

## 環境省レッドデータブック絶滅危惧Ⅱ類、本県で準絶滅危惧種指定



森井 悠太准教授

江口 一馬さん

みどり幼稚園の砂場で見つかったニッポンハナダカバチ（森井准教授提供）

弘前大学農学生命科学部の森井悠太准教授（37）と、同大大学院農学生命科学研究科2年の江口一馬さん（24）が、環境省のレッドデータブックで絶滅危惧Ⅱ類（絶滅の危険が増大している種）、本県でも準絶滅危惧種に指定されているハチの一種「ニッポンハナダカバチ」を弘前市のみどり幼稚園

園庭で確認した。砂地を生息地とするハチで、園庭の砂場で生息していた。ハチを手でつかまえるなど過度に刺激しない限り、人には危害を与えないことや、飛ぶ数が少ないことなどから、園では巣をすぐには駆除とはせず、子どもたちと砂場を「共有」させている。（西尾瑛）

### 弘大・森井准教授と大学院生の江口さん確認

# 弘前に「ハナダカバチ」みどり幼稚園 砂場で生息

同園では数年前からこの虫が確認されており、アブやハチとは異なる見た目や砂に穴を掘る姿などが

今年に入ってその数が急増したため、安全性の観点から園庭を開鎖。一方で、アブやハチとは異なる見た目や砂に穴を掘る姿などが同園が知り合いの森井准教授に相談し確認しても、尼ヶ崎町役場は、生息地の砂浜海岸や砂質の河川敷などの開発により大きく数を減らしているのが現状。県内では東通村、つがる市平瀬沼、五所川原市十三湖、深浦町大間越中泊町小泊などのほか、1950年代には岩木川でも見つかった記録が残る。

今回、森井准教授、江口さんと共に同園でニッポンハナダカバチの活動を観察したところ、園庭の砂場を利用することで巣を作ったところ、ハナダカバチの活動を観察したことから、園庭の砂場を環境によっては優れた生息地であることが分かった。むやみに刺さないハチであることやその後飛ぶ数が激減に減り、現在では見掛けないほどになってしまった。園庭の砂場をぐに巣の駆除という形は取らずに、現在は園庭を開放して園児も遊んでいる。

柴田洋子園長は「何においでも子どもの安全が第一なので、今はきちんと調べてから園庭を開放することから园庭を開放

ることが判明した。

ニッポンハナダカバチであ

ら、同園が知り合いの森井

准教授に相談し確認しても、尼ヶ崎町役場は、生息地の砂浜海岸や砂質の河川敷などの開発により大きく数を減らしているのが現状。県内では東通村、つがる市平瀬沼、五所川原市十三湖、深浦町大間越中泊町小泊などのほか、1950年代には岩木川でも見つかった記録が残る。

今回、森井准教授、江口

さんと共に同園でニッポン

ハナダカバチの活動を観察

したことから、園庭の砂場を

環境によっては優れた生

息地であることが分

かった。むやみに刺さない

ハチであることやその後飛

ぶ数が激減に減り、現在で

は見掛けないほどになっ

た。园庭の砂場を

利用することで巣を作

ったところ、ハナダカバチ

の活動を観察したこと

から、園庭の砂場を

環境によっては優れた生

息地であることが分

かった。むやみに刺さない

ハチであることやその後飛

ぶ数が激減に減り、現在で

は見掛けないほどになっ

た。园庭の砂場を

利用することで巣を作

ったところ、ハナダカバチ

の活動を観察したこと

から、園庭の砂場を

環境によっては優れた生

息地であることが分

かった。むやみに刺さない

ハチであることやその後飛

ぶ数が激減に減り、現在で

は見掛けないほどになっ

た。园庭の砂場を

利用することで巣を作

ったところ、ハナダカバチ

の活動を観察したこと

から、園庭の砂場を

性と言われる中で、幼稚園のうちからいろいろな虫と一緒に生活する。それが豊かな環境を育むことにつながる。だからこそ、虫を守ることの大切さを学ぶ機会としている」と話した。