

前翅底色偏黑，白斑多不明显；后翅浅褐色。雄性外生殖器的抱器背凹陷深。

观察标本：四川渡口平地，2 ♂♂，1981.VI.20；云南漕涧 2460 m，1 ♂，1999.VI.30，小草坝林场 1840 m，1 ♂，1982.V.25，个旧白云山 2250 m，1 ♀，1979.VI.25，武定 2400 m，1 ♀ 1 ♂，1980.V.15，1982.V.30，丽江玉龙山 2700 m，1 ♀，1984.VII.27，安宁温泉 1800 m，1 ♀ 1 ♂，1980.VIII.3~9，双江 888m，1 ♀，1980.VI.7，华宁华坪 1020 m，1 ♂，1979.V.9，迪庆维西 2320 m，1 ♂，1979.VI.21；西藏 1 ♂，（无日期和小地名）。

分布：四川（康定、渡口）、云南（大理、德钦、福贡、个旧、武定、丽江、安宁、华宁、双江）、西藏。

(b) 苔岩舟蛾南方亚种 *Rachiades lichenicolor siamensis* (Sugi, 1993)

Rachiades siamensis Sugi, 1993, *Tinea* **13** (Suppl. 3): 150.

Rachiades lichenicolor siamensis (Sugi): Schintlmeister et Fang, 2001: 64.

两翅相对长。前翅带红色，中室端的白斑常分裂为 2 个。后翅颜色较浅。

观察标本：海南吊罗山，1 ♂，1984.VIII.5；福建武夷山，1 ♂，1983.VI.6 (Schintlmeister 处)，将乐龙栖山，1 ♂，1991.VIII.8；云南 1 ♂，（无小地点和日期，应是西双版纳）。

分布：福建（武夷山）、海南（吊罗山）、云南（西双版纳）；泰国，越南。

(c) 苔岩舟蛾台湾亚种 *Rachiades lichenicolor albimaculata* (Okano, 1958)

Peridea albimaculata Okano, 1958, *Ann. Rep. Gakugei Fac. Iwate Univ.* **13**: 52.

Rachiades albimaculata (Okano): Schintlmeister, 1992: 114.

Rachiades lichenicolor albimaculata (Okano): Schintlmeister et Fang, 2001: 64.

前翅斑纹清晰，白斑特别明显。后翅暗褐色。

观察标本：未见标本。

分布：台湾。

(d) 苔岩舟蛾陕甘亚种 *Rachiades lichenicolor murzini* Schintlmeister et Fang, 2001

Rachiades lichenicolor murzini Schintlmeister et Fang, 2001, *Neue Ent. Nachtr.* **50**: 64.

两翅底色棕褐色，后翅尤其如此。前翅白斑不太明显。

观察标本：北京三堡 1 ♀，1965.VIII.4；陕西太白黄柏塬 1350 m，3 ♀♀ 1 ♂，1980.VII.11，留坝庙台子 1350 m，1 ♂ 5 ♀♀，1998.VII.21；湖北兴山小河口 700 m，1 ♀，1994.V.20，兴山龙门河 1350 m，1 ♀，1993.VII.16；甘肃康县清河林场 1450~1650 m，1 ♂，1998.VII.15 甘肃文县邱家坝 2250~2350 m，1 ♂，1998.VI.29。

分布：北京（三堡）、湖北（神农架、兴山）、陕西（太白、佛坪、周至、留坝、宁陕）、甘肃（康县、文县）。

77. 同心舟蛾属 *Homocentridia* Kiriakoff, 1967

Homocentridia Kiriakoff, 1967, in Wytsman, *Genera Insect.* **217 (B)**: 144.

Type species: *Fentonia concentrica* Oberthür, 1911.

Khasidonta Kiriakoff, 1968, in Wytsman, *Genera Insect.* **217 (C)**: 175.

Type species: *Notodonta picta* Hampson, 1900.

有喙；下唇须斜向上伸过额中央。两性触角短单栉齿形具毛簇或短双栉齿形。后胫节有 2 对距。腹部前 1/4 背面具 1 基毛簇。前翅稍大，前缘近于直，近翅顶处微拱，翅顶圆，外缘很斜曲度小，臀角不明显，后缘中央之前有 1 大而短的齿形毛簇；Cu₁ 脉和 M₃ 脉出发点距离较宽，M₂ 脉从横脉中央伸出，具狭长副室，M₁ 脉从中室上角伸出，R₅ 脉和 R_{2,3,4} 脉同出于副室顶角。后翅翅顶圆，M₂ 脉从横脉中央稍上方伸出，M₁ + Rs 脉共柄短，约为脉长 1/4。

雄性外生殖器的爪形突长；颚形突单个；抱器瓣末端尖，中部有突起；阳茎亚端有长突起。

本属世界已记载 2 种，分布在东洋区，我国有 1 种。

(267) 同心舟蛾 *Homocentridia concentrica* (Oberthür, 1911) (图 280)

Fentonia concentrica Oberthür, 1911, *Etudes Lep. Comp.* **5 (1)**: 336.

Homocentridia concentrica (Oberthür): Kiriakoff, 1967: 144; Cai, 1979: 112; Schintlmeister, 1992: 114.

体长 ♂ 18~20 mm、♀ 21~26 mm；翅展 ♂ 42~48 mm、♀ 53.5~55 mm。头和胸部背面暗褐混有灰白色。腹部背面灰褐色。前翅暗灰褐色，中央泛紫色；亚基线不清晰，深锯齿形，后端仅达 A 脉，黑褐色具灰白边；中线黑褐色，双股平行，呈不规则波浪形，在亚中褶处呈一锐角曲，其内侧衬一黑褐色斑，从前缘中央之前伸达后缘齿形毛簇的基部；外线双股，内面一条黑褐色，从前缘中央至 Cu₂ 脉呈弧形曲，随后呈微波状斜向内伸达后缘中央齿形毛簇之前，外面一条灰白色，两侧衬黑褐色细边，但前端不达前缘，其余部分几乎与内面一条平行；外线外侧的翅脉上有 1 列白、黑相接的点；亚端线由 1 列模糊的脉间灰白色点组成；端线很不清晰，只有在 Cu₁ 脉以后一段隐约可见，黑褐色，很细。后翅灰褐色。

雄性外生殖器：第 8 腹板端缘中央“V”形深凹，两侧尖；爪形突较短而弯曲，端部扁平并增大，端缘两侧具小深弧形缺刻；颚形突较爪形突稍长，端部扁平增大，端缘中央具一浅弧形缺刻，弯曲与爪形突吻合；抱器瓣大，近卵形，抱器背中央有一个大的