

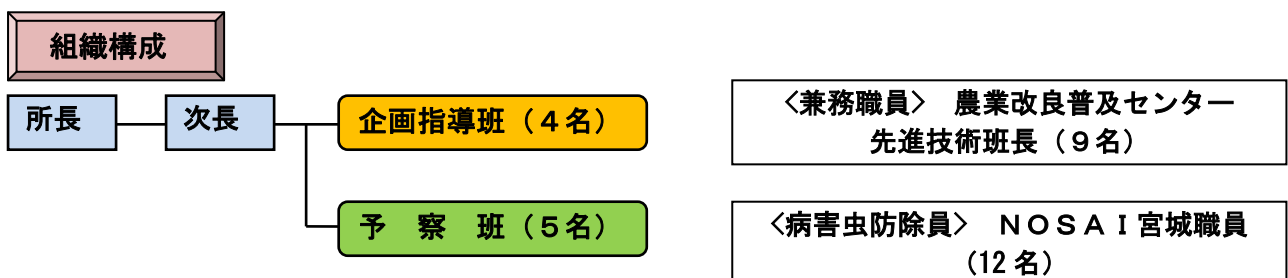
宮城県病害虫防除所要覧

— 農作物の病害虫被害ゼロをめざして —

— 病害虫防除所は「農薬取締法」と「植物防疫法」に基づく以下の
2つの役割を担っています。 —

- 農薬販売者や使用者に対する適正な農薬管理・使用の徹底
- 発生予察情報の精度向上と迅速な提供

組織構成



※農薬指導取締業務では、各地方振興事務所農業振興部，発生予察業務では、農業・園芸総合研究所，古川農業試験場，県庁みやぎ米推進課等と連携した取組を進めています。

主な業務の内容

1 病害虫防除体制の整備に向けた支援（企画指導班）

○市町村防除実施計画の策定と防除体制の整備への支援を行います。

- ・市町村防除実施計画実践への支援（各地方防除協議会等への助言等）
- ・無人航空機を利用した病害虫防除の適正化への支援



2 適正な農薬使用の推進（企画指導班）

○農薬使用者や農薬販売者に対して適正な農薬使用・管理への支援を行います。

- ・適正な農薬使用・管理の指導（農薬指導取締検査（年間）：卸小売業40件，ゴルフ場11か所程度）
- ・農薬に対する正しい知識の啓発（農薬の適正使用や防除に関する研修会年間数回程度）



3 有害動植物の発生予察業務（予察班）



病虫害防除を適期に実施するため、病虫害の発生消長、分布等を調査し、病虫害発生予察情報等を関係機関に提供して、防除計画、資材対策及び適正防除の実践を支援します。

現地巡回調査と発生予察情報の提供

- 対象作物 10 作物 → 普通作物（水稻，麦類，大豆），果樹（りんご，なし），野菜（きゅうり，キャベツ，ねぎ，いちご），花き（きく）
- 対象病虫害 121→指定病虫害 63，指定外病虫害 58
- 巡回調査地点数 水稻 57，麦類 18，大豆 20，りんご 12，なし 11，きゅうり 7，キャベツ 8，ねぎ 12，いちご 14，きく 6
- 予察情報等提供数（平 30 実績） → 発生予報 16，警報 0，注意報 2，特殊報 1，防除情報 7 回，病虫害発生現況 3 作物のべ 11 回等
- 提供先 → 県関係機関，市町村，農業団体，病虫害防除員，報道機関，農業者等

<現地調査>



<室内調査>



<発生予察員会議>

県庁，試験研究，防除所により，発生予察情報の内容や注意報の発令等を検討



発生予察情報等発行

4 特殊病虫害の防除対策（予察班）

- 植物検疫業務 → 海外からの病虫害進入及び国内まん延阻止，輸出検疫
 - ・ミバエ類，コドリंगा，火傷病等の侵入警戒調査（昭 58～）
 - ・全国的なサーベイデータの蓄積等への協力（果樹，平 29～）。
 - ・ベトナム向け輸出不し検疫の検査補助（平 29）
- 国内で最近発生が確認された重要病虫害の緊急調査（※緊急対応も含む）
 - ・ウメ輪紋ウイルス（プラムボックスウイルス）（平 21～28）
 - ・キウイフルーツかいよう病 Psa 3 系統（平 26～29）
 - ・テンサイシストセンチュウ（平 29）



所在地



〒981-0914

宮城県仙台市青葉区堤通兩宮町 4 番 17 号
（県仙台合同庁舎 6 階）

TEL 022-275-8960（企画指導班）

022-275-8982（予察班）

FAX 022-276-0429

URL <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/byogai/>

E-mail byogai@pref.miyagi.lg.jp