

第二種特定鳥獣管理計画（第4期カモシカ保護管理）の概要

長野県鳥獣対策・ジビエ振興室

1 計画の目的

特定鳥獣管理計画（カモシカ保護管理）（以下「特定計画」という。）の目的は、科学的・計画的な保護管理により、カモシカの地域個体群を安定的に維持しつつ、農林業被害等の軽減を図ることとする。

2 計画の期間

平成27年8月1日から平成32年3月31日まで

3 対象地域

長野県全域（7地域個体群）

（北アルプス、長野北部、越後・日光・三国、関東山地、八ヶ岳、南アルプス、中央アルプス）

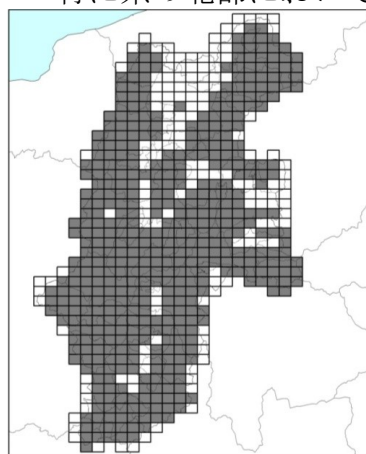
4 カモシカの現状

(1) 生息状況

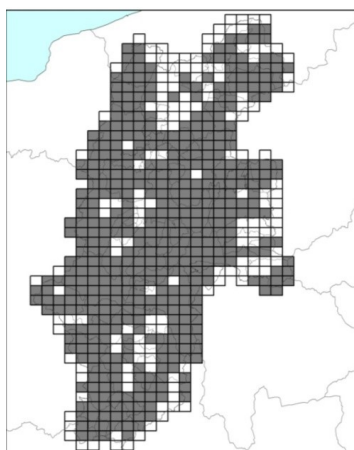
ア 生息分布

平成26年の生息面積は、平成21年に比較して増加している。

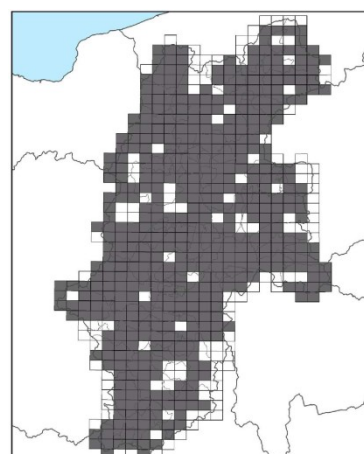
特に県の北部において生息の拡大がみられる。



平成12年度



平成21年度



平成26年度

イ 生息密度

1平方kmの調査地点44箇所について、個体数を調査し、地域個体群別に平均値を求めた。各地域個体群とも前回調査よりも低下している。

餌が競合するニホンジカが、高密度で生息する地域及び、分布拡大が見られる地域では、それぞれ影響を見極める必要がある。

地域個体群別生息密度（単位：頭/Km²）

地域 個体群	平成21年(2009年)			平成26年(2014年)		
	生息密度	標準偏差	調査地点数	生息密度	標準偏差	調査地点数
北アルプス	1.11	1.18	15	0.59	1.00	15
長野北部	-	-	-	-	-	-
越後・日光・三国	1.91	1.95	4	0.83	1.11	4
関東山地	0.41	0.88	11	0.23	0.46	4
八ヶ岳	0.49	1.47	9	0.28	0.49	3
南アルプス	0.39	0.72	19	0.25	0.70	8
中央アルプス	2.40	2.37	10	2.22	1.72	10
長野県全域	0.95	1.51	68	0.87	1.67	44

ウ 生息個体数

長野県内のカモシカ推定生息個体数については、地域個体群ごとに生息分布に生息密度を乗じて求めた。

長野県内の推定生息個体数

調査実施年	昭和 52～53	平成 12 年	平成 21 年	平成 26 年度
推定個体数	14,000 頭	9,340±1,630 頭	11,997±3,970 頭	8,248±5,079 頭

5 保護管理の方法

(1) 捕獲以外の被害防除対策

カモシカは種指定の国の特別天然記念物であることから、捕獲以外の被害防除を優先するよう努めることとし、県、市町村においては、そのための施策の実行に努める。

(2) 個体数調整による捕獲対策

ア 被害地、あるいは被害を受ける可能性が極めて高い場所を特定し、被害防除を優先して取組んだ上で、なお必要な場合に捕獲を行う。

イ 保護管理の基本方針である「地域個体群を安定的に維持」することを前提条件とし、モニタリングにより確認しつつ行う。

ウ 個体数調整のための地域区分

個体数調整のための地域区分の考え方は下表のとおり。

地域の名称	各地域の位置付け	設定の基準
カモシカ保護地域	三庁合意に基づき設定され、カモシカの捕獲が認められない地域（傷病等で保護する場合がある）	三庁合意に基づくカモシカ保護地域
防御地域	地域個体群の安定的な維持のため保護を主体としつつ、被害防除対策に取り組む地域。	鳥獣保護区特別保護地区、国立・国定公園の特別保護地区及び中央アルプス県立自然公園の駒ヶ岳特別地域
管理地域	カモシカ保護地域及び防御地域以外の地域であって、農林業被害防除のため、捕獲実施団地を設定して必要最小限の個体数調整が実施可能な地域	カモシカ保護地域及び防御地域以外の地域

(3) 年次計画における捕獲計画の策定手順

ア 保護地域以外で、被害が発生している地域を明確にする。

イ 被害位置や捕獲以外の対策等の情報を図化する。

ウ サンプル調査等により被害状況を把握する。

エ 50～100ha 程度の区域（捕獲実施団地）を設定する。

オ 捕獲実施団地では、原則として1～4頭の間で捕獲数を設定する

カ 年度毎の捕獲計画は、特定鳥獣等保護管理検討委員会で検討したうえで決定する。

6 モニタリングの実施

科学的・計画的な保護管理を進めるため、県と捕獲実施市町村は協力してモニタリングを行うこととする。

- ・長期モニタリング（5年に1回）……分布状況調査、生息密度調査、その他
- ・短期モニタリング（毎年）……被害状況調査、捕獲個体調査（年齢、妊娠状況等）

7 特定計画の実施体制

効果的な保護管理施策を実施するにあたっては、県、市町村、農林業団体、集落住民等の関係者が協働で取り組む。