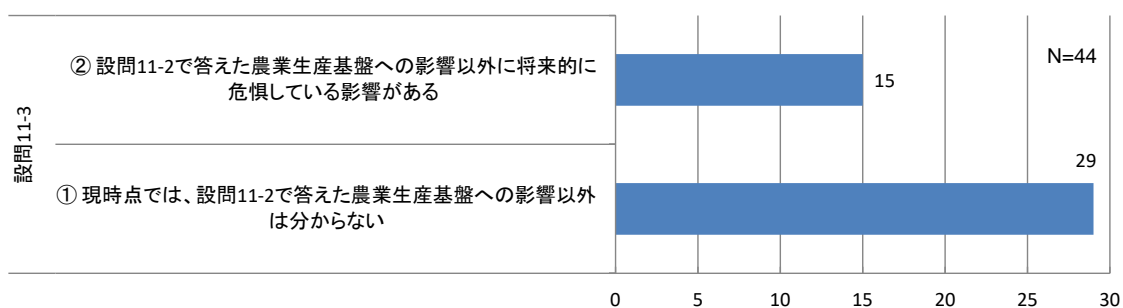
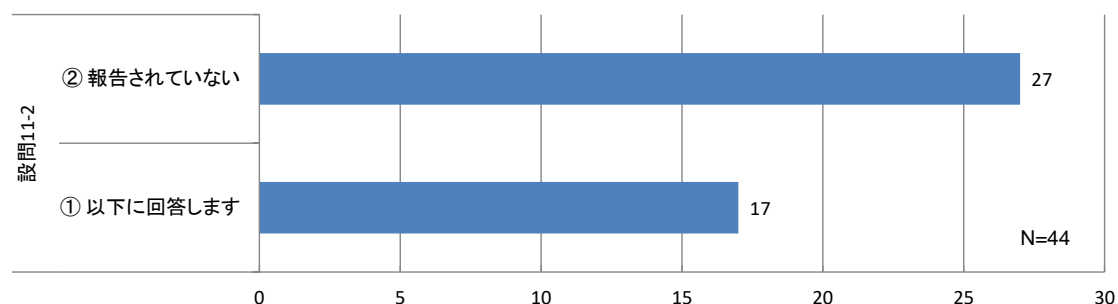
- ・ 現在： 25 の自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 28 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。





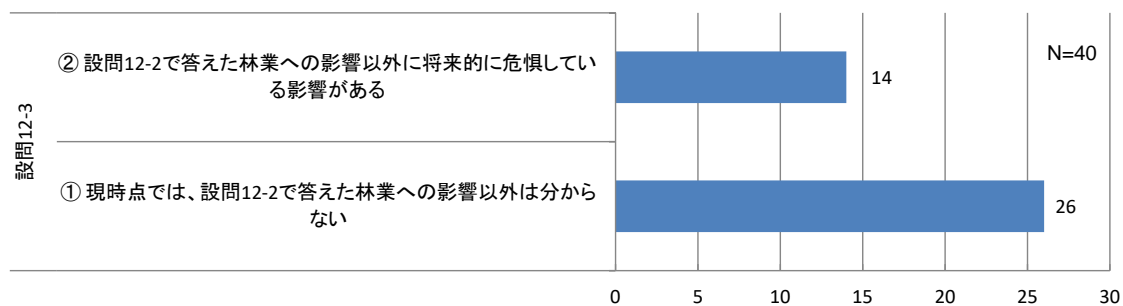
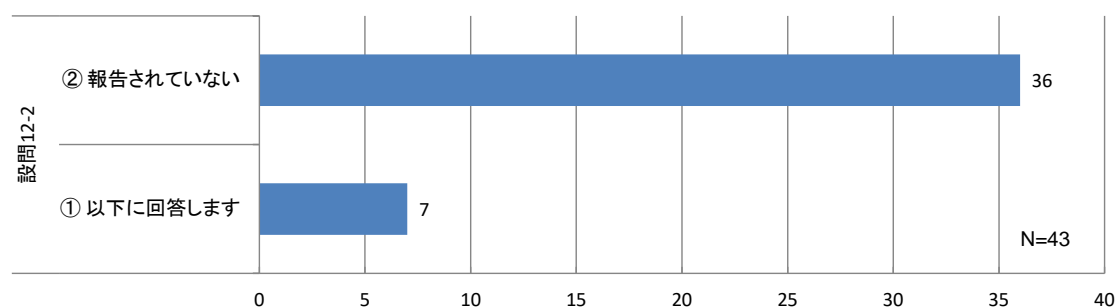
⑨ 農業生産基盤

- ・ 現在： 17 の自治体で影響があると回答されています。
- ・ 将来： 29 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



