令和6年度 名古屋市第二種特定鳥獣管理計画 (ニホンジカ) 実施計画

この計画は、愛知県が令和3年度に策定した第二種特定鳥獣管理計画(ニホンジカ管理)(以下「特定計画」という。)の実施計画として策定するものである。

1 管理すべき鳥獣の種類

ニホンジカ (Cervus Nippon)

2 計画の期間

令和6年4月1日から令和7年3月31日まで

3 管理すべき区域

特定計画に基づき管理すべき対象区域は、名古屋市内全域とする。

4 現状

(1) 生息環境と土地の利用状況

ニホンジカの生息地の大部分は森林であるため、市内の森林の内訳を表1に 示す。

本市の地域森林計画対象森林面積は906haであり、瀬戸市、尾張旭市と隣接する北東部地域が主な森林地帯である。北東部地域は、果樹の栽培が盛んな地域であるので、ニホンジカの生息数が増えた場合は果樹被害を受けやすいと考えられる。

表 1 林種別森林(民有林)等面積

面積: ha 割合:%

計画区域		4/\\ * F	立木地						竹林		無立木地			
		総数	針葉樹		広葉樹		人工林		天然林		17 44		無立不地	
名古屋市	民有林	906	566	62. 5	254	28. 0	330	36. 4	490	54. 1	47	5. 2	39	4. 3

出典:「2021年度愛知県林業統計書」

(2) 生息状況

特定計画によると、愛知県内の令和2年度のニホンジカの分布域は、図1のとおり。名古屋市では、北東部東谷山付近の瀬戸市、尾張旭市との隣接部において分布が確認されている。

また、愛知県内の令和3年度末における生息数は22,034頭(中央値)である。名古屋市における正確な生息数は不明であるが、図2の生息密度分布図によると、北東部でわずかに生息している程度である。住民からの通報等はなく、市街地付近では目撃はされておらず、森林内での猟友会による目撃情報に留まっている。

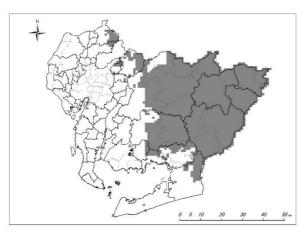


図1 愛知県における分布域 (R2 年度)

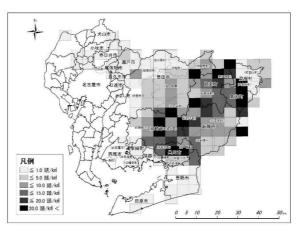


図2 愛知県におけるメッシュ別 生息密度 (R3 年度)

(3)被害の状況

名古屋市内ではニホンジカによる被害は確認されていない。

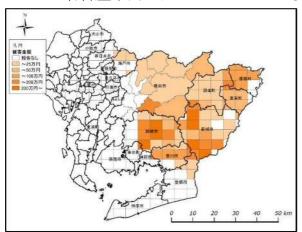


図3 愛知県における農業 被害額 (R3 年度)

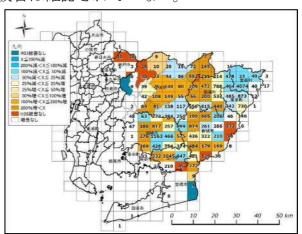


図4 愛知県における農業被 害額の変化 (H28→R3 年度)

(4)対策の実施状況と評価

ア 捕獲に係る対策

愛知県内における令和3年度の捕獲分布図は図5のとおり。 また、令和1年度から令和4年度まで名古屋市内ではニホンジカの捕獲 実績はなく、令和5年度の捕獲見込もない。

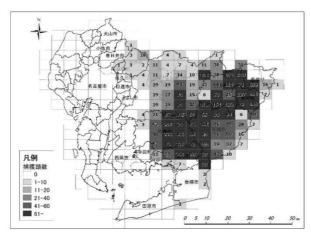


図5 愛知県における捕獲分布図 (R3年度)

