

検査業務の概要及び当該検査業務を行う組織に関する事項を記載した書類
(規則第 30 条第 2 項第 5 号イ)

(1) 遺伝子検査事業部の検査業務の概要

【検査区分（精密検査）】

検疫対象有害動植物	検査方法	主な検査品目
細菌類	選択培地等を使用した微生物学的手法	アブラナ属種子、 ダイコン種子
	遺伝子診断（PCR 法）	
ウイルス・ウイロイド類	血清学的診断（ELISA 法）	ウリ科種子

1) 検査品目（対象病害）の詳細は別紙のとおり

ファスマック検査品目一覧

学名（略称）	和名	対象	検査方法
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> (Xcc)	黒腐病	アブラナ属(<i>Brassica</i> sp.)種子、 ダイコン種子	選択培地検定 および遺伝子解析
<i>Cucumber green mottle mosaic virus</i> (CGMMV)	スイカ緑斑モザイクウイルス	ウリ科種子	ELISA 解析
<i>Squash mosaic virus</i> (SqMV)	スカッシュモザイクウイルス	ウリ科種子	ELISA 解析
<i>Melon necrotic spot virus</i> (MNSV)	メロンえそ斑点ウイルス	ウリ科種子	ELISA 解析