

## 目 次

病害虫防除所の機構と業務	1
平成22年の病害虫の発生状況	
1 病害虫の発生経過概要及び発生原因解析	3
2 発生面積及び防除面積	9
病害虫発生予察事業	
1 対象作物及び病害虫	11
2 発生予察調査	14
3 調査成績	
(1) 県予察圃場調査要領	17
(2) 県予察圃場調査成績	18
(3) 予察灯並びにトラップによる誘殺成績	30
(4) 巡回調査成績	34
(5) 病害虫防除員による調査成績	52
(6) その他の調査成績	57
4 発生予察情報の発表	76
5 特に問題となった病害虫の発生状況、原因解析及び防除対策	87
6 防除対策推進上の問題点及びその対策	101
7 検定結果	
(1) 薬剤耐性菌検定	102
(2) 薬剤抵抗性害虫検定	105
(3) ウイルス検定	109
8 病害虫診断	112
病害虫防除対策事業	
1 総合的病害虫管理体系確立事業	
(1) アスパラガス病害虫総合防除対策の実証	122
2 難防除病害虫特別対策事業	
(1) 施設きゅうりのウイルス病および媒介虫対策の実証	128
(2) ジャガイモシストセンチュウの防除技術の実証	130
農薬安全使用対策事業	
1 農薬安全対策推進及び農薬危害防止等対策事業	133
2 農薬安全使用等活動事業	135
3 農産物安全確保対策事業	138
4 農薬飛散低減対策技術確立	139
植物検疫事業	
1 ミバエ類等侵入警戒調査事業	144
2 ウメ輪紋ウイルスの県内発生状況調査	145
平成22年長崎海洋気象台・農林技術開発センターの気象表	146