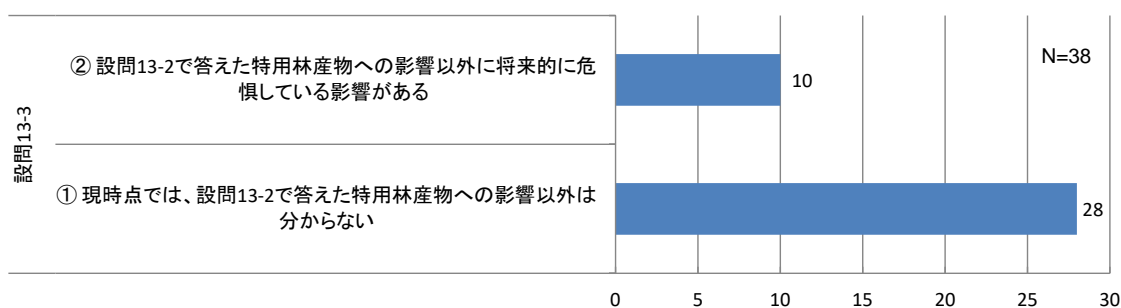
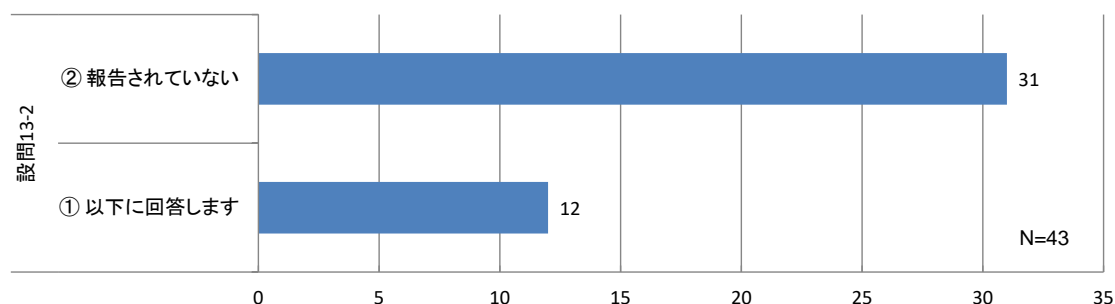
⑩ 林業

- ・ 現在： 多くの自治体で影響が報告されていないと回答されています。
- ・ 将来： 26 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



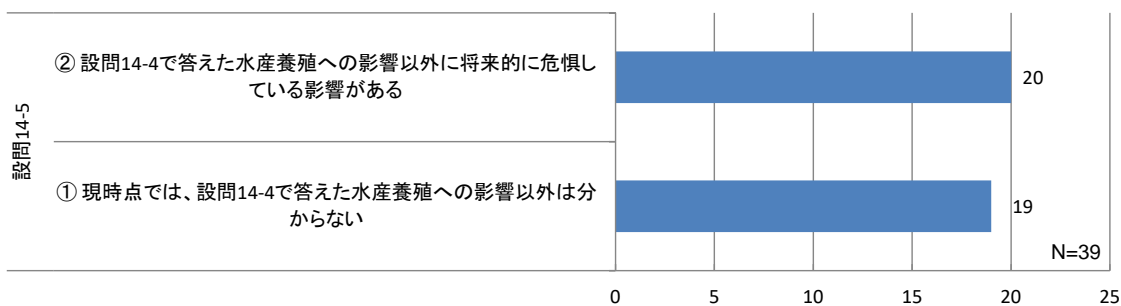
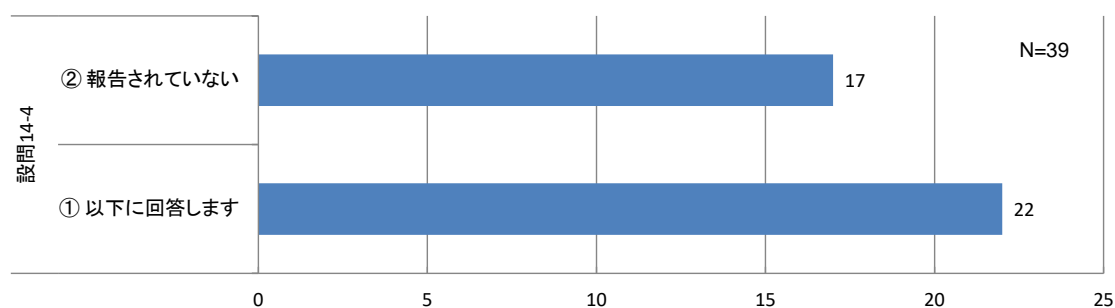
⑪ 特用林産物

- ・ 現在： 31 の自治体で影響が報告されていないと回答されています。
- ・ 将来： 28 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



