

## 主要検査機器

## 試験検査課

微生物検査用	
機 器 名	数量
全温度培養器	6
高圧蒸気滅菌器	3
乾熱滅菌器	1
遺伝子増幅装置	3
リアルタイムPCR機	3
電気泳動装置	3
ゲル撮影装置	2
DNAシーケンサー	1
クリーンベンチ	1
紫外線滅菌キャビネット	1
高速冷却遠心機	3
超低温・メディカルフリーザー	5
マイクロプレートリーダー	1
安全キャビネット	2
蛍光顕微鏡	1
自動秤量希釈装置	1
全自動迅速同定測定装置	1
顕微鏡写真撮影装置	1

理化学検査用	
機 器 名	数量
高速液体クロマトグラフ	1
高速液体クロマトグラフ質量分析計	1
原子吸光光度計	1
ガスクロマトグラフ (ECD等)	3
トリプル四重極型ガスクロマトグラフ質量分析計	1
固相抽出用全自動溶出ポンプ	3
残留農薬前システム	1
分光光度計	1
水銀濃度計	1
ロータリーエバポレーター	3
ドラフトチャンバー	2
加圧式固相抽出装置	1
多検体濃縮装置	1

## 食肉衛生検査所

理化学検査用	
機 器 名	数量
ロータリーエバポレーター	2
高速液体クロマトグラフ	1
原子吸光光度計	1
分光光度計	1

解剖・病理検査用	
機 器 名	数量
自動封入装置	1
樹脂包埋試料作製装置	1
自動染色装置	1
自動固定包埋装置	1
パラフィン包埋ブロック作製装置	1
凍結切片作製装置	1
顕微鏡写真撮影装置	1
蛍光顕微鏡	1
透過型電子顕微鏡	1

微生物検査用	
機 器 名	数量
クリーンベンチ	1
全温度培養器	2
リアルタイムPCR機	1
パルスフィールド電気泳動装置	1
超高速遠心機	1
高速冷却遠心機	1
倒立顕微鏡	1
マイクロプレートリーダー	1
CO <sub>2</sub> インキュベーター	1
超低温・メディカルフリーザー	1

BSE検査用	
機 器 名	数量
ELISA BSEシステム	2
高圧蒸気滅菌器	3
アルミブロック恒温槽	2
高速遠心機	2
細胞破碎機	1

共用機器	
機 器 名	数量
ドラフトチャンバー	4
安全キャビネット	4