

18 衛 生 檢 查

18-1表 細菌試験検査、検査種類別（Ⅰ）

単位 件

平成29年4月1日～平成30年3月31日

種 類	本 所				
	総 数	行 政	区・市依頼	一般依頼	そ の 他
総 数	33,179	25,061	6,470	-	1,648
海外旅行者検便	9	-	9	-	-
腸管病原細菌	1,318	634	652	-	32
菌型試験	2,554	390	832	-	1,332
ベロ毒素産生試験	91	47	44	-	-
食中毒菌	6,689	1,866	4,816	-	7
ふん便培養	3,439	749	2,690	-	-
拭き取り培養	1,769	433	1,336	-	-
飲食物培養	1,468	684	784	-	-
ボツリヌス菌培養	5	-	1	-	4
ボツリヌス菌毒素検査	8	-	5	-	3
一般食品	21,386	21,164	105	-	117
細菌学的検査	21,130	20,908	105	-	117
ボツリヌス菌培養	56	56	-	-	-
定性分析	-	-	-	-	-
定量分析	200	200	-	-	-
真菌	971	949	4	-	18
菌型試験	15	15	-	-	-
かび毒産生試験	19	19	-	-	-
培養試験	937	915	4	-	18
顕微鏡検査	-	-	-	-	-
薬剤感受性（耐性）試験	142	-	-	-	142
ウィダール反応検査	19	11	8	-	-
遺伝子診断（PCR法）	-	-	-	-	-
遺伝子診断（PFGE法）	-	-	-	-	-
食品中のレジオネラ検査	-	-	-	-	-

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

注2 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター微生物部食品微生物研究科

18-2表 細菌試験検査、検査種類別（Ⅱ）

(18-2表の1)

単位 件

平成29年4月1日～平成30年3月31日

種 類	本 所					
	総 数	行 政	区・市依頼	準依頼	一般依頼	そ の 他
総 数	25,832	14,699	8,444	-	39	2,650
無菌試験	10	1	-	-	9	-
医療用具	10	1	-	-	9	-
血液	-	-	-	-	-	-
医薬品	-	-	-	-	-	-
輸液製剤	-	-	-	-	-	-
細菌分離・同定試験	20	-	-	-	20	-
細菌定量培養試験	-	-	-	-	-	-
承認規格試験	1	-	-	-	-	1
医薬品定性分析	-	-	-	-	-	-
医薬品定量分析	-	-	-	-	-	-
医薬部外品定性分析	1	-	-	-	-	1
医薬部外品定量分析	-	-	-	-	-	-
その他定性分析	-	-	-	-	-	-
その他定量分析	-	-	-	-	-	-
殺菌効力試験	-	-	-	-	-	-
消毒機械器具の効力試験	-	-	-	-	-	-

