

- 亲缘露齿螺 *R. propinquans*
- 8 (5) 前沟狭, 体螺层隐约可见螺旋沟 5—6 条, 在次体螺层隐约可见 3—4 条。
- 厚肋露齿螺 *R. yakoyamai*
- 9 (12) 外唇弯曲边外缘增厚, 内缘平滑不具瘤齿。内唇上部具一个褶齿。
- 10 (11) 壳呈球形, 体螺层螺旋沟数目多 (约 30 余条) 4 螺层, 次体螺层高。
- 小球露齿螺 *R. pilula*
- 11 (10) 壳呈卵圆形, 体螺层螺旋沟不明显。5 螺层, 次体螺层低。
- 亲缘露齿螺 *R. kurodai*
- 12 (9) 外唇薄、平滑, 内唇上部不具褶齿。轴唇褶齿稍直。
- 13 (14) 壳呈卵圆—锥形, 前沟稍狭, 轴唇褶齿稍直, 前沟前端形成钝角。
- 深圳露齿螺 *R. shenzhenensis*
- 14 (13) 壳呈长圆—锥形, 前沟宽, 先端圆形。
- 15 (16) 4—5 螺层, 螺旋部小, 体螺层螺旋沟约 50 条。
- 东方露齿螺 *R. orientalis*
- 16 (15) 5—6 螺层, 螺旋部高, 体螺层螺旋沟约 36 条。
- 高塔露齿螺 *R. teramachii*

(26) 齿痕露齿螺 *Ringicula (Ringicula) niinoi* Nomura, 1939 (图版 5: 3)

Ringicula niinoi Nomura, 1939, 16 (1—2): 14, pl. 2, figs. 15a—b; Habe, 1950, 1 (2): 7, pl. 2, f. 8; 1954, 3 (3): 303; 1955, 16—19: 57; 1964, I: 135, pl. 42, f. 16.

Ringicula (Ringiculella) doliaris Takyama, 1935, 5 (2—3): 81, pl. 5, figs. 17—18, (non Gould, 1860).

Ringicula (Ringicula) niinor Nomura. Kuroda et al., 1971: 285—86, 457, pl. 14, f. 17; 林光宇 1983, 1: 24, f. 1; 齐钟彦、林光宇等, 1986, III: 8.

贝壳小型, 呈卵圆—锥形。壳长 4.2—4.6mm, 壳宽 2.7—2.8mm。壳质稍薄、坚固。白色、光泽。螺旋部高, 占 4—5 螺层, 呈尖锥形。缝合线深沟状。胚壳 1—2 螺层、平滑、易磨损。6 螺层, 各螺层膨圆。壳表雕刻有密集的沟状螺旋沟。这些螺旋沟在体螺层约有 30 余条, 在次体螺层有 10—12 条。生长线明显。体螺层大, 上部狭, 底部扩张呈截断状或卵圆形, 约占壳长的 2/3 强。壳口宽大, 上部稍狭, 底部呈截断状。前沟浅而宽, 后沟浅而狭。外唇非常厚, 上部斜弯曲, 自体螺层上方约 1/4 处升起。外缘向背部增厚形成一条肋状反褶缘, 内缘有一列小齿。内唇石灰质层稍狭, 稍向体螺层扩张覆盖脐区。上部有一个弱的褶齿。轴唇非常厚, 基部有 2 个斜的强大褶齿。覆盖脐区, 在第 1 褶齿内侧有一列小锯齿。壳口内面白色。动物能收缩入壳内。无厣。

生态及分布: 温性种类。生活在潮下带水深 50—170m 细砂质底。生活时头楯后叶卷曲呈水管状, 露出砂质底。常见于东海海域。日本见于水深 50—400m 细砂质底。

(27) 厚肋露齿螺 *Ringicula (Ringiculina) yokoyama* Takeyama, 1881 (图版 6: 5)

Ringicula arcatata Brans, 1881, Mem. Sci, Departm, Tokyo, Diagaku. No. 2: