

琵琶湖国定公園事業変更の概要

1 事業の位置およびその周辺地域の現況

(1)位置

ア 所在地

滋賀県米原市（伊吹山）

イ 国定公園内の地理的位置関係

当該事業予定地は、琵琶湖国定公園の北東部に位置する。

(2)国定公園計画の現況

ア 規制計画

特別保護地区 平成4年5月21日 環境庁告示第37号

第2種特別地域 平成4年5月21日 環境庁告示第38号

イ 施設計画

自然再生施設 平成20年12月10日 環境省告示第104号

(3)自然環境の現況

ア 地形

伊吹山は標高 1,377mの起伏山塊で、地質は石灰岩地帯に属し、山頂にはカレンフェルト地形や巨大な石灰露岩が見られる。

イ 植生

伊吹山の山頂部（標高 1,200m以上）は、日本海気候による多雪・強風の影響を強く受けることと地質が石灰岩層でできているため、樹木の生育が抑えられ山頂お花畑（山地草原）が発達してきた。山頂お花畑は様々な種類の群落で構成されており、地形・地質、微気象の違いにより、コイブキアザミ、メタカラコウ、シモツケソウ、アカソ、フジテンニンソウなどの優占する群落がある。そして、山頂お花畑の周辺や内部にも石灰露岩の多い場所があり、イブキシモツケや低木のミヤマイボタコバナクロウメモドキ群落がある。

また、伊吹山の表登山道周辺（以下「南側斜面」という。）については、ショウジョウスゲなどのほか、石灰岩地特有のオオイタヤメイゲツやイワシモツケがある。

近年では、ニホンジカの食害により、山頂お花畑の衰退および群落構成種の変化ならびに南側斜面の裸地化が進行している。

ウ 主要な野生動物の生息、生育現況

ほ乳類：天然記念物のニホンカモシカをはじめ、ニホンジカ、ツキノワグマ、テン、ニホンイタチ、アナグマ、キツネ、タヌキ、ムササビ、ノウサギなどの生息が確認されている。

鳥類：食物連鎖の頂点に立ち、国内希少野生動植物種に指定されているイヌワシ、クマタカのほか、山頂周辺にはアオバト、カッコウ、ジュウイチ、ヨタカ、オオアカゲラ、マミジロ、クロツグミ、ゴジュウカラ、ハギマシコ、ウグイス、カヤクグリ、コマドリ、コルリなどが確認されている。

は虫類・両生類：シマヘビ、ジムグリ、ヤマカガシ、タゴガエル、モリアオガエルなどの生息が確認されている。

昆虫類：陸産貝類等を幼虫の餌とするヒメボタルが繁殖し、オオムラサキなどチョウ類が豊富で、全国的に減少傾向のトラマルハナバチも健在である。イブキヒメギスなど「伊吹」を冠した和名を持つ昆虫も複数種存在する。

陸産貝類：伊吹山の固有種のヤコビマイマイや、伊吹山地から鈴鹿山脈北部にかけての石灰岩地域に固有なミカドギセル、シリボソギセルなど多数が生息し、固有性の高い陸産貝類群集が形成されている。

(4)土地所有者

上野区、大久保区

(5) 権利制限関係等

文化財保護法 : 国指定天然記念物伊吹山頂草原植物群落
森林法 : 保安林、普通林
鳥獣の保護及び管理並びに狩猟の適正化に関する法律 : 鳥獣保護区特別保護地区
砂防法 : 砂防指定地

(6) 公園の保護の実態

伊吹山の山頂お花畑は、国指定天然記念物に指定されており、固有種を含む希少な植物の生育地として知られ、年間約 25 万人が訪れる観光地となっている。

平成 20 年までは、採草が行われなくなったことにより山頂お花畑における低木やススキの繁茂、外来植物の侵入などの影響や、山頂部一帯と登山道周辺における利用者の踏み荒らしによる希少な植物の減少が生じていた。これを受けて、平成 20 年 5 月に「伊吹山自然再生協議会」（現「伊吹山を守る自然再生協議会」）を設置した。

そして、平成 20 年度に協議会が作成した伊吹山再生全体構想に基づき、植生復元のために自然再生事業に取り組んできた。

近年になり、ニホンジカの食害により、山頂お花畑の衰退および群落構成種の変化ならびに南側斜面の裸地化が進行し、これに加えて南側斜面では降雨の影響により土壌浸食が深刻化している。

このような状況を鑑み、これまでの事業実施状況と今後の事業実施の可能性を踏まえ、伊吹山自然再生事業の区域を変更し、生物多様性保全および登山者の安全確保のため、植生復元および南側斜面の安定化に向けた対策に取り組む必要がある。

2 整備すべき施設の内容

(1) 整備計画

- ・ 植生復元事業の実施
- ・ 獣害防止柵、案内板等の設置 等

(2) 保護の必要性および効果

植生復元および南側斜面の安定化に向けた対策を講じることで、生物多様性の保全、登山者の安全確保および観光資源としての魅力向上を図る。

3 環境影響予測および自然環境保全のための対策

自然再生事業の実施にあたっては、小面積で試験的に施工し、植生の回復状況をモニタリングし効果を確認した上で適切な手法を決定するなど、順応的な方法により実施する。

琵琶湖国定公園 区域及び公園計画図



湖東の諸島

島名	面積(㎡)	人口
大島	1,170,000	1,170
中島	1,170,000	1,170
小島	1,170,000	1,170
...

保護計画凡例

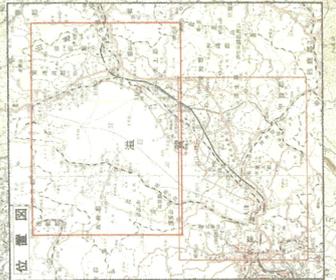
特別保護地区	第一種特別地区	第二種特別地区	第三種特別地区	普通地区
--------	---------	---------	---------	------

利用計画凡例

第一種特別地区	第二種特別地区	第三種特別地区	普通地区	...
---------	---------	---------	------	-----

保護施設凡例

配号	施設の種類	自然増生施設
----	-------	--------



詳細な施設配号表

島名	施設配号	施設の種類
大島	101	第一種特別地区
中島	201	第二種特別地区
小島	301	第三種特別地区
...