

表 152 巫山角蟾蝌蚪 10 个量度(重庆巫山庙堂)

Table 152 Measurements of ten tadpoles of *Megophrys wushanensis* Ye et Fei(Miaotang, Wushan, Chongqing)

单位: mm

全 长 TOL	40.0—49.5 44.8	吻至出水孔 SS	7.2—8.7 8.2 59.0%	尾 高 TH	7.2—8.9 8.3 59.7%
头体长 SVL	12.0—15.0 13.9	眼间距 IOS	2.4—3.0 2.8 20.1%	尾肌宽 TMD	3.8—4.9 4.4 31.7%
体 高 TH	5.0—6.5 5.9 42.4%	口 宽 MW	7.0—8.0 7.5 54.0%	后肢芽 HLL	1.4—6.0 3.6 25.9%
体 宽 BW	6.5—8.2 7.4 53.2%	尾 长 TL	28.0—35.0 30.9 222.3%	发育时期 (Gosner, 1960)	第 37 期

凹顶角蟾种组 *Megophrys parva* group

(80) 大围角蟾 *Megophrys daweimontis* Rao et Yang, 1997 (图 273—图 274)

Megophrys daweimontis Rao et Yang, 1997, Asiatic Herpetol. Res., Berkeley, 7: 93, 99—100. Type locality: Dawei, Pingbian Co., Southeast Yunnan Prov., China; 1900m. Holotype: (KIZ) 93088, ♂, SVL 33.5mm, by original designation.

- ① *Panophrys daweimontis*: Rao and Yang, 1997, Asiatic Herptol. Res., Berkeley, 7: 98.
- ② *Megophrys (Xenophrys) daweimontis*: Dubois and Ohler, 1998, Dumerilia, Paris, 4(1): 14.

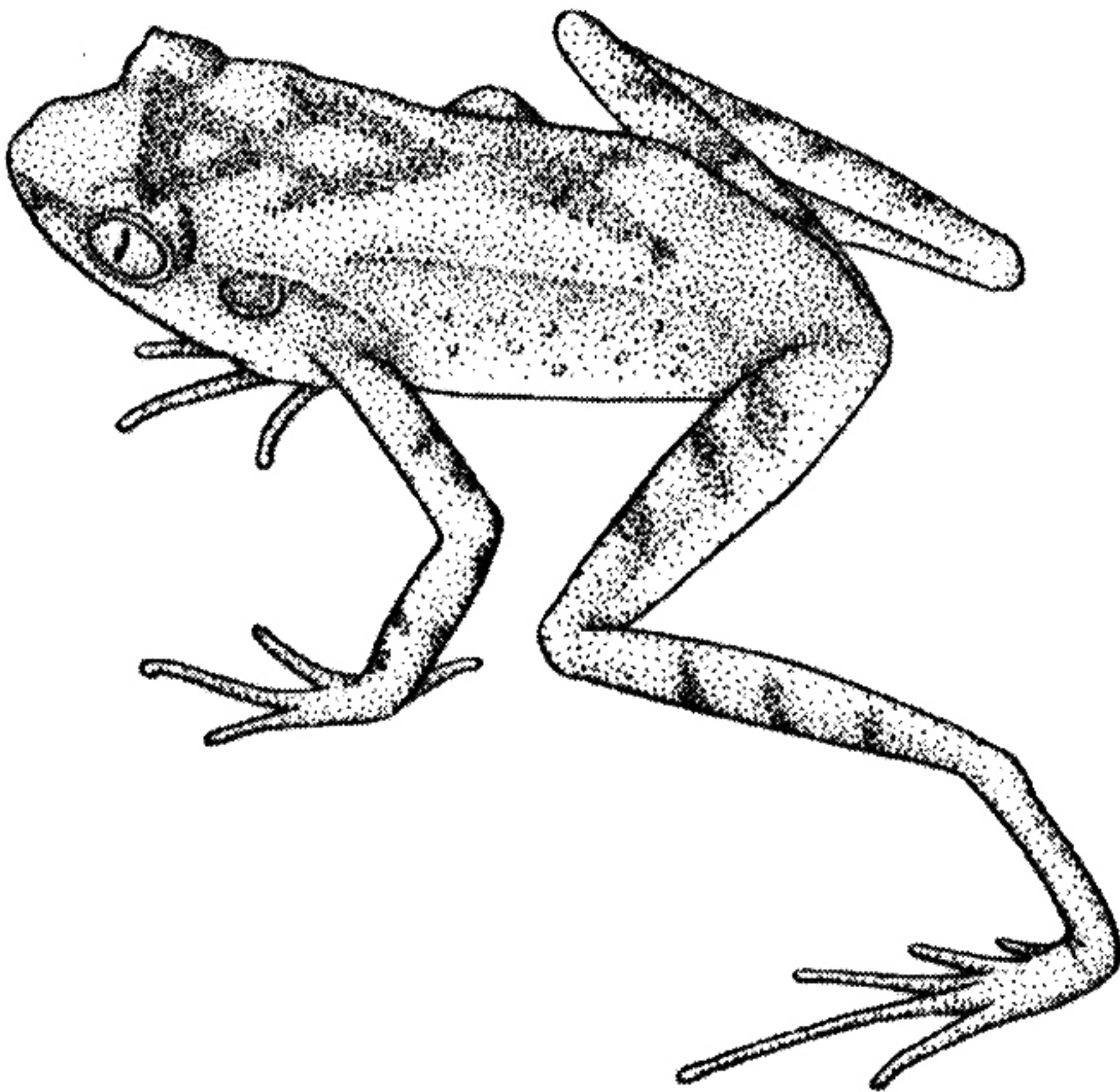


图 273 大围角蟾 *Megophrys daweimontis* Rao et Yang, Paratype: KIZ 93086, ♀, 云南屏边大围山(仿 Rao and Yang, 1997a)

鉴别特征 本种与张氏角蟾 *Megophrys zhangii* 相似, 均具犁骨棱和犁骨齿。但本种后肢前伸贴体时胫跗关节前达吻端; 上眼睑外缘有 1 个很小的突起; 趾间无蹼, 趾侧无缘膜。