種 類	本 所					
	総 数	行 政	区・市依頼	準 依 頼	一般依頼	そ の 他
抗体価凝集法検査(定量)	-	-	-	-	-	-
呼吸器系細菌同定試験	1,560	1,293	18	-	-	249
その他の細菌同定試験	4	-	-	-	-	4
細菌及び生物試験	92	-	-	-	-	92
薬剤感受性検査	324	94	-	-	-	230
菌型試験	827	403	14	-	6	404
寄生虫顕微鏡検査(直接法)	-	-	-	-	-	-
寄生虫顕微鏡検査(集卵法)	80	80	-	-	-	-
食品の寄生原虫検出検査	-	-	-	-	-	-
赤痢アムナー抗体価	-	-	-	-	-	-
魚介類寄生虫試験	197	140	57	-	-	-
寄生原虫顕微鏡検査	103	100	3	-	-	-
寄生虫鑑別試験	76	36	40	-	-	-
寄生虫精密測定定性	-	-	-	-	-	-
寄生原虫等抗原検出検査	-	-	-	-	-	-
遺伝子検査(PCR1回法)(寄生虫検査)	338	187	149	-	-	2
野菜類寄生虫検査	258	258	-	-	-	-
ウイダール反応	119	105	14	-	-	-
感染症細菌検査	-	-	-	-	-	-
F T A - A B S 試験	-	-	-	-	-	-
T P H A 試験定性	705	647	58	-	-	-
T P H A 試験定量	-	-	-	-	-	-
梅毒脂質抗原使用検査定性	9,978	7,178	2,800	-	-	-
梅毒脂質抗原使用検査定量	185	162	23	-	-	-
培養細菌を使った分離培養試験法	-	-	-	-	-	-
クラミジアトラコマチス抗体価精密測定	-	-	-	-	-	-
クラミジアトラコマチス核酸増幅同定精密検査	1,074	-	1,072	-	-	2
クラミジアトラコマチスおよび淋菌核酸同定検査	3,275	1,663	1,518	-	-	94
淋菌核酸増幅同定検査	20	12	8	-	-	-
塗沫検査(蛍光顕微鏡を使用)	20	12	8	-	-	-
抗酸菌分離培養検査	-	-	-	-	-	-
同定検査抗酸菌群核酸増幅	17	9	8	-	-	-
結核菌型別検査	144	144	-	-	-	-
結核菌薬剤感受性検査(4剤以上)	91	91	-	-	-	-
結核菌特異的インターフェロン γ 産生能	3,649	1,006	2,643	-	-	-
ジフテリア中和抗体価	346	-	-	-	-	346
百日せき酵素抗体価F-HA	346	-	-	-	-	346
百日せき酵素抗体価PT	346	-	-	-	-	346
遺伝子検査(PCR1回法)(細菌同定試験)	14	1	-	-	-	13
遺伝子検査(PCR2回法)(細菌同定試験)	26	4	-	-	-	22
遺伝子検査精密測定	-	-	-	-	-	-
凝集法定性	-	-	-	-	-	-
凝集法定量	346	-	-	-	-	346
イムノクロマト法	-	-	-	-	-	-
精密測定定性(その他)	102	59	5	-	4	34
動物由来感染症	1,139	1,014	6	-	-	119
菌型試験	65	65	-	-	-	-
薬剤感受性検査	50	11	-	-	-	39
細菌学検査	448	368	-	-	-	80
狂犬病検査	6	6	-	-	-	-
補体結合反応検査	-	-	-	-	-	-
マウスによる試験	-	-	-	-	-	-
遺伝子検査(PCR1回法)	548	548	-	-	-	-
遺伝子検査(PCR2回法)	21	15	6	-	-	-
遺伝子検査精密測定	1	1	-	-	-	-

