



Title	表紙・目次
Author(s)	
Citation	北海道教育大学紀要. 自然科学編, 71(1)
Issue Date	2020-08
URL	http://s-ir.sap.hokkyodai.ac.jp/dspace/handle/123456789/11357
Rights	

August, 2020



ISSN 1344-2570

JOURNAL OF HOKKAIDO UNIVERSITY OF EDUCATION

Natural Sciences

Vol. 71, No. 1

Contents

SAITO Sachiko and TAKASHIMIZU Kosei :
Resolutions of Singularities of Complex Analytic Hypersurfaces 1

KANDA Yuna, NAMIKAWA Kanji and WATABE Hideaki :
Biology of the Spotted-Wing *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae) in
Hokkaido, Northern Japan. III. Breeding on Blueberries 17

KOMATSU Emiko : Effect of Pretreatment on Cotton Fabric Dyeing with Onion Skin.
— Examination of Soymilk, Tannic Acid and Green Tea Pretreatment — 23

ITAYA Atsushi, TAKEDA Miku and NOSHIRO Tokiya :
Effects of Holding a Ski Pole on Postural Control during Standing 31

北海道教育大学紀要

自然科学編

第71巻 第1号

目次

齋藤幸子・高清水公星：複素解析的超曲面の特異点解消 1

神田侑奈・並川寛司・渡部英昭：北海道におけるオウトウショウジョウバエの生態. III.
ブルーベリーでの繁殖 17

小松恵美子：玉ねぎ外皮を用いた綿布染色への前処理剤の効果
— 豆乳・タンニン酸・緑茶前処理の検討 — 23

板谷 厚・武田みく・能代時矢：スキーストックの把持が立位中のバランス制御に与える影響 31

北海道教育大学紀要

(自然科学編)

第七十一巻

第一号

二〇二〇

※執筆者の所属は投稿時のものである。

Published by Hokkaido University of Education
Sapporo, Japan
August, 2020



令和2年8月

北海道教育大学