

国指定湯湾岳鳥獣保護区

更新計画書

平成17年11月1日
環 境 省

1 指針

(1) 国指定鳥獣保護区の名称

国指定湯湾岳鳥獣保護区

(2) 国指定鳥獣保護区の区域

鹿児島県大島郡大和村及び同郡宇検村所在国有林奄美大島森林計画区230林班の区域並びに湯湾岳山頂を起点とし、同所から稜線を北進し稜線上の点（北緯28度17分41.7秒、東経129度19分24.8秒）に至り、同所から谷すじを北東に進み名音川右岸との交点に至り、同所から同川右岸を北東に進み大和村の村道大棚名音線との交点に至り、同所から同道路を北東に進み村道福元湯湾線との交点に至り、同所から同道路を南進し大和村旧村道福元湯湾線との交点に至り、同所から同道路を南西に進み村道福元湯湾線との交点に至り、同所から同道路を南進し国有林奄美大島森林計画区230林班と民有地との境界線との交点に至り、同所から同境界線を西進し起点に至る線により囲まれた区域

(3) 国指定鳥獣保護区の存続期間

平成17年11月1日から平成37年10月31日（20年間）

(4) 国指定鳥獣保護区の保護に関する指針

①国指定鳥獣保護区の指定区分

希少鳥獣生息地の保護区

②国指定鳥獣保護区の指定目的

奄美大島は、鹿児島県佐多岬の南方300kmの海上に位置し、南西諸島の中で沖縄島に次いで2番目となる719km²の面積を有する島であり、湯湾岳鳥獣保護区は、同島の最高峰である湯湾岳を中心とした中央山地の標高230mから694mまでの地域に位置している。中央山地にはスダジイ、オキナワウラジロガシ、タブノキ、イスノキ等の常緑広葉樹が優占している。また、同島は、大陸から約100万年から150万年前と古い時期に隔離されたことが知られている。

このような自然環境、地史等を反映して、鳥類では「改訂・日本の絶滅のおそれ

のある野生生物一レッドデータブック一鳥類」（環境省編）に記載された絶滅危惧 I A 類のオオトラツグミ、絶滅危惧 I B 類のアマミヤマシギ及びオーストンオオアカゲラ並びに絶滅危惧 II 類のアマミコゲラ、サンショウウクイ、アカヒゲ及びルリカケスの生息が確認されている。また、哺乳類では、「改訂・日本の絶滅のおそれのある野生生物一レッドデータブック一哺乳類」（環境省編）に記載された絶滅危惧 I A 類のヤンバルホオヒゲコウモリ並びに絶滅危惧 I B 類のアマミノクロウサギ、ケナガネズミ及びリュウキュウテングコウモリの生息が確認されている。

当該区域はこれらの希少種をはじめとした多様な鳥獣類の生息地及び採餌の場として利用されていることから、希少鳥獣生息地の保護区として、鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律第 28 条第 1 項に規定する鳥獣保護区に指定し、希少鳥獣の保護を図るものである。

管理方針

- ・鳥獣のモニタリング調査を通じて、当該区域内の鳥獣の生息状況の把握に努める。
- ・鳥獣の生息へ影響を与える交通事故の発生を防止するため、現場の巡視、関係地方公共団体、関係機関、地域住民等と連携協力した普及啓発活動等に取り組む。

2 更新の理由

アマミノクロウサギ、アマミヤマシギ、オオトラツグミ、オーストンオオアカゲラ、ルリカケス、アカヒゲ（いずれも絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律に基づく国内希少野生動植物種）をはじめとする鳥獣の保護を引き続き図る必要があるため。

3 国指定鳥獣保護区の区域に編入しようとする土地の地目別面積及び水面の面積

総面積 320 ha

内訳

ア 形態別内訳

林野	318ha	
農耕地	2ha	奄美フォレストポリス
水面	—ha	
その他	—ha	

イ 所有者別内訳

国有地	168ha	
国有林	168ha	
林野庁所管	168ha	
文部科学省所管	—ha	
国有林以外の国有地	—ha	
地方公共団体有地	53ha	
都道府県有地		
市町村有地	53ha	
私有地	99ha	
制限林	—ha	
普通林	99ha	
その他	—ha	
公有水面	—ha	
奄美フォレストポリス		
保安林	146ha	
砂防指定地	—ha	
その他	22ha	
制限林	—ha	
その他	—ha	
制限林	17ha	大和村有林・保安林
その他	36ha	大和村有林
名音部落有林	97ha	
名音小中学校有林	1ha	
個人有林	1ha	

