

# ニホンザル分布と歴史的な変遷について

群馬県環境森林部自然環境課 坂庭浩之

## 1 概要

群馬県におけるニホンザルの生息状況とその変遷について、1923年以降の調査記録から現在までに把握されている情報に基づき明らかにした。その結果、歴史的な分布の変遷を把握する中で、サル群れの分布域に拡大が認められ、より人里近くへとその生息域を広げてきた傾向が明らかとなった。

## 2 分布の変遷

本県におけるサルによる被害発生は、下仁田町、妙義町、松井田町におけるものが最初の報告である。

1969年(昭和44年)の段階ではまだ珍しい状況にあったが、1980年(昭和55年)頃から妙義山麓の妙義町、下仁田町で椎茸などに食害が発生し、1982年(昭和57年)には松井田町にもその範囲を拡大した。松井田町坂本地区で水稻に食害の被害が生じ、また群の拡大に伴い、農業被害の発生エリアも拡大し、1986年(昭和61年)には、松井田町水谷、入山、明賀、中木周辺に集中的に発生し、春季のシイタケ、秋季のクリなどが被害の発生するなど範囲が拡大した。

また、1984年(昭和59年)に入って勢多郡東村でも被害が発生し始め、年ごとの被害範囲と被害量が増加し、その対策のため野猿有害鳥獣対策協議会が1982年(昭和57年)に設立された。

群馬県内におけるニホンザルの分布状況は1970年代に常田らにより調査が行われた(図1)。その後の1989年(平成元年)、1999年(平成11年)、2007年(平成19年)の全県生息状況調査のサルの分布状況を比較すると、多くの地域でニホンザルの分布域は拡大傾向にあった(図2、図3、図4)。1989年(平成元年)の全県生息状況調査において(図2)、サルの群が生息するとされたのは、上野村、下仁田町、妙義町、松井田町、倉淵村、六合村、中之条町、新治村、水上町、勢多群東村、黒保根村の11市町村であった。

1999年(平成11年)の全県生息状況調査では(図3)先の調査より生息地点が増加し、新たに嬭恋村、長野原、吾妻町、月夜野町、沼田市、川場村、利根村、片品村、桐生市にも生息地点が増加した。

2007年(平成19年)の同調査においては(図4)、新たに、中里村、草津町、大間々町、新里村にかかるメッシュに群の生息があった。また、既存に生息していた市町村内でもその生息分布域が拡大する傾向であった。

農業被害の発生状況においても、年々被害発生市町村が拡大しており生息メッシュの増加に呼応する被害発生市町村が増加した(表1)。

また、捕獲状況についても被害発生市町村に呼応するように増加しており、生息メッシュの増加と相関し捕獲頭数が増加することがあきらかとなっている(表2)。

## 3 考察

群馬県内のニホンザルの分布域は拡大傾向が続いており、継続的なモニタリングと適切な対策が急務となっている。捕獲のみでは被害対策にならない現状から、ニホンザルの動向を把握しながら、地域に合わせた取り組みが必要となっている。

また、松井田町坂本地区において、2003年(平成15年)頃や2008年(平成20年)12月にもタイワンザルの目撃があることから、外来種の侵入による遺伝的多様性が危惧される地域も存在していることから、全県的なモニタリングを継続する必要がある。

表1

市町村名	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	
上野村																									
神流町																									
南牧村																									
下仁田町																									
富岡市																									
妙義町																									
松井田町																									
倉淵村																									
嬭恋村																									
六合村																									
長野原町																									
中之条町																									
東吾妻町																									
吾妻町																									
水上町																									
月夜野町																									
新治村																									
沼田市																									
川場村																									
利根村																									
片品村																									
(勢)東村																									
黒保根村																									
大間々町																									
桐生市																									

