

## 第四章 出土器物研究（上）

合浦汉墓出土器物种类丰富，数量庞大，以陶器居多，铜器次之，另有铁器、金银器、玉石器及玻璃、水晶、玛瑙、琥珀、石榴子石、刻蚀石髓珠、绿松石、绿柱石等珠饰品，还有少量骨器、竹器漆器等。其中，陶器和铜器又依用途可进一步细化，陶器大体为生活用具和随葬明器两大类；铜器包括饮食器、酒器、生活用具、兵器等。陶器、金器、玉石器、珠饰品等因质地坚硬，大多保存完整，而铜器、铁器、银器由于埋藏环境潮湿，土壤呈酸性，保存状况较差多。竹器、骨器、漆器等，多已腐朽，漆器多仅残存漆皮或口沿镶嵌部分。

在下文的器物数量统计中，部分发掘简报器物描述简单、无线图，且无法从藏品中核实。这部分形制不甚清晰的器物，在型式划分中将不涉及。

### 第一节 陶器

主要为灰白胎硬陶，胎质细腻，烧制温度较高，余为灰色、青灰胎硬陶，以及红色、淡红色软陶和夹砂陶，另有少量釉陶。器类丰富多样，有鼎、盒、壶、钫、甗、长颈壶、甗壶、匏壶、温壶、瓮、罐、双系罐、四系罐、联罐、盆、盘、甑、釜、甗、匜、碗、钵、耳杯、案、熏炉、灯、纺轮、器座、井、仓、灶、屋、溷、厕、困、动物俑和人俑等，可分为生活用具和明器两类。需要说明的是，生活用具类陶器中有些未曾使用、似为专门烧制用以陪葬的器物，但由于难以将其同日常已使用过的陶器区分开来，故仍按其用途归入生活用具类。出土的少量高温或低温类釉陶，将在本节末单独介绍。

#### 一、生活用具

鼎 20 件。依口部形制，分二型。

A 型：子母口内敛。依足部形制可分两亚型。

Aa 型：16 件。三蹄足。依腹部形制分五式。

I 式：1 件。圆鼓腹，腹部较深。1984 凸鬼岭 M201A: 19，盖面隆起，顶部饰柿蒂纹。平底，方形附耳，腹中部有一周凸棱。口径 12、通高 17 厘米<sup>[1]</sup>（图 4-1:1）。

II 式：1 件。弧腹。口部微敛。1984 凸鬼岭 M202A: 17，盖面呈半球形，有三小钮，顶部饰柿蒂纹，外圈刻划水波纹和篦点纹。圜底，长方形附耳。腹中部有一周凸棱。口径 19、通高 22 厘米<sup>[2]</sup>（图 4-1:2）。

III 式：7 件。圆腹略扁。口部较 II 式敛。出自望牛岭 M1，1991 母猪岭 M1、M6，九只岭 M6A、M6B 和汽齿厂 M3。标本 1991 母猪岭 M1:12，盖面圆隆，中央有乳丁钮，柿蒂纹钮座，外圈等布三环形钮，钮顶为一乳突。平底，肩部有方形立耳。腹部饰一周凸棱。口径 17.2、底径 15.5、高 21 厘米<sup>[3]</sup>（图 4-1:3）。

IV式：6件。折腹。寮尾 M13B、1999 凸鬼岭 M4、1996 母猪岭 M4、M6 和二炮厂 M12 均有出土。标本寮尾 M13B:86，盖面圆隆，顶为一乳丁，外饰两组弦纹，内圈弦纹处等布三钮衔环。长方形附耳，耳中间有镂孔，平底。腹部饰一道弦纹。口径 16.4、腹径 22.4、通高 22.8 厘米<sup>[4]</sup>（图 4-1:4）。

V式：1件。扁腹，口部较敛。寮尾 M13A:6，盖呈半球形。盖顶中央有一乳钉，外饰柿蒂纹，盖面饰两组弦纹，间以三角形刻划纹，内侧弦纹上等布三乳钉。上腹饰两组弦纹，最大径处有一周凸棱。平底。口径 13.6、腹径 20.4、通高 18.4 厘米<sup>[5]</sup>（图 4-1:5）。

