



令和元年6月10日（月） 岐阜県発表資料			
担当課	担当係	担当者	電話番号
農政部	次長	長尾 安博	直通 058-272-1976 FAX 058-278-2680
経口ワクチン対策チーム		河尻 克晴	直通 058-272-8091 FAX 058-278-3533

経口ワクチン散布地域で捕獲された野生いのししの 国によるシーケンスの結果について

第1期第1回目に豚コレラ経口ワクチンを散布した地域で捕獲された野生いのししで、県における遺伝子検査陽性となった個体について、国におけるシーケンス^{*1}により豚コレラ陽性（検査実施17頭中、陽性15頭）が確定しましたので、下記のとおりお知らせします。

この結果にともない、県内で豚コレラ陽性判定となった野生イノシシは、合計560頭（検査実施1,334頭）となりました。

記

1 検査結果（ワクチン由来であったことが確定したもの）

	発見・捕獲場所 （発見・捕獲日、発見者）	個体状況					判定
		発見状態	性別	成子の別	体長	体重	
1	山県市船越地内【くくり罠】 (H31.4.7、猟友会)	調査捕獲 ※2	雌	子	約82cm	約20kg	陰性 確定
2	関市洞戸地内【箱わな】 (H31.4.8、猟友会)	調査捕獲 ※2	雄	子	約80cm	約20kg	陰性 確定

2 検査結果（豚コレラ陽性が確定したもの）

	発見・捕獲場所 （発見・捕獲日、発見者）	個体状況					判定
		発見状態	性別	成子の別	体長	体重	
1	可児市久々利地内【手捕り】 (H31.3.26、猟友会)	有害捕獲	雌	子	約82cm	約20kg	陽性 確定
2	川辺町鹿塩地内【箱わな】 (H31.3.27、猟友会)	有害捕獲	雌	成体	約99cm	約30kg	陽性 確定

3	可児市柿下地内【手捕り】 (H31. 3. 27、住民)	有害捕獲	雄	子	約 80cm	約 20kg	陽性 確定
4	富加町加治田地内【箱わな】 (H31. 3. 29、猟友会)	有害捕獲	雌	子	約 90cm	約 20kg	陽性 確定
5	川辺町上川辺地内【くくり罠】 (H31. 4. 4、猟友会)	有害捕獲	雌	成体	約 102cm	約 30kg	陽性 確定
6	可児市久々利地内【くくり罠】 (H31. 4. 6、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雄	成体	約 101cm	約 45kg	陽性 確定
7	白川町赤河地内【箱わな】 (H31. 4. 7、町職員)	調査捕獲 ※ 2	雌	成体	約 93cm	約 20kg	陽性 確定
8	美濃加茂市伊深町地内【くくり罠】 (H31. 4. 8、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雌	成体	約 102cm	約 30kg	陽性 確定
9	白川町切井地内【箱わな】 (H31. 4. 8、町職員)	調査捕獲 ※ 2	雄	成体	約 103cm	約 30kg	陽性 確定
10	岐阜市安食地内【くくり罠】 (H31. 4. 7、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雌	成体	約 126cm	約 60kg	陽性 確定
11	岐阜市安食地内【くくり罠】 (H31. 4. 8、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雌	成体	約 123cm	約 60kg	陽性 確定
12	関市洞戸地内【箱わな】 (H31. 4. 8、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雄	子	約 81cm	約 20kg	陽性 確定
13	関市神野地内【箱わな】 (H31. 4. 8、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雌	成体	約 118cm	約 60kg	陽性 確定
14	御嵩町前沢地内【箱わな】 (H31. 4. 8、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雄	子	約 88cm	約 20kg	陽性 確定
15	御嵩町中切地内【箱わな】 (H31. 4. 8、猟友会)	調査捕獲 ※ 2	雄	子	約 83cm	約 20kg	陽性 確定

※1 シークエンスは、経口ワクチン散布の初期段階に捕獲されたイノシシについて、ワクチン株により、PCR陽性となる可能性があるため、ワクチン散布後、一定期間内に捕獲されたイノシシについて、PCR陽性の場合、それが野外株由来かワクチン株由来かについて識別するものです。

- ワクチン散布時期 3月24日～3月29日
- 対象期間 ワクチン散布1日目から15日目までの15日間（3月24日～4月8日）
- 対象個体 PCR陽性となった個体の内、捕獲地点から2kmの範囲内に経口ワクチン散布箇所があり、かつイノシシによるワクチンの摂取が確認されたもの
- 実施機関 国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 動物衛生研究部門（茨城県つくば市）