※ S59～S63については被害発生市町村全ての把握ができない。

被害発生報告  
確認年

図1

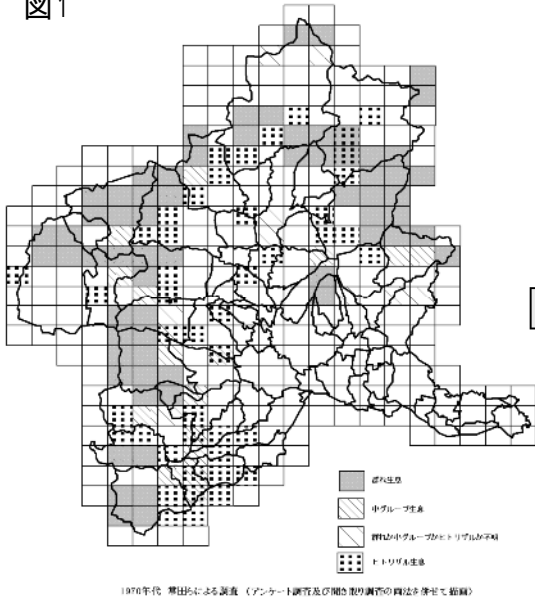


図2

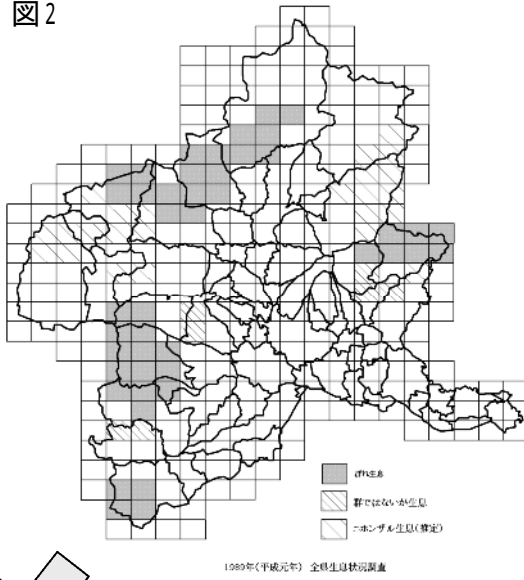


図3

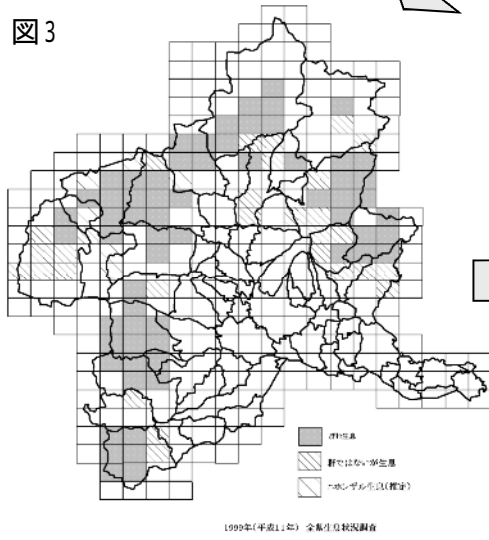


図4

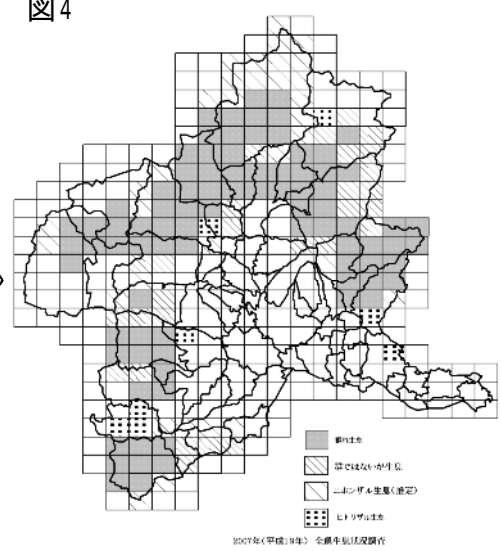


表2

