

## 1 2018年(平成30年)検査定点対象疾患別検査状況(保健所別)

定点種別	疾患名	依頼件数	保健所											
			水戸	ひたちなか	常陸大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河
小児科	RSウイルス感染症	2	1			1								
	咽頭結膜熱	3	1						2					
	感染性胃腸炎等	2	2											
	手足口病	3	1		1				1					
	伝染性紅斑	2	1					1						
	突発性発しん	1			1									
	ヘルパンギーナ	1	1											
	流行性耳下腺炎	1						1						
インフルエンザ	124	15		16	1	13	4	17	33		4	8	13	
眼科	流行性角結膜炎	17											17	
基幹	無菌性髄膜炎	58	9			5		5	30	1	2		6	
合計		214	31	0	16	9	13	4	26	64	1	6	8	36

## 2 2018年(平成30年)細菌等検査状況

### 二類感染症

#### 結核

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数			1										1
検出人数			0										0

### 三類感染症

#### 腸管出血性大腸菌(ベロトキシン産生能検査)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	68	5	25	15	19	64	35	78	208	20	5	1	543
検出人数	0	2	0	0	0	3	1	11	3	0	0	0	20
検出内訳													
EHEC O157(VT2+)		2					1						3
EHEC O157(VT1+VT2+)						3		1	1				5
EHEC O26(VT1+)								8	2				10
EHEC O121(VT2+)								2					2

#### 細菌性赤痢

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数			1						1		7	1	10
検出人数			0						0		0	0	0

#### 腸チフス、パラチフス

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数		2											2
検出人数		0											0

### 四類感染症

#### レジオネラ症(人)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数						1							1
検出人数						0							0

## レジオネラ症（環境等）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査検体数			6		7	10	1		2	5	2		33
検出検体数			2		0	2	0		0	1	0		5
検出数			2			3				1			6
検出内訳													
<i>Legionella pneumophila</i> 血清群1			2			1							3
<i>Legionella pneumophila</i> 血清群5						1							1
<i>Legionella pneumophila</i> 血清群10						1							1
<i>Legionella pneumophila</i> 血清群別不明										1			1

## 3 2018年(平成30年)ウイルス等検査状況（検査定点疾患を含む）

## 四類感染症

## E型肝炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数			1	1	1	1	1				1		6
検出人数			1	1	1	1	1				1		6
検出数			1	1	1	1	1				1		6
検出内訳													
E型肝炎ウイルス			1										1
E型肝炎ウイルス3型				1	1	1	1				1		5

## A型肝炎（人）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数					2	1	1	1	1	1	1	1	9
検出人数					2	1	1	1	1	1	1	1	9
検出数					2	1	1	1	1	1	1	1	9
検出内訳													
A型肝炎ウイルス I A					2	1	1	1	1	1	1	1	9

## 重症熱性血小板減少症候群（SFTS）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数												1	1
検出人数												0	0

## つつが虫病

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	1			1						1	2		5
検出人数	1			0						0	1		2
検出数	2										1		3
検出内訳													
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型	1												1
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki型											1		1
EBウイルス	1												1

## ジカウイルス感染症、チクングニア熱、デング熱

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	1		1	1				1		2			6
検出人数	0		0	0				1		1			2
検出数								1		1			2
検出内訳													
デングウイルス2型								1					1
デングウイルス3型										1			1

## 日本紅斑熱

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数					2			1					3
検出人数					0			0					0

## 五類感染症（全数）

### 急性弛緩性麻痺

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数				2			2			1	2		7
検出人数				0			2			0	2		4
検出数							2				3		5
検出内訳													
エンテロウイルスD68型											1		1
EBウイルス											1		1
サイトメガロウイルス							1						1
ヒトヘルペスウイルス6型							1				1		2

### 急性脳炎・急性脳症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	17	6	5	5	3	4	5	6	6	6	5	3	71
検出人数	10	4	2	2	0	2	2	3	5	3	5	2	40
検出数	10	5	3	3		4	2	5	8	5	9	6	60
検出内訳													
エコーウイルス11型											1	1	2
コクサッキーウイルスA2型										1			1
コクサッキーウイルスB4型	1					1		1			1		4
エンテロウイルス属（型別不能）			1										1
ヒトパレコウイルス1型									2				2
ヒトパレコウイルス											1		1
単純ヘルペスウイルス1型									1				1
水痘・帯状疱疹ウイルス									1				1
EBウイルス								1			1		2
サイトメガロウイルス									1				1
ヒトヘルペスウイルス6型	1	2	1	1		1		1	2	2	2	1	14
ヒトヘルペスウイルス7型										1	1	1	3
アデノウイルス								1			2	1	4
インフルエンザAH1pdm09	2												2
インフルエンザAH3	4						1						5
インフルエンザB（Yamagata系統）	2	2											4
RSウイルス								1	1	1			3
ライノウイルス				1								1	2
ヒトボカウイルス		1		1									2
ヒトメタニューモウイルス												1	1
サポウイルス						1	1						2
アストロウイルス						1							1
A群ロタウイルス			1										1

### 風しん

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	2	1		1	1	1	1	4	34	18	18	26	107
検出人数	0	0		0	0	0	0	3	20	9	4	21	57
検出数								3	23	10	4	21	61
検出内訳													
風しんウイルス1E型								3	15	3	2	20	43
ヒトヘルペスウイルス6型									2	2			4
ヒトヘルペスウイルス7型									1				1
エンテロウイルス属									2	5	1		8
パルボウイルスB19									3		1	1	5

