

## ライチョウ 動物園で育てて中アへ

年 組 名前

---

環境省などは、国特別天然記念物ニホンライチョウを動物園に移送し、飼育、繁殖させ再び中央アルプスに戻す事業を始めます。事業をどう行うのか、記事を読んでみましょう。

①中央アルプスのどこで生息するライチョウを、動物園へ移送するのですか。

②今回の事業に関連して、同省は昨夏、何をしましたか。

③ライチョウを、どこの動物園に移送しますか。動物園で、どう飼育しますか。

④同省信越自然環境事務所は、どんな懸念があり、激減に備えてどんな技術を確認させる目的もあるとしていますか。

懸念—

目的—

⑤この事業に中心的に関わる中村浩志・信州大名誉教授は、何と話していますか。

## ライチョウ、動物園で育てて中アへ

## 環境省、茶臼山動物園などで 国内初

環境省などは2021年度、中央アルプス駒ヶ岳（2956㍎）付近で生息する国特別天然記念物ニホンライチョウを長野市の茶臼山動物園と栃木県的那須どうぶつ王国



に移送し、飼育、繁殖させ再び中アに戻す事業を始める。動物園で人工的に飼育し、野生に復帰させる事業は国内初。18年夏に約半世紀ぶりに1羽が確認された中アで繁殖させるため、麓で効率的に増やす技術の確立を目指すという。

同省は昨夏、ライチョウを北ア乗鞍岳から中アに移し、テンやキツネから守るケージ（籠）で約1カ月間保護、観察。昨年9月時点で3家族の

少なくとも約20羽の生息を確認した。今夏はさらに増えていると予想され、2家族をケージで保護し8月、研究や飼育の実績がある2カ所にヘリコプターなどで移す。

移送したライチョウの家族は動物園で飼育し、繁殖。一部を1年後に中アに放鳥する。中アと同じような環境にするため、空調設備で温度管理し、高山植物のハイマツも入れる。餌は市販の野菜などを使う予定という。

19日に長野市で開いた有識者らの検討会では「餌をどう

するかなどしっかりと検討する必要がある」「急に暑い場所に移すので注意が必要」といった課題が指摘された。

同省信越自然環境事務所（長野市）は、地球温暖化などで北アでも減る懸念があり

「激減に備え、効率よく野生のライチョウを増やし復帰させる技術を確立させる目的もある」とした。中アでは25年度までに、つがいを30〜50組まで増やす目標という。

中心に関わる中村浩志・信州大名誉教授は「飼育環境の整備などハードルは高い。人の手を加えなくても生息できるようにするため、ここが正念場」と話した。

## ライチョウ 動物園で育てて中アへ

## 解答例

年 組 名前

環境省などは、国特別天然記念物ニホンライチョウを動物園に移送し、飼育、繁殖させ再び中央アルプスに戻す事業を始めます。事業をどう行うのか、記事を読んでみましょう。

①中央アルプスのどこで生息するライチョウを、動物園へ移送するのですか。

【解答】 駒ヶ岳（2956㍎）付近

②今回の事業に関連して、同省は昨夏、何をしましたか。

【解答】 ライチョウを北ア乗鞍岳から中アに移し、テンやキツネから守るケージ（籠）で約1カ月間保護、観察した

昨年9月時点で3家族の少なくとも約20羽の生息を確認した

③ライチョウを、どこの動物園に移送しますか。動物園で、どう飼育しますか。

【解答】 長野市の茶臼山動物園と栃木県的那須どうぶつ王国

中アと同じような環境にするため、空調設備で温度管理し、高山植物のハイマツも入れる。餌は市販の野菜などを使う

④同省信越自然環境事務所は、どんな懸念があり、激減に備えてどんな技術確立させる目的もあるとしてありますか。

懸念— 地球温暖化などで北アでも減る

目的— 効率よく野生のライチョウを増やし復帰させる技術

⑤この事業に中心的に関わる中村浩志・信州大名誉教授は、何と話していますか。

【解答】 飼育環境の整備などハードルは高い。人の手を加えなくても生息できるようにするため、ここが正念場