※2 調査捕獲は、県と県猟友会で実施している「野生いのしし調査捕獲」によるものです。

< 参考 >

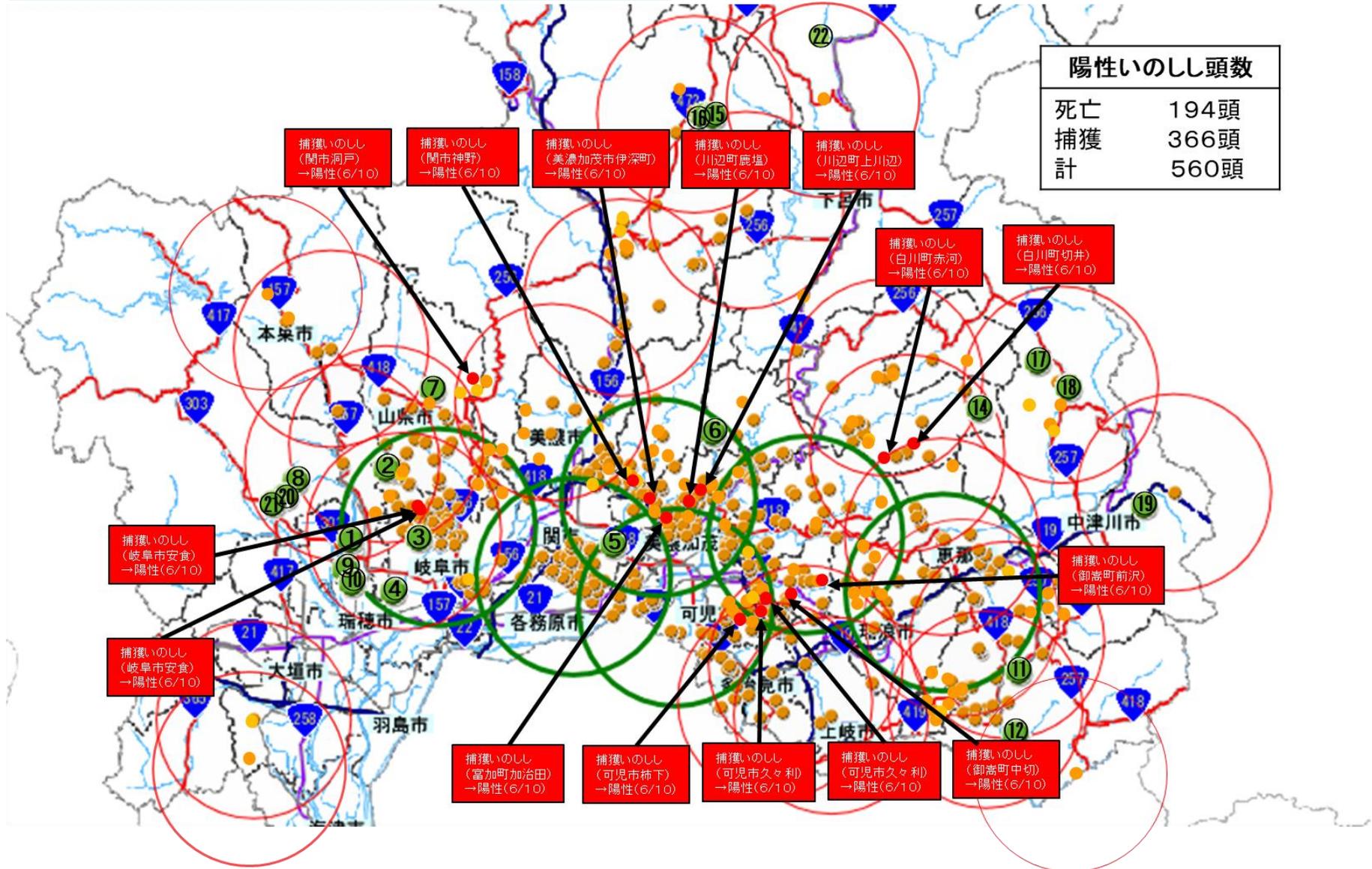
■ 豚コレラ陽性判定となった野生いのしし数

(単位：頭)

市町村名	前回まで	今回	合計
岐阜市	6 5	2	6 7
多治見市	1 7		1 7
関市	6 1	2	6 3
中津川市	9		9
美濃市	1 6		1 6
瑞浪市	2 9		2 9
恵那市	5 2		5 2
美濃加茂市	4 2	1	4 3
土岐市	4		4
各務原市	2 8		2 8
可児市	4 2	3	4 5
山県市	2 8		2 8
本巣市	1 0		1 0
郡上市	2 4		2 4
下呂市	3		3
養老郡養老町	3		3
加茂郡坂祝町	7		7
加茂郡富加町	2	1	3
加茂郡川辺町	2 5	2	2 7
加茂郡七宗町	1 0		1 0
加茂郡八百津町	2 5		2 5
加茂郡白川町	1 8	2	2 0
加茂郡東白川村	4		4
可児郡御嵩町	2 1	2	2 3
計	5 4 5	1 5	5 6 0

野生いのししの調査対象区域 及び区域内の豚の飼養農場

調査対象区域: 各地区陽性個体発生地点の重心から半径10km圏内
調査対象区域に含まれる豚の飼養農場: ①~⑳



捕獲いのしし
(関市洞戸)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(関市神野)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(美濃加茂市伊深町)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(川辺町鹿塩)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(川辺町上川辺)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(白川町赤河)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(白川町切井)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(岐阜市安食)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(岐阜市安食)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(御嵩町前沢)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(富加町加治田)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(可児市柿下)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(可児市久々利)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(可児市久々利)
→陽性(6/10)

捕獲いのしし
(御嵩町中切)
→陽性(6/10)

経口ワクチンのサーベイランス実施状況

サーベイランス期間中の検査結果（H31.4.3～R元.6.5 捕獲・発見分）

区分		PCR（抗原）			ELISA（抗体）			
		検査頭数	陽性	陽性率	検査頭数	陽性	うちPCR(-)	陽性率
ワクチン 散布 地域内	捕獲個体	240	179	75%	239	144	22	60%
	死亡個体	71	63	89%	57	9	0	16%
	計	311	242	78%	296	153	22 (7.4%)	52%
ワクチン 散布 地域外	捕獲個体	52	26	50%	52	24	3	46%
	死亡個体	41	32	78%	39	6	0	15%
	計	93	58	62%	91	30	3 (3.3%)	33%
合計		404	300	74%	387	183	25	47%

※ワクチン散布地域内で捕獲された1期2回目19検体は現在確認検査中のため含まず

（参考）これまでの検査結果（H30.9月～H31.4.2 捕獲・発見分）

区分		PCR（抗原）			ELISA（抗体）			
		検査頭数	陽性	陽性率	検査頭数	陽性	うちPCR(-)	陽性率
合計		916	249	27%	746	61	5 (0.7%)	8%