### 麻疹

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数		7	5	22	35	9	4	4	3	3	2		94
検出人数		2	2	3	10	1	3	2	2	0	0		25
検出数		2	2	4	11	1	4	3	2				29
検出内訳													
麻疹ウイルスD8型				1									1
麻疹ウイルスB3型		2											2
麻疹ウイルスA型（ワクチン株）			1	1	2								4
風しんウイルス1E型								1	1				2
デングウイルス1型					1								1
エンテロウイルス属							1	1					2
ヒトヘルペスウイルス6型			1	2	7	1	3	1	1				16
ヒトヘルペスウイルス7型					1								1

## 五類感染症（定点）

### RSウイルス感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	1			1									2
検出人数	1			1									2
検出数	1			1									2
検出内訳													
RSウイルス	1			1									2

### 咽頭結膜熱

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数				1		2							3
検出人数				1		2							3
検出数				1		2							3
検出内訳													
アデノウイルス1型						1							1
アデノウイルス2型						1							1
アデノウイルス3型				1									1

### 感染性胃腸炎等（ロタウイルス胃腸を含む）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数				2									2
検出人数				0									0

### 手足口病

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数				2	1								3
検出人数				0	1								1
検出数					2								2
検出内訳													
ライノウイルス					1								1
ヒトボカウイルス					1								1

### 伝染性紅斑

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数				1		1							2
検出人数				0		1							1
検出数						1							1
検出内訳													
パルボウイルスB19						1							1

### 突発性発しん

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数		1											1
検出人数		1											1
検出数		1											1
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型		1											1

### ヘルパンギーナ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数							1						1
検出人数							1						1
検出数							1						1
検出内訳													
コクサッキーウイルスA4型							1						1

### 流行性耳下腺炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数					1								1
検出人数					0								0

インフルエンザ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	54	38	14	3	1				1	2	3	8	124
検出人数	54	38	14	3	1				1	2	3	8	124
検出数	54	39	14	3	1				1	2	3	8	125
検出内訳													
インフルエンザAH1pdm09	9	1							1	1	3	5	20
インフルエンザAH3	15	7	7	3	1					1		3	37
インフルエンザB (Yamagata系統)	30	31	7										68

流行性角結膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数								2	7	5	3		17
検出人数								1	7	5	2		15
検出数								1	7	5	2		15
検出内訳													
アデノウイルス54型									7	5	2		14
アデノウイルス (型別不能)								1					1

無菌性髄膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	4	3	4	6	3	3	7	4	10	6	3	5	58
検出人数	2	0	1	1	1	1	2	1	8	4	1	2	24
検出数	2		1	1	1	1	2	1	9	6	1	2	27
検出内訳													
エコーウイルス9型									1				1
エコーウイルス11型												2	2
エコーウイルス25型										1			1
コクサッキーウイルスA2型										2			2
コクサッキーウイルスA4型									1				1
コクサッキーウイルスA9型	1										1		2
コクサッキーウイルスB2型				1		1		1					3
コクサッキーウイルスB4型									3				3
コクサッキーウイルスB5型									2				2
ヒトパレコウイルス										1			1
単純ヘルペスウイルス2型					1								1
水痘・帯状疱疹ウイルス	1						1		1				3
ヒトヘルペスウイルス6型							1		1				2
ヒトヘルペスウイルス7型										1			1
ライノウイルス			1										1
サポウイルス										1			1

その他 (急性呼吸器感染症等)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	2	8	3	7	4	4	2	3	3	6	7	7	56
検出人数	1	5	0	1	3	1	2	1	0	3	4	6	27
検出数	1	7		2	4	1	3	2		3	4	11	38
検出内訳													
EBウイルス												1	1
サイトメガロウイルス		1										2	3
ヒトヘルペスウイルス6型		1			1			1				2	5
エンテロウイルスD68型											1		1
コクサッキーウイルスB1型							1						1
エンテロウイルス属										1		2	3
ヒトパレコウイルス		1											1
アデノウイルス				1								2	3
RSウイルス										1		1	2
ライノウイルス		2			2	1				1	2	1	9
ヒトボカウイルス		1		1			1	1					4
インフルエンザAH1pdm09	1										1		2
インフルエンザAH3		1											1
インフルエンザB (Yamagata系統)		1											1
パラインフルエンザウイルス1型					1								1
ヒトメタニューモウイルス							1						1

## 集団発生

### 感染性胃腸炎等

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	16	19	19	12	16	31	10	4		6	12	43	188
検出人数	16	15	18	11	14	30	9	4		6	12	40	175
検出数	16	20	18	11	17	30	9	4		6	12	42	185
検出内訳													
ノロウイルスG I					3						7		10
ノロウイルスG II	16	11	9	2	11	22	3	3		5	5	36	123
サポウイルス		5	6	5	3	2	6	1		1		1	30
A群ロタウイルス			3	4									7
アストロウイルス												3	3
アデノウイルス		4										2	6
アデノウイルス2型						1							1
アデノウイルス41型						5							5

### インフルエンザ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	8					3	5		8		15	18	57
検出人数	7					2	4		6		12	13	44
検出数	7					2	4		6		12	13	44
検出内訳													
インフルエンザAH1pdm09						2	4		6		7	13	32
インフルエンザAH3	7										5		12

### 呼吸器感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	6				15	14	12		5		3		55
検出人数	0				15	10	10		4		3		42
検出数					16	12	10		4		3		45
検出内訳													
ライノウイルス						5			4				9
ヒトボカウイルス					3								3
ヒトメタニューモウイルス					13	6	2				3		24
パラインフルエンザウイルス3型							8						8
ヒトコロナウイルス (OC43)						1							1