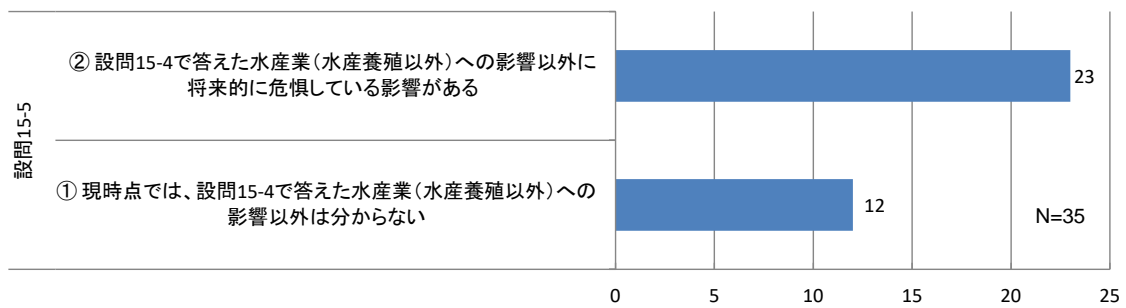
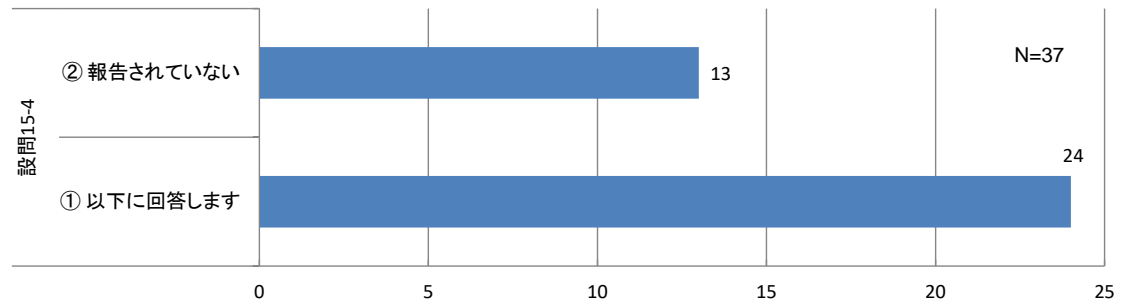
⑫ 水産養殖（海面及び内水面）

- ・ 現在： 22 の自治体で影響が報告されていると回答されています。
- ・ 将来： 19 の自治体で将来の追加的な影響は分からないと回答されています。



⑬ 水産業（水産養殖以外）

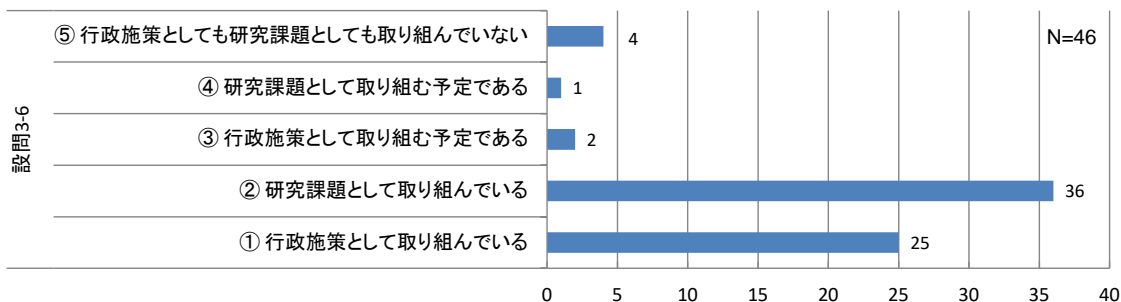
- ・ 現在： 24 の自治体で影響が報告されていると回答されています。
- ・ 将来： 23 の自治体で追加的な影響を危惧していると回答されています。