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

2 「準依頼」は福祉保健局の事業計画に基づく依頼調査で、局に手数料の納入があるものである。

3 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター微生物部病原細菌研究科

18-3表 ウイルス試験検査、検査種類別

単位 件

平成29年4月1日～平成30年3月31日

種 類	総 数	行 政	区・市依頼	準 依 頼	一 般 依 頼	そ の 他
総 数	37,213	16,578	7,013	-	-	13,622
分 離 試 験	4,148	320	-	-	-	3,828
インフルエンザウイルス	737	9	-	-	-	728
日本脳炎ウイルス	-	-	-	-	-	-
つつが虫病リケッチア	-	-	-	-	-	-
パラインフルエンザウイルス	-	-	-	-	-	-
アデノウイルス	238	78	-	-	-	160
ポリオウイルス	-	-	-	-	-	-
エコーウイルス	-	-	-	-	-	-
コクサッキーウイルス	-	-	-	-	-	-
ロタウイルス	-	-	-	-	-	-
エンテロウイルス	569	80	-	-	-	489
ヘルペスウイルス	-	-	-	-	-	-
ムンプスウイルス	82	-	-	-	-	82
A型肝炎ウイルス	-	-	-	-	-	-
H1N1	-	-	-	-	-	-
風疹	-	-	-	-	-	-
その他の	2,522	153	-	-	-	2,369
アデノウイルス(酵素抗体)	-	-	-	-	-	-
ロタウイルス(酵素抗体)	-	-	-	-	-	-
P	8,372	3,271	69	-	-	5,032
H	-	-	-	-	-	-
肝炎ウイルス	152	152	-	-	-	-
S	-	-	-	-	-	-
ノロウイルス	123	21	-	-	-	102
ロタウイルス	-	-	-	-	-	-
アデノウイルス	965	82	2	-	-	881
エンテロウイルス	1,289	88	11	-	-	1,190
ヘルペスウイルス	714	2	6	-	-	706
ヒトパルボウイルス	258	-	-	-	-	258
インフルエンザウイルス	910	128	3	-	-	779
R	56	10	2	-	-	44
麻疹ウイルス	270	121	-	-	-	149
風疹ウイルス	270	22	4	-	-	244
ムンプスウイルス	91	-	1	-	-	90
リケッチア	13	11	2	-	-	-
その他の	764	274	3	-	-	487
遺伝子検査一回法	-	-	-	-	-	-
遺伝子検査二回法	1	-	1	-	-	-
遺伝子検査精密測定法	2,496	2,360	34	-	-	102
A型肝炎ウイルス(酵素抗体)	-	-	-	-	-	-
SARSコロナウイルス核酸	-	-	-	-	-	-
バルボウイルス(酵素抗体)	-	-	-	-	-	-
E B (酵素抗体)	-	-	-	-	-	-
その他(酵素抗体)	884	-	2	-	-	882
デング(酵素抗体)	35	35	-	-	-	-
(CF)つつが虫病リケッチア	-	-	-	-	-	-
(IFA)つつが虫病抗体価	10	9	1	-	-	-
日本脳炎ウイルス	-	-	-	-	-	-
コクサッキーウイルス	-	-	-	-	-	-
ヘルペスウイルス	-	-	-	-	-	-
インフルエンザウイルス	-	-	-	-	-	-
ムンプスウイルス	-	-	-	-	-	-
アデノウイルス	-	-	-	-	-	-
H	1,726	-	-	-	-	1,726
日本脳炎(N)	-	-	-	-	-	-
日本脳炎(J)	-	-	-	-	-	-
インフルエンザウイルス	1,380	-	-	-	-	1,380
パラインフルエンザウイルス	-	-	-	-	-	-
風疹	346	-	-	-	-	346
中和試験	1,038	-	-	-	-	1,038
ポリオウイルス	692	-	-	-	-	692
日本脳炎ウイルス	346	-	-	-	-	346
その他の	-	-	-	-	-	-
蚊の分類	20	-	-	-	-	20
H I V - 1、2抗体価	15,122	11,404	3,718	-	-	-
H I V - 1抗体価精密測定	141	106	35	-	-	-
H I V - 2抗体価精密測定	141	106	35	-	-	-
H T L V - 1抗体価精密測定	-	-	-	-	-	-
H I V - 1核酸増幅定量精密検査	25	19	2	-	-	4
(P A)麻疹	346	-	-	-	-	346
H B s抗体	346	-	-	-	-	346
H B s抗体価	346	-	-	-	-	346
H C V抗体価(抗体量確認)	296	296	-	-	-	-
H C V(構造及び非構造蛋白)	-	-	-	-	-	-
H C V核酸同定検査	-	-	-	-	-	-
食中毒ウイルス検査	67	18	49	-	-	-
食中毒ウイルスリアルタイムPCR検査	4,054	974	3,029	-	-	51
S R S V等	-	-	-	-	-	-
ハイブリダイゼーション	-	-	-	-	-	-
ノロウイルスリアルタイムPCR検査	33	1	32	-	-	-
ノロウイルス遺伝子精密検査	59	16	40	-	-	3
間接蛍光抗体法(IFA法)	4	3	1	-	-	-

