「大雪山昆虫誌」の編集・発行と昆虫データのデータベース化・公開

- •受託者名 北海道自然史研究会
- ·事業実施期間 平成24年4月~平成26年8月

層雲峡博物館(現ビジターセンター)で長年館長を勤めてきた保田信紀氏(当会前会長)は、大雪山周辺を始めとする道内の昆虫相の調査と文献収集に努めてきました。調査開始50年の節目としてこれまでの成果を「大雪山昆虫誌」として1冊にまとめての発行を計画されたため、北海道自然史研究会ではデータのチェック・再構成と編集を担当しました。

この本には、大雪山周辺の昆虫約 6450 種(道内の昆虫の半数以上)、文献 2200 件に及ぶ 情報が集約されており、地域の昆虫相の情報としては類を見ないものとなっています。データが非常に多いため、500 ページを超える大著となった上、主要部分が文献データからなるもので商業出版はきわめて困難でした。幸い、今回の助成を得ることにより出版にこぎつけることができ、北海道内では初めてといっていい地域昆虫誌の発行を達成することができました。

収録されているデータは整理し、データベース(文献・種・データの3つのテーブルからなる)の形式でまとめて、付属のCD-ROMに収めました。データの検索や抜き出しがしやすく、今後地域の昆虫について研究される方の役に立つことを期待しています。

書籍の発行は予定より1年半遅れてしまいましたが、大雪山国立公園制定 80 年となる 2014年8月に発行することができました。巻頭には昆虫のカラー写真や昆虫研究小史、大雪山の昆虫相の解説なども収められ、地域の自然環境の理解や教育への活用、保全活動の普及にも役立てばと思っています。

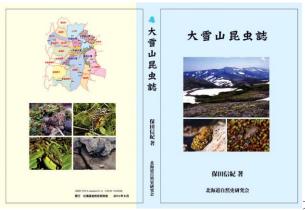
発行物の概要

「大雪山昆虫誌」 2014年8月発行

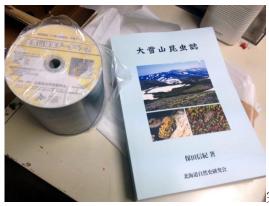
- 著者 保田 信紀
- ·発行 北海道自然史研究会 http://www.nh-hokkaido.jp/

〒004-0051 札幌市厚別区厚別中央 1 条 7 丁目 1-45 山岸ビル 3 階 さっぽろ自然調査館内 TEL 011-892-5306 Mail n-h@cho.co.jp

- ・判型 A4 判 512 ページ+口絵 12 ページ付属 CD-ROM に本体 PDF、文献データベースなど収録
- ISBN 978-4-908092-01-5
- ・前田一歩園財団の自然環境保全活動助成により600部作成。
- ・頒価 6,000 円 (古書店南陽堂、北海道自然史研究会のサイトで取り扱い)



大雪山昆虫誌の表紙



完成した書籍と CD-ROM



■データを収めた CD-ROM の盤面