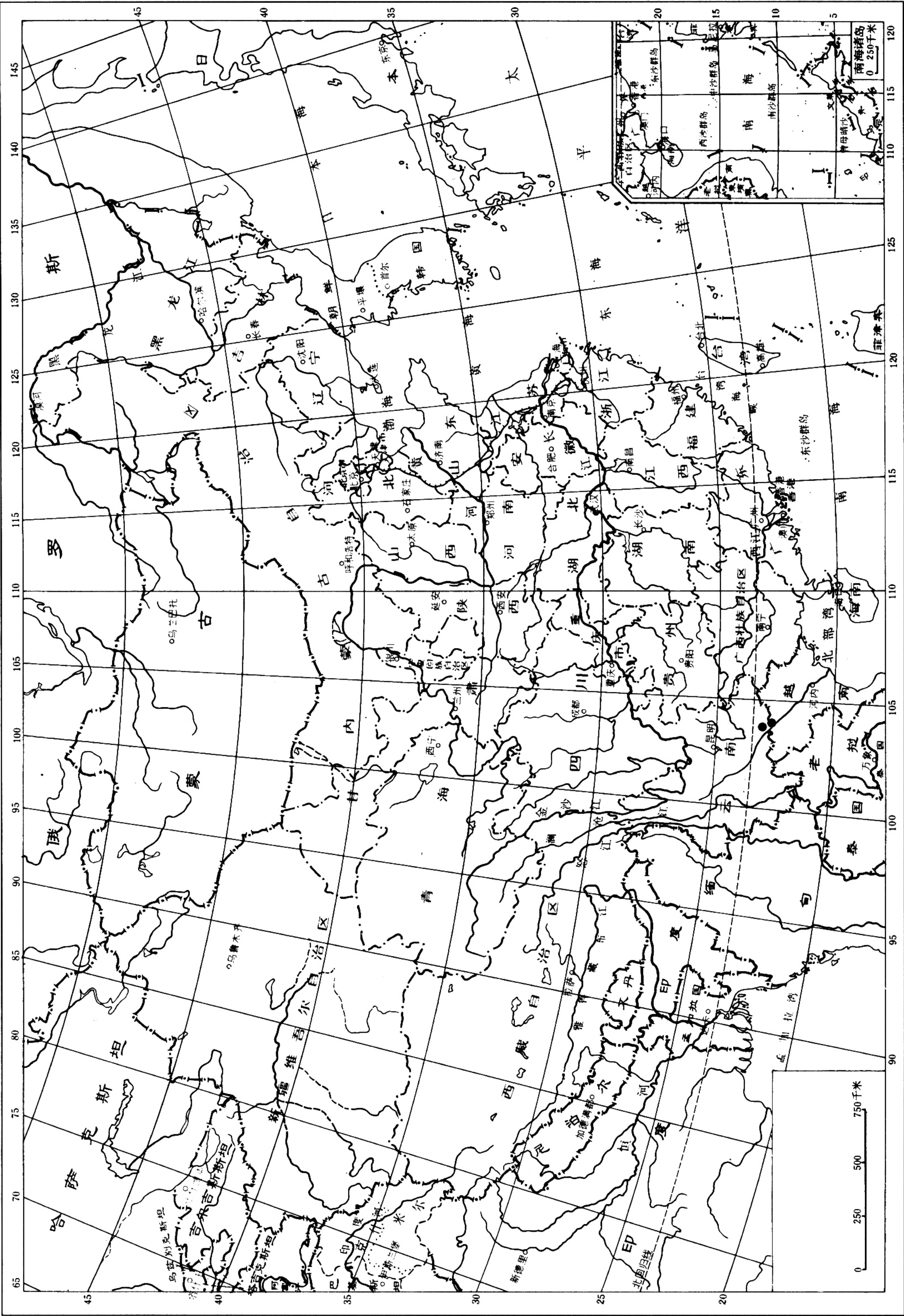


图 274 大围角蟾 *Megophrys daweimontis* Rao et Yang 分布图

形态 依据原始文献(云南屏边 18 雄, 3 雌)标本。

成体: 雄蟾体长 34—37(35.5)mm, 雌蟾体长 40—46(43)mm; 头扁平, 头宽略大于长; 吻很短, 突出于下唇; 眼眶之间凹入; 鼓膜清晰, 圆形。舌梨形; 有犁骨棱和犁骨齿。

臂长而细, 第一指长于第二指; 内掌突很大, 外掌突很小。后肢长, 前伸贴体时股部远端达肩部, 胫跗关节达吻端; 趾纤细, 趾端膨大; 趾侧无缘膜, 趾间无蹼; 无关节下瘤; 外蹼突小。

背面皮肤光滑, 体侧具小疣; 背侧有细肤褶; 有颞褶, 从眼后鼓膜上方至颞部; 上眼睑外缘具一个很小的疣; 腹面皮肤光滑。

背面橄榄褐色, 两眼间有一个三角形斑, 其后肩上方具有“V”形斑, 或在躯干背面具“X”形斑; 肛下方和跟部后方色深; 股部背面有横纹; 后肢内侧腹面及掌、蹼突浅红色。

正模标本量度, 体长 33.5mm, 头长 12.5mm, 头宽 12.5mm, 后肢长 52.5mm, 胫长 18mm。

第二性征: 雄性有内声囊。

地理分布 云南(河口、屏边大围山)。

(81) 凸肛角蟾 *Megophrys pachyproctus* Huang, 1981 (图 275—图 276)

Megophrys pachyproctus Huang, 1981, in Huang and Fei, 1981. Acta Zootaxon. Sinica, Beijing, 6(2): 211—212. Type locality: Gelin, Medo Co., Xizang, China; 1530m. Holotype: (NWPIB) 770650, ♂, SVL 35.3mm, by original designation.

Megophrys pachyprocta: Frost, 1985, Amph. Species World, : 416 (unjustified emendation); Fei, Ye and Huang, 1990, Key Chinese Amph., Chongqing, : 103.

Megophrys (Megophrys) pachyproctus: Dubois, 1986, Alytes, 5: 23.

Megophrys (Xenophrys) pachyproctus: Dubois and Ohler, 1998, Dumerilia, Paris, 4(1): 14.

Megophrys (Xenophrys) pachyprocta: Ohler, Marguis. Swan and Grosjean, 2000, Herpetozoa, 13(1/2): 75.

Xenophrys pachyproctus: Ohler, 2003, Alytes, 21: 23. by implication.

鉴别特征 本种与小角蟾 *Megophrys minor* 相近, 但本种有犁骨棱, 其后端膨大, 具细齿; 雄蟾体后端略隆起向后做弧状凸出, 然后折向下前方斜达肛孔部位, 其皮肤内为脂肪体。

形态 依据西藏墨脱(2 雄、1 雌)标本。

成体: 雄蟾体长 35.3—36.2mm, 雌蟾体长 35.8mm, 其他部位量度数据见表 153。头扁平, 长、宽几乎相等; 吻短, 盾状, 显著的突出于下唇; 吻棱极显著, 颊部垂直而颊面内陷; 鼻孔在背面不易看到, 位于吻眼之间; 鼻间距等于眼间距而略大于上眼睑宽;