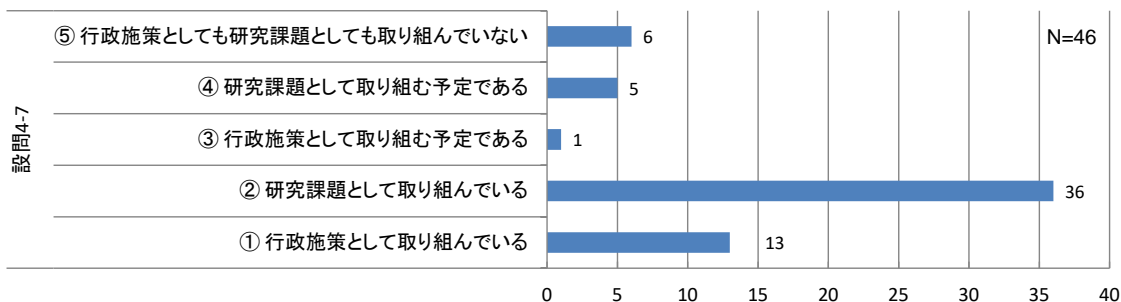
4.4 気候変動による影響に対する取り組み状況

気候変動による影響に対する取り組み状況を分野別に聞きました。

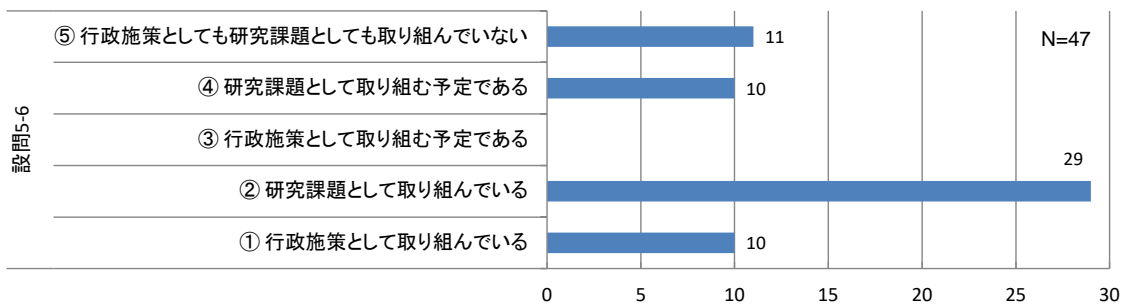
① 水稲



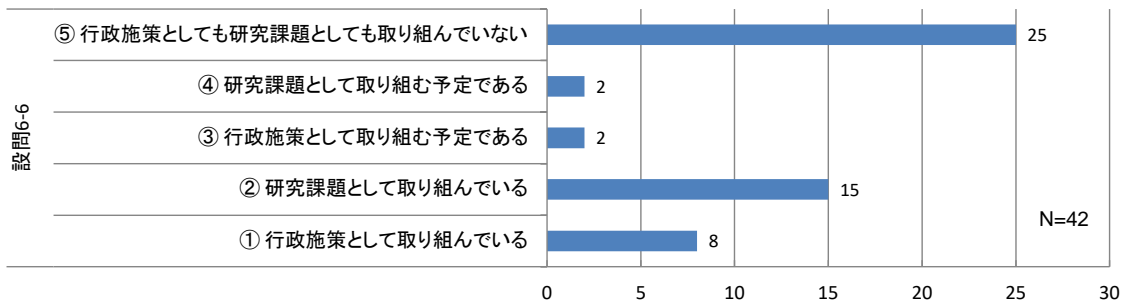
② 果樹



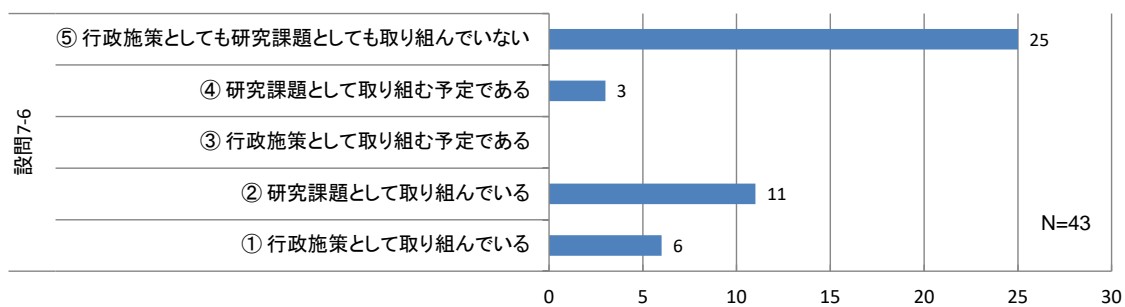
③ 野菜



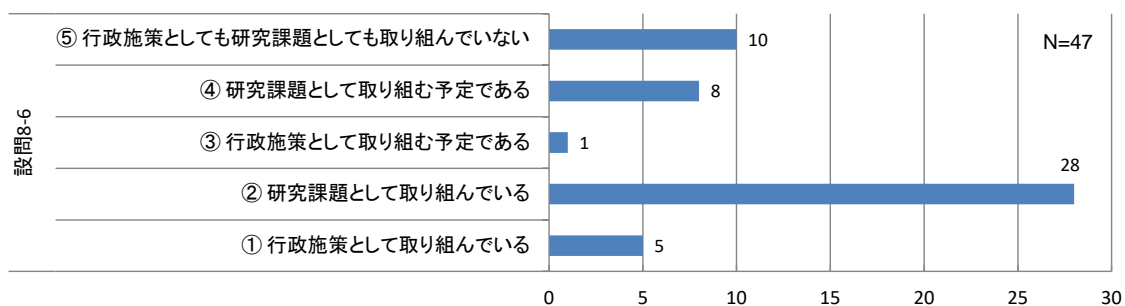