イ 被害防除に係る対策

名古屋市では被害防除対策を実施していない。

ウ 生息環境管理に係る対策

名古屋市では被害防除対策を実施していない。

5 評価

ニホンジカによるものと思われる被害は現在確認されていないため、計画的な対策は実施していない。引き続き情報収集に努める。

表2 名古屋市における被害動向と対策の評価

		捕獲対策		被害防除対策				
	被害動向	銃	罠	防護ネット	防護柵	電気柵	その他 (内容)	
名古屋市	被害なし	_						

	生息環境管理対策							
	藪の刈り払い	未回収農作物の回収	その他(内容)					
名古屋市			_					

※ 評価は「 \bigcirc =非常に効果がある」「 \bigcirc =効果がある」「 \triangle =あまり効果がない」「 \times =効果がない」の4段階で評価する。なお、対策を実施していない場合は「-」を記載する。

6 管理の目標

(1) エリア区分

愛知県では、環境省のガイドラインに示された類型区分の考え方を参考に、 ニホンジカの分布、生息動向、各種被害の状況等に基づき5つ(IからV)に類 型区分を行い、対象区域の市町村を3種類のエリアに区分している。

名古屋市は、類型Iに該当する。



図6 対象区域及び類型区分

表3 生息状況の類型区分とそれぞれの目指すべき状態及び留意すべき点

類型	分布状況	生息状況	被害状況等	月指すべき状態及び留意すべき点
I	・長らくニ ホンジカでしてが 分かった地 域	・分布は確認されているが 定着は確認されていない。 (メスが確認されていない)	生態系影響が顕在化していない。	・モニタリングを行い、 Π への移行の兆しを速やかに把握できるようにし、捕獲体制を整備する。 ・移行が確認された場合はメスを含む捕獲を実施し、 $I \sim \Pi$ の状態維持を目指す。
п			生態系影響が顕在化してい ないか、局所的である。	・十分なメス捕獲を実施する等、適切な順応的な管理を行い、IIからIIIへの進行を抑制し、個体群の安定的維持に努める。 ・IIからIIIへの移行の兆しを速やかに把握できるようにし、移行が確認された場合は個体群変動予測に基づき相獲数が過少とならないよう不確実性に配慮した目標を設定し、IIへの状態回復を示す段階であるため、迅速な対応が必要である。
Ш	・従来から ニホンジカ が分布して いる地域	・個体数管理により個体数 が減少傾向に至っていない。(3~5年程度の期間 の傾向で判断)	なければ、被害が恒常的に 発生。 ・自然植生の衰退が進む。	・ⅢからIVへの移行を見誤って再びⅢの 状況に至ってしまうことは問題解決をさ らに難しくしてしまうために避けなけれ ばならないことから、捕獲に当たって は、個体群変動予測に基づく捕獲数より 多い日標を設定する。
IV		・個体数管理により個体数 が減少傾向に向い始めて間 もない。 (3~5年程度の 期間の傾向で判断)	なければ、被害が恒常的に 発生。 ・自然植生の衰退が進行し	・前獲に当たっては、個体群変動予測に基づく前獲数より多い目標を設定し、IV からVへの移行を見誤って再びIIIの状況に至ってしまうことは問題解決をさらに難しくしてしまうために避けなければならない。
V		・長期(10年以上)にわたって継続的な個体数の減少傾向が確認され、目標生息密度に近い状態が続く。	発生。 ・自然植生の衰退が進行し	・捕獲に当たっては、個体群変動予測に 基づく捕獲数より多い目標を設定し、V から長期的な目標状態への移行を見誤っ て再びⅢの状況に至ってしまうことは問 題解決をさらに難しくしてしまうために 避けなければならない。

出典:環境省「第二種特定鳥獣管理計画作成のためのガイドライン (ニホンジカ編・2021 (令和3) 年)」

(2)目標

愛知県では、特定計画において目標を以下のとおり掲げている。

目標	指標				
生息数の減少	推定生息数→10,000 頭に減少させる				
生息密度の低減	生息密度5頭/km²以上のメッシュ数				
生心在及少似做	→3割減少させる(2020年度比)				
分布の拡大防止及び縮減	_				
農林業被害の未然防止又は減少	農業被害額、林業実損被害面積				
長州未被古の木杰的正文は減少	市町村被害防止計画の達成状況				
生態系被害の未然防止又は減少	_				

