

## References

- BATES, H. W., 1883. Supplement to the geodephagous Coleoptera of Japan, chiefly from the collection of Mr. George LEWIS, made during his second visit, from February, 1880, to September, 1881. *Trans. ent. Soc. London*, 1883: 205-290, pl. 13.
- HABU, A., 1973. Carabidae: Harpalini (Insecta: Coleoptera). *Fauna Japonica*. xiii+430 pp., 24 pls. Keigaku Publ. Co., Tokyo.
- JEDLIČKA, A., 1964. Neue Carabiden aus der paläarktischen Region. (Coleoptera). *Annot. zool. bot., Bratislava*, (3): 1-6.

---

*Elytra*, Tokyo, 17 (2): 157, November 15, 1989

## 岐阜県濁河温泉のナガゴミムシ類

笠原 須磨生

## KASAHARA, S.: Some Pterostichine Carabids from Nigorigo Spa in Gifu Prefecture, Central Japan

本年 (1989) の夏, 岐阜県小坂町の濁河温泉で採集したナガゴミムシ類を報告する。当地は, 飛騨山脈南端の最高峰御岳の中腹 (標高 1,770 m) にあり, この附近から登山道七合目 (標高 1,900 m) にかけて, コメツガ, シラビソなどの針葉樹を主とする原生林がよく保存されている。現地の状況については, 岐阜県博物館の長谷川道明氏にご教示いただいた。記して謝意を表したい。

*Pterostichus karasawai* TANAKA ミヤマクロナガゴミムシ

2 ♂♂, 2 ♀♀, 11-VII-1989 (以下同年)。

*Pterostichus janoi* JEDLIČKA ヤノナガゴミムシ

20 ♂♂, 4 ♀♀, 11-VII; 23 ♂♂, 8 ♀♀, 12-VII。

*Pterostichus cristatoides* STRANEO シンシュウナガゴミムシ

15 ♂♂, 8 ♀♀, 11-VII; 6 ♂♂, 8 ♀♀, 12-VII。濁河の個体は雄交尾器の右側片が基産地 (長野県上高地, 徳本峠) のものより細く, 先端部が内側へ彎曲し, 白山の個体によく似ている。

*Pterostichus uenoi* STRANEO ウエノオオナガゴミムシ

4 ♂♂, 2 ♀♀, 11-VII; 5 ♂♂, 5 ♀♀, 12-VII。

*Pterostichus latistylis* TANAKA タナカナガゴミムシ

2 ♂♂, 3 ♀♀, 11-VII。雄交尾器の右側片が細く, 中部以西にみられる型である。

*Pterostichus nakanei* STRANEO ナカネナガゴミムシ

3 ♂♂, 2 ♀♀, 11-VII。基準型 (長野県上高地-徳本) は上翅の短かいものが多い (上翅長/上翅幅 1.47 前後)。濁河産のそれは, 木曾山地のものと同様に, やや大型で, 上翅もより長い (上翅長/上翅幅 1.6 前後)。