ウ 他の法令（条例を含む）による規制区域

自然環境保全法による地域 — ha

自然公園法による地域 103ha … 奄美群島国定公園特別保護地区

文化財保護法による地域 103ha … 史跡名勝天然記念物（神屋・湯湾岳）

森林法による地域 163ha … 水源涵養保安林

砂防法による地域 — ha

4 指定する区域における鳥獣の生息状況

（1）当該区域の概要

ア 国指定鳥獣保護区の位置

当該区域は、鹿児島県奄美大島の大島郡大和村、宇検村境に位置する湯湾岳から北東の小川岳方向及び北西の大和村字志戸勘方向に延びる尾根を中心とした320haの区域である。

イ 地形、地質等

当該区域は、湯湾岳（694m）を中心とした山地帯に位置しており、地形は非常に急峻である。標高300～450mの中央山地の山腹及び山頂部分は比較的平坦な地形を呈しており、湯湾岳はこれらの浸食小起状面上に残丘状に突出した部分である。

地質は、珪質頁岩、砂岩、チャート、塩基性岩等で構成される中生代の湯湾層で、奄美大島では最も古い地層である。湯湾層は、海底火山から噴出した火山礫や深海底に堆積したプランクトン化石で構成されるチャートが大陸付近に位置していた1億500万年前に、大陸から運ばれてきた砂岩や泥岩と衝突して形成された。

ウ 植物相の概要

当該区域は、標高230mから600mはスタジイ、オキナワウラジロガシ、アマミアラカシ、イジュ、タブノキ、イスノキ等が優占する亜熱帯常緑広葉樹林であるが、標高600m以上の湯湾岳山頂部付近は暖温帯気候で、ヒメカラカラやヤクシマスミレ等の草本を見ることができる。特に山頂部分はスタジイ、アマミアラカシ、

ホルトノキ等を優占種とする風衝低木林を呈し、コゴメキノエラン（国内希少野生動植物種）、チケイラン等の着生ランが生育する。下層にはミヤビカンアオイ、ユワンツチトリモチ、サツマオモト、アマミヒイラギモチ等希少な草本が多種生育している。

エ 動物相の概要

当該区域は、鳥類では、オオトラツグミ、オーストンオオアカゲラ等20科45種、哺乳類では、ヤンバルホオヒゲコウモリ、アマミノクロウサギ等8科10種が確認されている。

爬虫類は「改訂・日本の絶滅のおそれのある野生生物一レッドデータブック－爬虫類両生類」（環境庁編）に記載された絶滅危惧Ⅱ類のキノボリトカゲ、準絶滅危惧のヒヤンをはじめとし、ハブ、ヒメハブ、リュウキュウアオヘビ、アカマタなどが確認されている。

両生類では、「改訂・日本の絶滅のおそれのある野生生物一レッドデータブック－爬虫類両生類」（環境庁編）に記載された絶滅危惧ⅠB類のイシカワガエル、絶滅危惧Ⅱ類のアマミハナサキガエル、オットンガエル及びイボイモリ並びに準絶滅危惧のシリケンイモリが生息している。