名古屋市は、類型 I に該当するため、ニホンジカの定着防止を図り、人とニホンジカとの適切な関係を構築することを目標とする。

(2) 目標を達成するための施策の基本的考え方

市町村実施計画は単年度の計画であるが、順応的管理の考え方を踏まえ、施策の実施状況及び効果を随時確認・評価しつつ、必要に応じて計画の変更等を行う。次年度の計画については、当年度の計画の評価を踏まえて、施策や目標の設定を行うものとする。

7 数の調整に関する事項

(1) 前提

愛知県では、県内全体で毎年度6,000頭以上捕獲することとしている。

(2)捕獲計画

名古屋市は類型 I であり、ニホンジカの定着は確認されていないので、捕獲は実施しない。

表 4 名古屋市における令和 6 年度の捕獲計画 (案)

	捕獲	手法別	雌宏	隹別	△卦	
	銃	罠	雄	雌	台計	
名古屋市	0	0	0	0	0	

(3) 計画を達成するために実施する対策

捕獲を実施しないため対策は実施しない。

(4) メスジカの捕獲促進

従来、確認が容易であることや捕獲実施者の狩猟の習慣などから、オスジカのほうが捕獲されやすい状況にある。一夫多妻制のニホンジカでは、繁殖率を低下させるため、いかにメスジカに高い捕獲圧をかけるかが重要になる。このため、本計画では捕獲の予定はないものの、今後個体数調整の目的で捕獲を行うにあたっては、捕獲従事者への呼びかけを行うことにより、メスジカの捕獲を促進する。なお、オスジカについても捕獲の機会損失がないようにする。

8 被害防除対策に関する事項

実施計画

市内でニホンジカによるものと思われる被害は確認されていないため、被害 防除対策の実施計画は作成しない。

9 生息環境管理に関する事項

実施計画

市内のニホンジカの出没情報は極めて少ないため、実施計画は作成しないが、環境管理として草刈りを地域の状況に応じて行っていく。

10 その他の管理のために必要な事項

(1) 実施計画の実施体制

ア実施計画の作成

定着が確認された場合、特定計画に基づき、捕獲対策、被害防除対策、 生息環境管理対策に係る内容(実績及び計画を含む)を記載した実施計画 を作成する。計画の作成にあたっては、毎年度、生息・被害の状況、被害 防除対策の実施状況の効果等の情報を収集・把握したうえで、これまでの 施策の評価を行う。

また、実施計画においては県が提供する生息数の指標となる資料等を基 に、農林業被害の状況を踏まえて、高い捕獲圧をかけることを前提に捕獲目 標数を設定する。

なお、実施計画の内容は、鳥獣被害防止特措法に基づく被害防止計画が存在する場合は、整合を図るものとする。

イ 実施計画の運用

名古屋市においては現状、実施計画は作成していないが、情報収集に努め、捕獲従事者、地域住民等との連携を密にし、地域ぐるみでいつでも対策を実施できるようサポートする。また、捕獲状況、被害状況及び出没状況等の情報を常時把握し、捕獲時期及び捕獲場所を記載した捕獲マップを作成する等、実態の把握に努める。

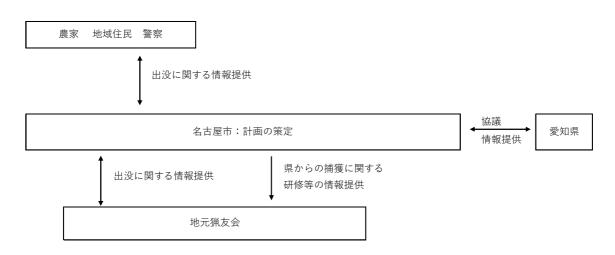


図7 実施体制図

(2) 市街地出没への対応

名古屋市においては市街地への出没は確認されていない。

ア 出没を防止するための対応

現状は森林での出没もほとんどないが、目撃情報が増え、市街地への出没の可能性が高まった場合、誘引を防止するため、山際や河川敷での藪の刈り払い等による侵入経路の遮断、餌付けの防止、生ごみ、放置果樹、放置農作物等の誘引物の除去などの対策を検討して実施に努める。また、地域住民に対しては、市街地出没を防止するための知識の普及啓発に努める。

