

## 1 令和2年(2020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										
			中央	ひたちなか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市	
小児科	RSウイルス感染症	2						2					
	手足口病	1									1		
	突発性発しん	2			1						1		
小児科	インフルエンザ	33	2	4	2	1	5	10	2	2	3	2	
基幹	感染性胃腸炎 (ロタウイルスに限)	1								1			
	無菌性髄膜炎	31		4	1		1	17		1	6	1	
	その他	14			3		1		2		0	8	
合計		84	2	8	7	1	7	29	4	4	11	11	

## 2 令和2年(2020年)細菌検査状況

### 三類感染症

#### 腸管出血性大腸菌

	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	35	2	4	6	20	54	77	56	120	21	24	10	429
検出人数							3		5		1		9
検出数							3		5		1		9
検出内訳													
EHEC O157(VT2)											1		1
EHEC O157(VT1, VT2)							2		3				5
EHEC O26(VT2)									2				2
EHEC O103(VT1)							1						1

#### 腸管出血性大腸菌(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						8		7	1				16
検出検体数													0

#### 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					12	30							42
検出人数					5								5

#### 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				4					1	3			8
検出人数													0

### 四類感染症

#### レジオネラ症

	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										2			2
検出人数										1			1
検出数										1			1
検出内訳													
Legionella pneumophila 血清群1										1			1

#### 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	1	2			5	7	4	3	5				27
検出検体数						4	4						8
検出数						4	4						8
検出内訳													
Legionella pneumophila 血清群3						4	4						8

## 五類感染症（全数）

カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症

	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	3	2	3	1	1	5	4	5	5	5	7	4	45
検出人数													0

## 3 令和2年(2020年)ウイルス・リケッチア検査状況（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	2	1	2		1	1							7
検出人数	2		1		1	1							5
検出数	2		1		1	1							5
検出内訳													
E型肝炎ウイルス3型	2		1		1								4
E型肝炎ウイルス(型別不能)						1							1

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										2			2
検出人数													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	3							2	1	1	2	1	10
検出人数	1										2	1	4
検出数	1										2	1	4
検出内訳													
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型	1											1	2
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kuroki型											1		1
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki型											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
検出人数													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	1							1					2
検出人数													0

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	10	7	8	4	3	4	6	2	4	3	2	2	55
検出人数	4	6	2	2		1	3		1	2		1	22
検出数	4	6	2	2		1	3		1	2		2	23
検出内訳													
単純ヘルペスウイルス1型		1							1				2
ムンプスウイルス				1									1
EBウイルス		1											1
ヒトヘルペスウイルス6型		2	1	1		1	3			1		1	10
ヒトヘルペスウイルス7型										1			1
インフルエンザA/H1pdm09	2												2
ヒトポカウイルス		1											1
ヒトメタニューモウイルス	1												1
ヒトコロナウイルス(HKU1)	1		1										2
ノロウイルスGII		1											1
アデノウイルス												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		1	1			1		1	2				6
検出人数		1											1
検出数		1											1
検出内訳													
風しんウイルス1E型		1											1

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	1	3	3	1		1	3	2		1	1	1	17
検出人数			1			1						1	3
検出数			1			1						1	3
検出内訳													
麻疹ウイルスA型（ワクチン株）						1							1
水痘・帯状疱疹ウイルス			1										1
ヒトヘルペスウイルス7型												1	1

指定感染症

新型コロナウイルス感染症

	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	9	209	918	2,736	1,123	561	1,706	2,823	1,346	1,265	2,727	1,758	17,181
検出人数	2	3	24	120		2	46	79	39	32	173	132	652
検出数	2	3	24	120		2	46	79	39	32	173	132	652
検出内訳													
新型コロナウイルス(SARS-CoV2)			24	120		2	46	79	39	32	173	132	647
インフルエンザA/H1pdm09		2											2
インフルエンザB (Victoria系統)	2	1											3

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
検出数	2												2
検出内訳													
ヒトボカウイルス	1												1
ヒトコロナウイルス(OC43)	1												1

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							1						1
検出人数							1						1
検出数							2						2
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型							1						1
ヒトヘルペスウイルス7型							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					2
検出人数	1							1					2
検出数	2							1					3
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型	1							1					2
エンテロウイルス属（型別不能）	1												1

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	27	6											33
検出人数	23	6											29
検出数	23	6											29
検出内訳													
インフルエンザA/H1pdm09	23	5											28
インフルエンザB (Victoria系統)		1											1

感染性胃腸炎（ロタウイルスに限る。）

	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													
A群ロタウイルス											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	3	5	3		4	3	4	1	3	2		3	31
検出人数		1			1	1	1					2	6
検出数		1			1	1	2					2	7
検出内訳													
単純ヘルペスウイルス1型												1	1
EBウイルス												1	1
水痘・帯状疱疹ウイルス		1											1
ヒトヘルペスウイルス6型							1						1
ヒトヘルペスウイルス7型					1		1						2
ムンプスウイルス						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	3	2	1		1		1		2	2	2		14
検出人数	2	1					1			1	1		6
検出数	2	1					1			1	1		6
検出内訳													
サイトメガロウイルス										1			1
アデノウイルス（型別不能）							1						1
RSウイルス		1											1
ライノウイルス											1		1
インフルエンザAH1pdm09	2												2

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	72	102	5				17					3	199
検出人数	65	98	5									3	171
検出数	65	98	5									3	171
検出内訳													
ノロウイルスGⅠ	1												1
ノロウイルスGⅡ	64	98	5									3	170

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		5											5
検出人数		5											5
検出数		5											5
検出内訳													
ヒトコロナウイルス（OC43）		5											5