④ 土地利用型作物



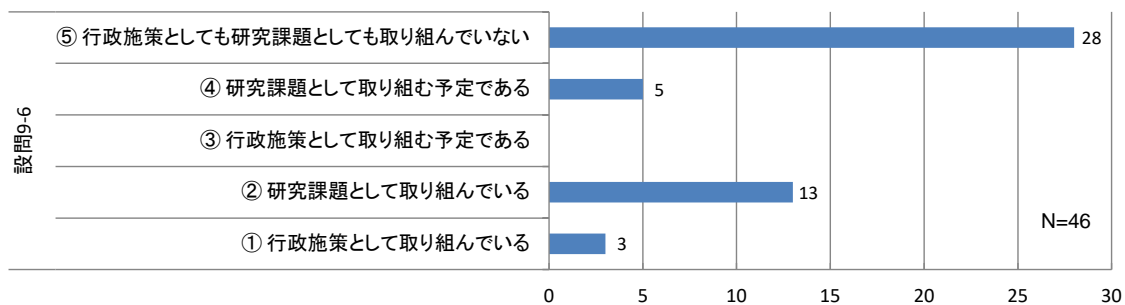
⑤ 工芸作物



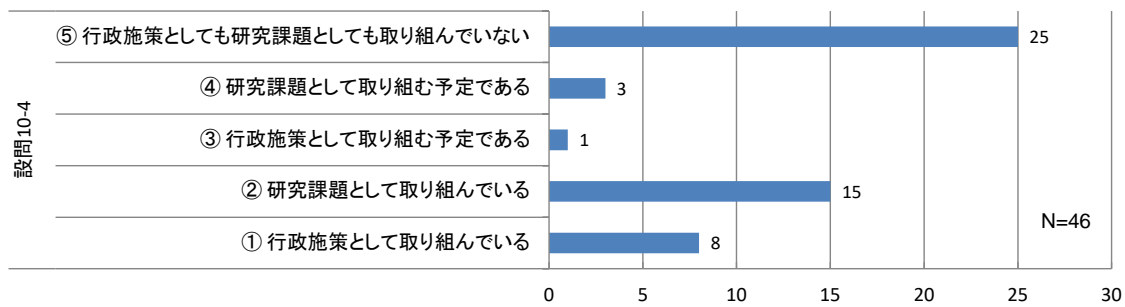
⑥ 花き



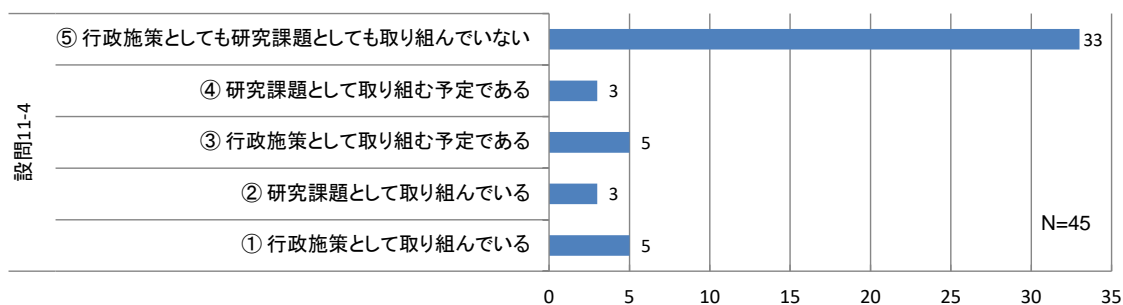
⑦ 飼料作物



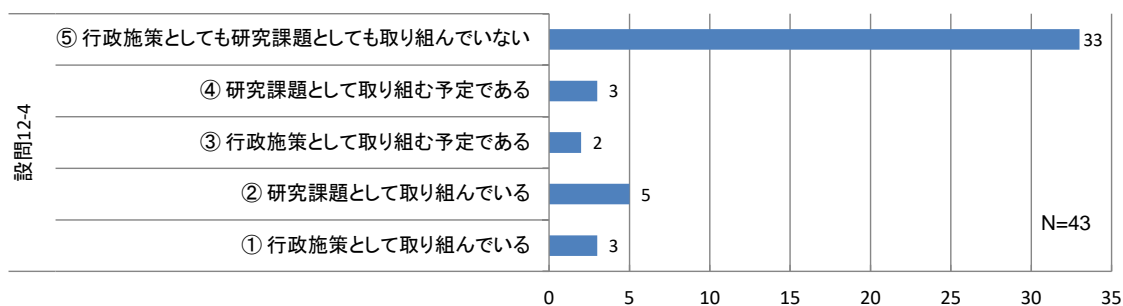
⑧ 畜産



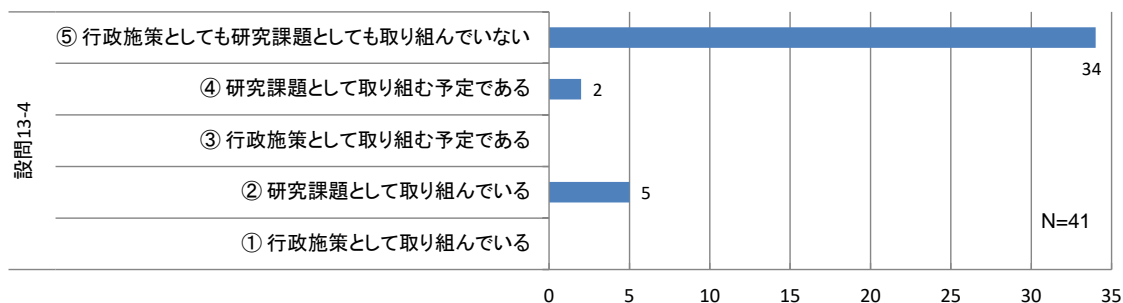
⑨ 農業生産基盤