イ 出没した時の対応

突発的な出没には、出没地点等の情報を収集し、必要に応じて地域住民への注意喚起を実施する。また、当該個体が本来の生息地に自発的に戻っていくように、移動経路の遮断も検討する。なお、市街地の環境や人に慣れた個体が出没する場合は、捕獲による除去を検討する。捕獲にあたっては、地元警察、市町村等により地域住民の安全を確保した上で実施する。また、出没に対して迅速に対応するため、事前に警察等の関係機関や、狩猟者団体等による体制の整備に努めるとともに、地域住民に対して市街地出没に係る情報提供を促し、事故等を防止するための知識の普及啓発に努める。

なお、出没が続く場合は、市街地周辺の生息地とみられる場所における捕獲の実施も検討する。

(3) 錯誤捕獲の防止に係る対応

箱わなやくくりわなといったわなによる捕獲の場合、捕獲対象ではない鳥獣が錯誤捕獲される可能性がある。錯誤捕獲された鳥獣に関しては、原則その場での放獣で対応する。県及び市町村は、錯誤捕獲の発生時に備え、狩猟者や捕獲従事者に対し、危機管理に関する知識・技術の普及を行う。

また、ニホンジカのわな捕獲の場合、名古屋市では放獣時に人身被害の可能性があるカモシカが錯誤捕獲される可能性がある。わなによる捕獲を実施する場合は、錯誤捕獲が起こらないよう、自動撮影カメラ等による事前調査を行い、わなを設置する場所、わなの種類、誘引餌等に配慮する必要がある。

県及び市町村は錯誤捕獲された場合に備え、狩猟者団体、警察と連携した連絡、対応体制の整備に努めるものとする。

なお、ニホンジカの捕獲場所でイノシシの生息数の減少を目的とした捕獲等の措置を講じている場合、錯誤捕獲されたイノシシの放獣は適切ではないことから、イノシシが捕獲される可能性がある場合には、あらかじめ捕獲許可申請を行うよう指導し、適切に対応する。

(4) 感染症への対応等及び安全対策に関する配慮

ア 感染症への対策

ニホンジカの捕獲はイノシシの捕獲と同時に行う場合があるため、豚熱ウイルスの拡散リスクを十分認識し、豚熱ウイルスのまん延を防止するために防疫措置を実施する必要がある。

また、ニホンジカが関係する人獣共通感染症のうち、捕獲作業等によるニホンジカの接触で注意すべき感染症として SFTS (重症熱性血小板減少症候群)等のダニ媒体の感染症、また、糞尿・血液・乳汁等との直接接触による感染症として Q 熱、加熱していないニホンジカの生肉を食することによる感染症として E 型肺炎等がある。県はこれらの感染症に対しての情報を取りまとめ、捕獲従事者や狩猟者に対して、感染防止のための注意喚起の実施に努める。また、市町村はこれに協力する。

イ 安全対策に関する配慮

ニホンジカの捕獲は、マダニ等による人獣共通感染症や、ヤマビルによる 吸血被害のほか、滑落・転倒や銃器、さらには捕獲された個体(錯誤捕獲を含む)による事故等、様々な危険が伴う作業である。捕獲事業を実施する場合、 名古屋市は、捕獲従事者やその所属団体が取り組む安全対策や緊急時の連絡 体制を把握するとともに、想定される事故や事故発生時の対応等についてあ らかじめ捕獲従事者と共有し、安全面に十分配慮した事業実施に努める。

(5) ジビエの振興等活用策

ニホンジカの捕獲を進める上で、捕獲したニホンジカを地域の食物資源として有効に活用していくことは、生きものの命を大切に活用するということ、さらには、貴重な未利用地域資源を活用した地域振興を図るために大変重要なことである。

名古屋市としてはジビエに関わる取り組みやイベントは実施していないものの、可能な範囲でジビエに関わる情報を市内外へ発信し、自然の恵みとして獣肉の消費拡大に努める。2014(平成26)年12月に定めた「愛知県野生鳥獣肉衛生管理ガイドライン(2023(令和5)年10月10日一部改正)」により、狩猟から処理、食肉としての販売、消費に至るまで、ニホンジカを含めた野生鳥獣肉に起因する衛生上の危害発生の防止を図っていく。