（2）生息する鳥獣類

別表のとおり

（3）当該区域の農林水産物の被害状況

- ・平成14年度 有害鳥獣捕獲許可件数 なし
- ・平成15年度 有害鳥獣捕獲許可件数 なし
- ・平成16年度 有害鳥獣捕獲許可件数 なし

5 鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律第32条の規定による補償に関する事項

当該区域において、鳥獣の生息及び繁殖に必要な施設を設置することにより損失を受けた者に対しては、通常生ずべき損失を補償する。

6 国指定鳥獣保護区の指定及び維持管理に関する事項

- | | |
|-----------|-----|
| ①鳥獣保護区用制札 | 19本 |
| ②案内板 | 4基 |

ア 鳥類

目	科	種または亜種	種の指定等
タカ	タカ	アカハラダカ ツミ ノスリ <input checked="" type="radio"/> サシバ	
チドリ	シギ	ヤマシギ <input checked="" type="radio"/> アマミヤマシギ	国内希少、EN
ハト	ハト	カラスバト <input checked="" type="radio"/> リュウキュウキジバト <input checked="" type="radio"/> ズアカアオバト	NT、国天
フクロウ	フクロウ	<input checked="" type="radio"/> リュウキュウコノハズク <input checked="" type="radio"/> リュウキュウアオバズク	
ヨタカ	ヨタカ	ヨタカ	
ブッポウソウ	カワセミ	<input checked="" type="radio"/> リュウキュウアカショウビン	
キツツキ	キツツキ	<input checked="" type="radio"/> オーストンオオアカゲラ <input checked="" type="radio"/> アマミコゲラ	国天、国内希少、EN VU
スズメ	ツバメ	ツバメ <input checked="" type="radio"/> リュウキュウツバメ	
	セキレイ	<input checked="" type="radio"/> キセキレイ ピンズイ	
	サンショウクイ	サンショウクイ <input checked="" type="radio"/> リュウキュウサンショウクイ	VU
	ヒヨドリ	ヒヨドリ <input checked="" type="radio"/> アマミヒヨドリ	
ツグミ		<input checked="" type="radio"/> アカヒゲ ルリビタキ <u>オオトラツグミ</u> アカハラ <input checked="" type="radio"/> シロハラ	国天、国内希少、VU 国天、国内希少、CR
ウグイス		ヤブサメ <input checked="" type="radio"/> リュウキュウウグイス キマユムシクイ	
ヒタキ		リュウキュウキビタキ エゾビタキ	
カササギヒタキ		リュウキュウサンコウチョウ	
シジュウカラ		<input checked="" type="radio"/> アマミヤマガラ <input checked="" type="radio"/> アマミシジュウカラ	
メジロ		メジロ <input checked="" type="radio"/> リュウキュウメジロ	
ホオジロ		ミヤマホオジロ <input checked="" type="radio"/> アオジ クロジ	
アトリ		マヒワ イカル	
カラス		<input checked="" type="radio"/> ルリカケス <input checked="" type="radio"/> リュウキュウハシブトガラス	国天、国内希少、VU
合計(種・亜種)		45	

イ 獣類

目	科	種または亜種	種の指定等
兔目	ウサギ	アマミノクロウサギ	国天、国内希少、EN
齧歯目	ネズミ	ケナガネズミ ○ クマネズミ	国天、EN 外来種
食虫目	ジネズミ	*ジネズミsp.	
皮翼目	ヒナコウモリ	リュウキュウテングコウモリ ヤンバルホオヒゲコウモリ	EN CR
偶蹄目	イノシシ	○ リュウキュウイノシシ	
食肉目	イヌ ネコ マンガース	イヌ ネコ ジャワマングース	外来種 外来種 外来種

合計(種) 10

*: ジネズミsp.は種の同定ができていないもの。奄美大島からはオリイジネズミ(EN)とワタセジネズミ(NT)の2種が報告されているが、平成16年度に実施した自動撮影調査でジネズミ類の生息は確認できたものの、種の同定には至っていない(詳細は平成17年3月発行の国指定湯湾岳鳥獣保護区調査報告書を参照のこと)。

(注)

1. 鳥獣の目・科・種(和名)及び配列は、日本野生鳥獣目録(平成14年7月、環境省自然環境局野生生物課)に拠った。
2. 種の指定等の要件は次のとおりである。

国天:国指定天然記念物
レッドデータブック(平成14年、環境省)
CR:絶滅危惧ⅠA類、EN:絶滅危惧ⅠB類、VU:絶滅危惧Ⅱ類、NT:準絶滅危惧、DD:情報不足
LP:絶滅のおそれのある地域個体群

国内希少:絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律による国内希少野生動植物種

国際希少:絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律による国際希少野生動植物種

3. ○印は当地域で一般的に見られる鳥獣。アンダーラインは鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律第7条第5項第1号により特に保護を図る必要があるものとして環境省令で定める鳥獣及び天然記念物に指定された鳥獣。

国指定湯湾岳鳥獣保護区 区域説明図