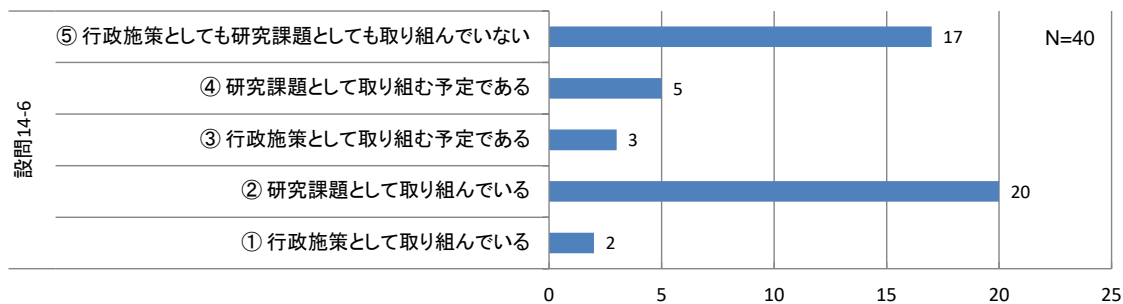
⑩ 林業



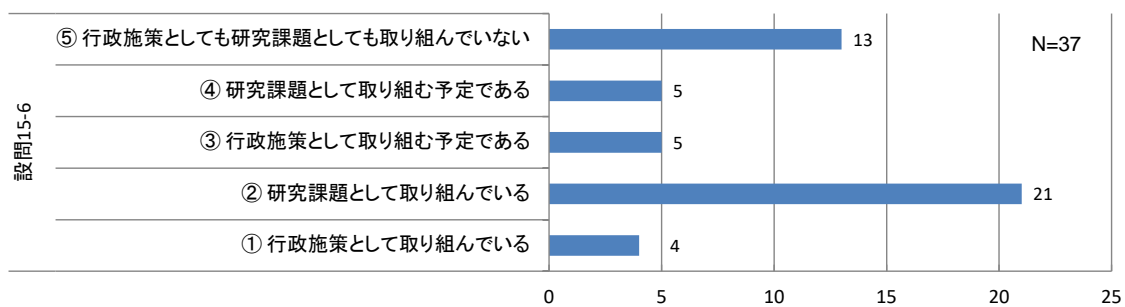
⑪ 特用林産物



⑫ 水産養殖（海面及び内水面）



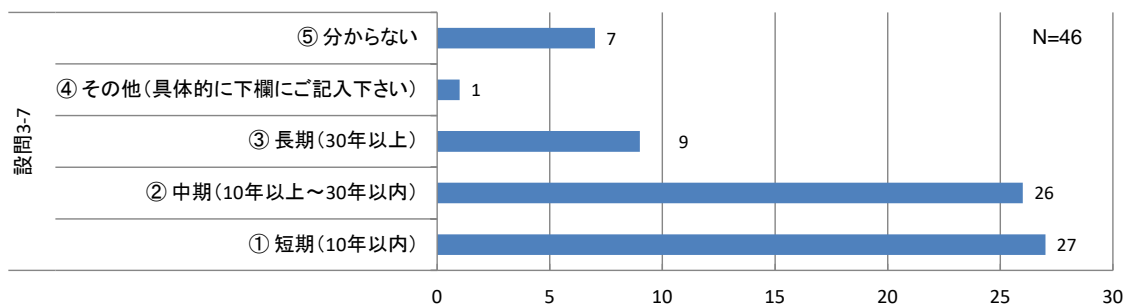
⑬ 水産業（水産養殖以外）



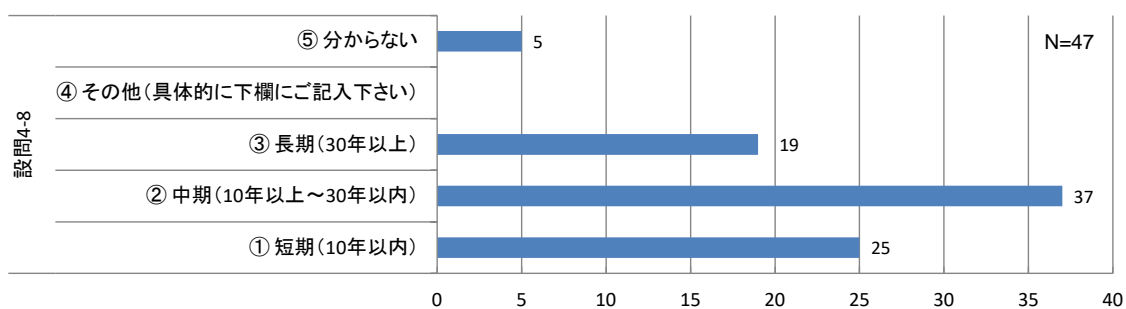
4.5 将来展望で対象とすることを望む時期について

将来展望で対象とすることを望む時期について分野別に聞きました。