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

注2 「準依頼」は福祉保健局の事業計画に基づく依頼調査で、局に手数料の納入があるものである。

注3 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター微生物部ウイルス研究科

18-4表 医薬品試験検査、検査種類別

平成29年4月1日～平成30年3月31日

単位 件

種 類	総 数	行 政	区・市依頼	準 依 頼	一 般 依 頼	そ の 他
総 数	50,991	48,648	1,494	331	-	518
医薬品、危険ドラッグ、健康食品、苦情等	20,611	19,642	617	-	-	352
定性分析	18,166	17,758	312	-	-	96
定量分析	1,613	1,163	237	-	-	213
物理試験	57	8	43	-	-	6
生薬鑑別試験	72	42	25	-	-	5
植物鑑別試験	681	661	-	-	-	20
有害性物質試験	22	10	-	-	-	12
部外品、化粧品、医療機器、家庭用品、苦情等	3,799	2,854	779	-	-	166
定性分析	2,517	1,999	463	-	-	55
定量分析	1,018	731	202	-	-	85
物理試験	174	91	57	-	-	26
有害性金属試験	90	33	57	-	-	-
シ ン	120	22	98	-	-	-
定性分析	-	-	-	-	-	-
定量分析	120	22	98	-	-	-
医薬品製造承認試験	12	-	-	12	-	-
医薬部外品製造承認試験	319	-	-	319	-	-
後発医薬品品質試験	44	44	-	-	-	-
病理組織鑑別試験	-	-	-	-	-	-
生 体 影 響	26,086	26,086	-	-	-	-
定性分析	-	-	-	-	-	-
発熱性物質試験	-	-	-	-	-	-
危険ドラッグ試験	19,620	19,620	-	-	-	-
細胞毒性試験	10	10	-	-	-	-
大気汚染物質試験	6,456	6,456	-	-	-	-

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

注2 「準依頼」は福祉保健局の事業計画に基づく依頼調査で、局に手数料の納入があるものである。

注3 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター薬事環境科学部医薬品研究科・生体影響研究科

18-5表 食品試験検査、検査種類別

平成29年4月1日～平成30年3月31日

単位 件

種 類	総 数	行 政	区・市依頼	一 般 依 頼	そ の 他
総 数	66,052	50,331	195	-	15,526
食 品	49,270	40,183	180	-	8,907
定性分析	3,965	3,845	78	-	42
定量分析	3,900	3,772	63	-	65
残留農薬定量分析	39,101	31,436	15	-	7,650
有害性金属試験	990	738	8	-	244
有害性物質試験	1,314	392	16	-	906
栄 養 分 析	1,033	700	-	-	333
定性分析	389	252	-	-	137
定量分析	644	448	-	-	196
か び 毒 試 験	1,031	521	5	-	505
肉 種 鑑 別 試 験	45	1	4	-	40
ダイオキシン類分析	574	574	-	-	-
動物用医薬品試験ア	3,385	3,379	6	-	-
動物用医薬品試験イ	9,732	4,036	-	-	5,696
動物用医薬品試験ウ	22	22	-	-	-
P C B 食品中の定量分析	377	377	-	-	-
組み換え遺伝子定性分析	500	459	-	-	41
組み換え遺伝子定量分析	83	79	-	-	4

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

注2 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター食品化学部食品成分研究科・残留物質研究科

18-6表 食品添加物試験検査、検査種類別

平成29年4月1日～平成30年3月31日

単位 件

種 類	総 数	行 政	区・市依頼	準依頼	一般依頼	その他
総 数	26,210	22,670	100	-	-	3,440
食 品 添 加 物	25,819	22,523	57	-	-	3,239
定 性 分 析	24,170	22,223	51	-	-	1,896
定 量 分 析	722	273	6	-	-	443
有 害 性 金 属 試 験	2	2	-	-	-	-
有 害 性 物 質 試 験	925	25	-	-	-	900
添 加 物 製 剤	73	69	-	-	-	4
定 性 分 析	46	44	-	-	-	2
定 量 分 析	27	25	-	-	-	2
容 器 包 装	318	78	43	-	-	197
定 性 分 析	208	14	13	-	-	181
定 量 分 析	110	64	30	-	-	16