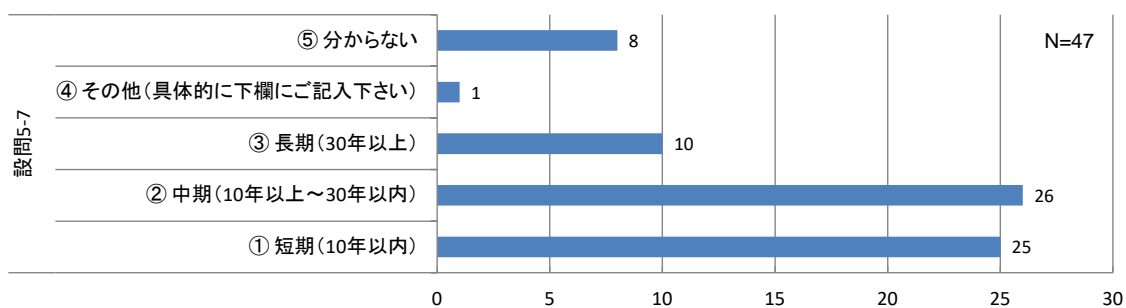
① 水稲



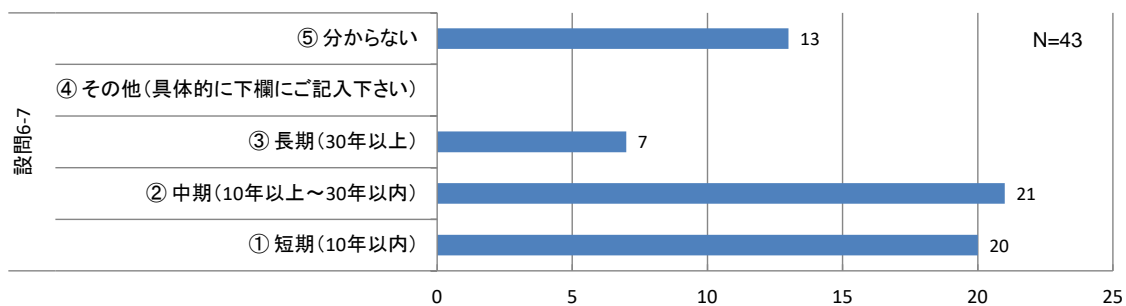
② 果樹



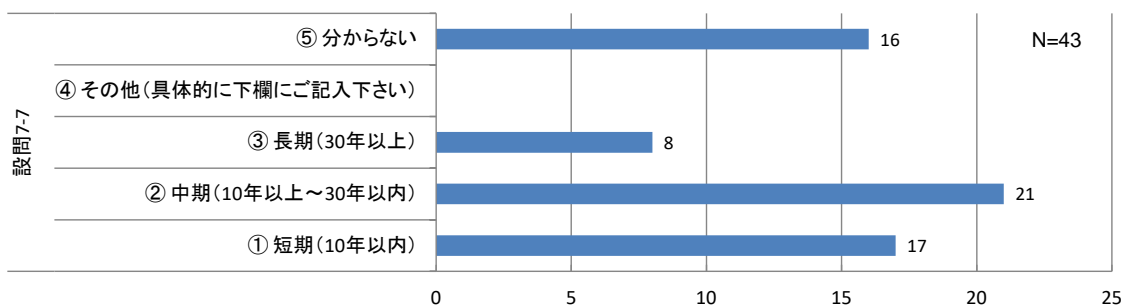
③ 野菜



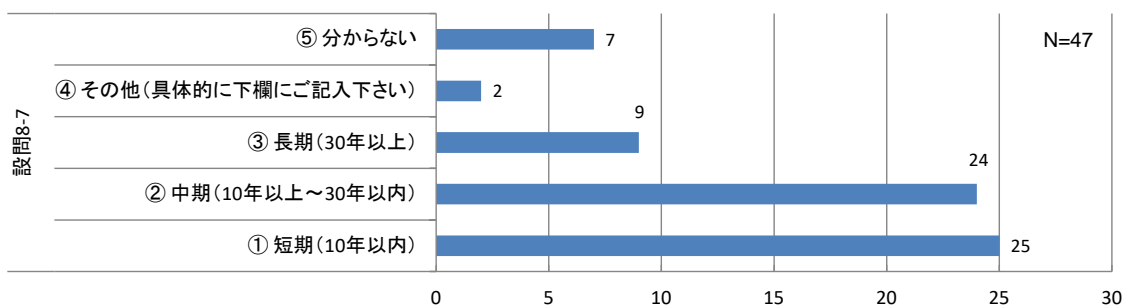
④ 土地利用型作物



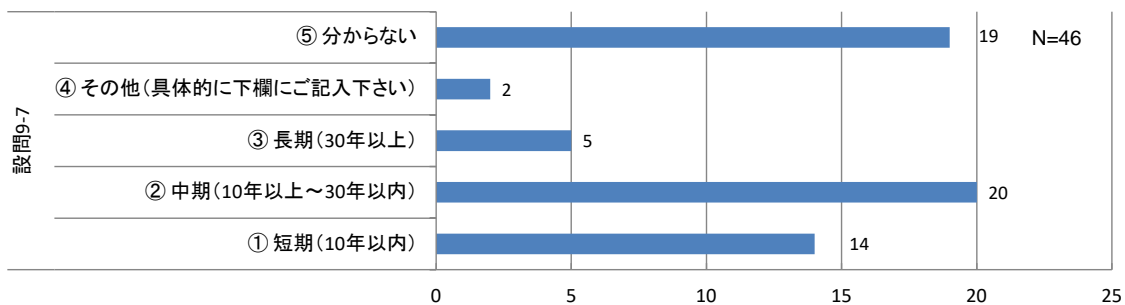
⑤ 工芸作物