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

注2 「準依頼」は福祉保健局の事業計画に基づく依頼調査で、局に手数料の納入があるものである。

注3 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター食品化学部食品添加物研究科

18-7表 環境衛生試験検査、検査種類別

平成29年4月1日～平成30年3月31日

単位 件

種 類	総 数	行 政	区・市依頼	準依頼	一般依頼	その他
総 数	5,708	4,746	8	-	-	954
環 境 衛 生 試 験	-	-	-	-	-	-
室内温度条件試験	-	-	-	-	-	-
照 明 測 定	-	-	-	-	-	-
騒 音 測 定	-	-	-	-	-	-
塵あい検査(大きさ及び数)	-	-	-	-	-	-
塵あい検査(量及び種類)	-	-	-	-	-	-
空中落下細菌数	-	-	-	-	-	-
空中浮遊細菌数	-	-	-	-	-	-
空中有害ガス試験	-	-	-	-	-	-
降下ばい塵理化学試験	-	-	-	-	-	-
害 虫 検 査	2,227	1,265	8	-	-	954
殺 虫 効 力 検 査	-	-	-	-	-	-
おしぼりの衛生検査	-	-	-	-	-	-
か び 抵 抗 性 試 験	-	-	-	-	-	-
有 害 性 金 属 試 験	-	-	-	-	-	-
有 害 性 物 質 試 験	315	315	-	-	-	-
尿 中 H O P 試 験	-	-	-	-	-	-
定 性 分 析	-	-	-	-	-	-
有 害 ガ ス 試 験	1,608	1,608	-	-	-	-
ダイオキシン類分析	1,558	1,558	-	-	-	-
有害性物質試験内分泌かく乱化学物質	-	-	-	-	-	-
建築物アスベスト測定調査	-	-	-	-	-	-

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

注2 「準依頼」は福祉保健局の事業計画に基づく依頼調査で、局に手数料の納入があるものである。

注3 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター薬事環境科学部環境衛生研究科

18-8表 水質試験検査、検査種類別

単位 件		平成29年4月1日～平成30年3月31日					
種 類	総 数	行 政	区・市依頼	準 依 頼	一 般 依 頼	そ の 他	
総 数	29,035	26,375	148	-	14	2,498	
飲 料 水 化 学	18,597	18,100	-	-	-	497	
定 性 分 析	433	377	-	-	-	56	
定 量 分 析	18,164	17,723	-	-	-	441	
省略不可試験定期試験1	-	-	-	-	-	-	
省略不可試験定期試験2	-	-	-	-	-	-	
省略不可試験定期試験3	-	-	-	-	-	-	
有機溶剤・消毒副生成物に関する項目試験ア	-	-	-	-	-	-	
食品衛生法に関する水質検査	-	-	-	-	-	-	
ダイオキシン類分析	-	-	-	-	-	-	
水 環 境 化 学	5,491	5,491	-	-	-	-	
定 性 分 析	669	669	-	-	-	-	
定 量 分 析	4,483	4,483	-	-	-	-	
B O D 試 験	24	24	-	-	-	-	
有 害 性 物 質 試 験	315	315	-	-	-	-	
水 環 境 微 生 物	2,978	2,784	148	-	14	32	
省略不可細菌試験	-	-	-	-	-	-	
細菌及び生物試験	1,646	1,628	-	-	-	18	
下水又は廃水（レジオネラ）	1,200	1,052	148	-	-	-	
遺伝子検査（PCR1回法）	52	52	-	-	-	-	
クリプトスポリジウム原虫検出検査	80	52	-	-	14	14	
ウイルス分離試験	-	-	-	-	-	-	
放射能測定調査	1,969	-	-	-	-	1,969	

注1 「区・市依頼」は特別区、八王子市及び町田市からの依頼である。

2 「準依頼」は福祉保健局の事業計画に基づく依頼調査で、局に手数料の納入があるものである。

3 「その他」は受託事業及び開発試験等である。

資料 健康安全研究センター薬事環境科学部環境衛生研究科

18-9表 検査書謄本等交付件数

単位 件		平成29年4月1日～平成30年3月31日	
種 類	総 数	一 般 依 頼	
総 数	-	-	

資料 健康安全研究センター