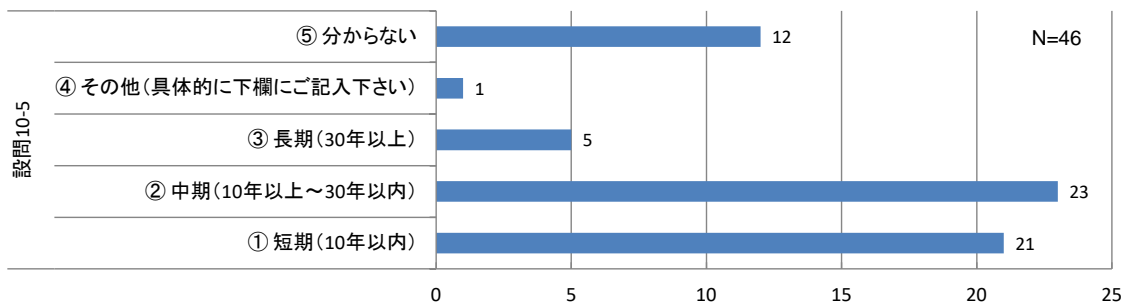
⑥ 花き



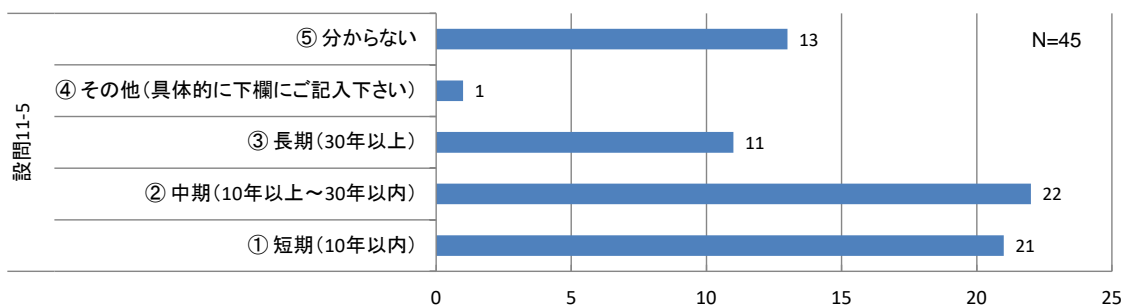
⑦ 飼料作物



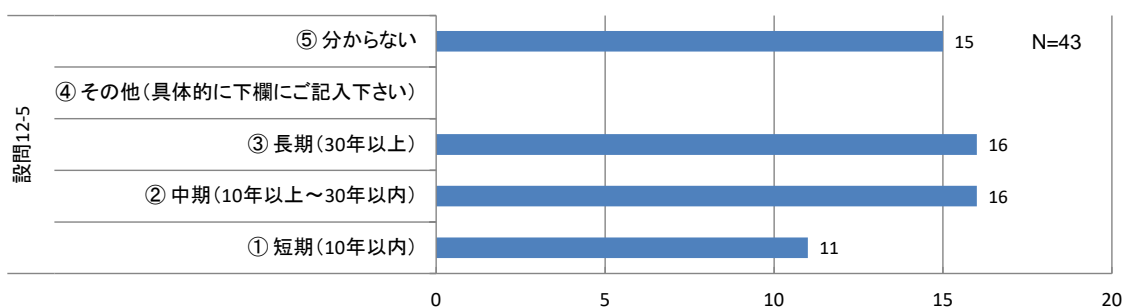
⑧ 畜産



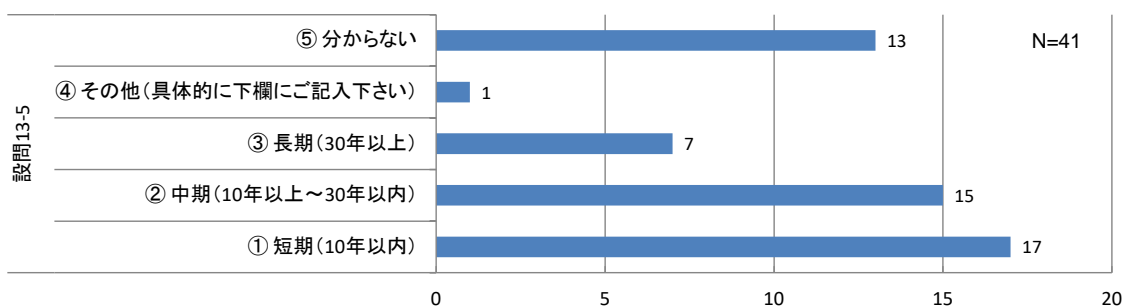
⑨ 農業生産基盤



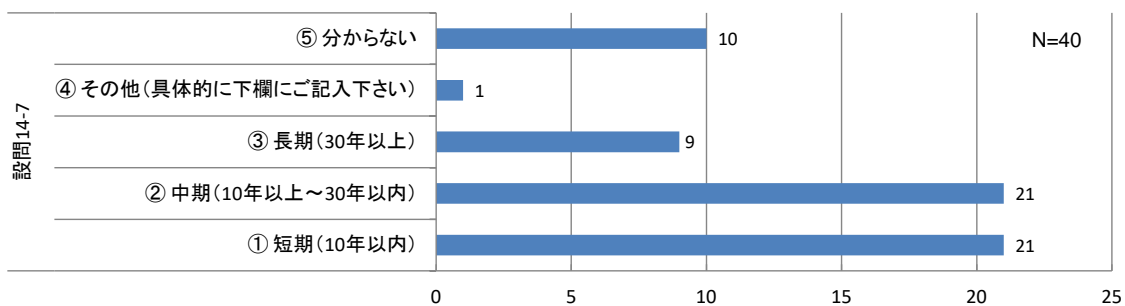
⑩ 林業



⑪ 特用林産物



⑫ 水産養殖（海面及び内水面）



⑬ 水産業（水産養殖以外）