Ab 型：3件。三斜足外撇。腹部有一周凸棱，棱间出附耳。

I式：2件。扁圆腹。盖面圆隆。出自公务员小区二期 M7 和二炮厂 M8。标本二炮厂 M8:47，盖顶中央有乳丁钮，柿蒂纹钮座突起，钮外饰一组弦纹，纹间等布三圆环，环上附小乳丁。长方形附耳，中镂孔，孔两侧饰叶脉纹。斜足横截面呈三角形。口径 15、腹径 20.2、通高 19.4 厘米<sup>[6]</sup>（图 4-1:6）。

II式：1件。扁圆腹，下腹较 I 式斜直。凤门岭 M24B:5，火候较低，盖面隆起，中有环钮扣圆环，外围等布四乳钉。平底。三柱足中部弧，近地略内收，横截面呈圆形。口径 12.6、底径 10.4、通高 17.8 厘米<sup>[7]</sup>（图 4-1:7）。

B 型：1件。盘口。1978 年罐头厂 M23 出土，馆藏号 000033，束颈，扁圆腹略下坠，三蹄足。肩部附两圆环耳，耳上捏小圆突，耳际有一周凸棱。口径 16、底径 14、高 17.3 厘米<sup>[8]</sup>（图 4-1:8）。

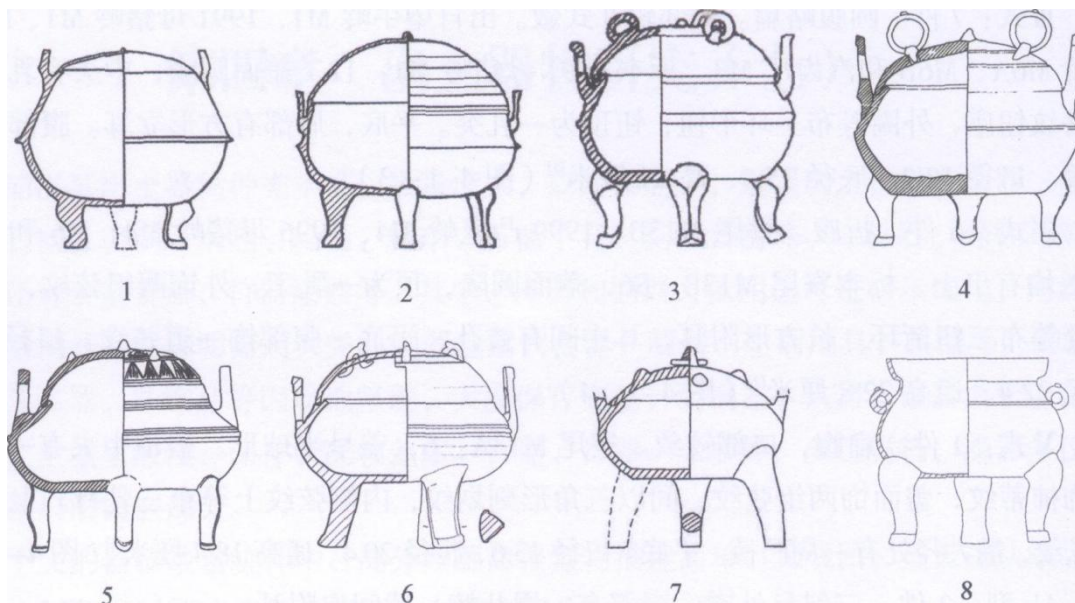


图 4-1 陶鼎

- |                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. Aa 型 I 式 (1984 凸鬼岭 M201A:19) | 2. Aa 型 II 式 (1984 凸鬼岭 M202A:17) |
| 3. Aa 型 III 式 (1991 母猪岭 M1:12)  | 4. Aa 型 IV 式 (寮尾 M13B:86)        |
| 5. Aa 型 V 式 (寮尾 M13A:6)         | 6. Ab 型 I 式 (二炮厂 M8:47)          |
| 7. Ab 型 II 式 (凤门岭 M24B:5)       | 8. B 型 (1978 年罐头厂 M23)           |

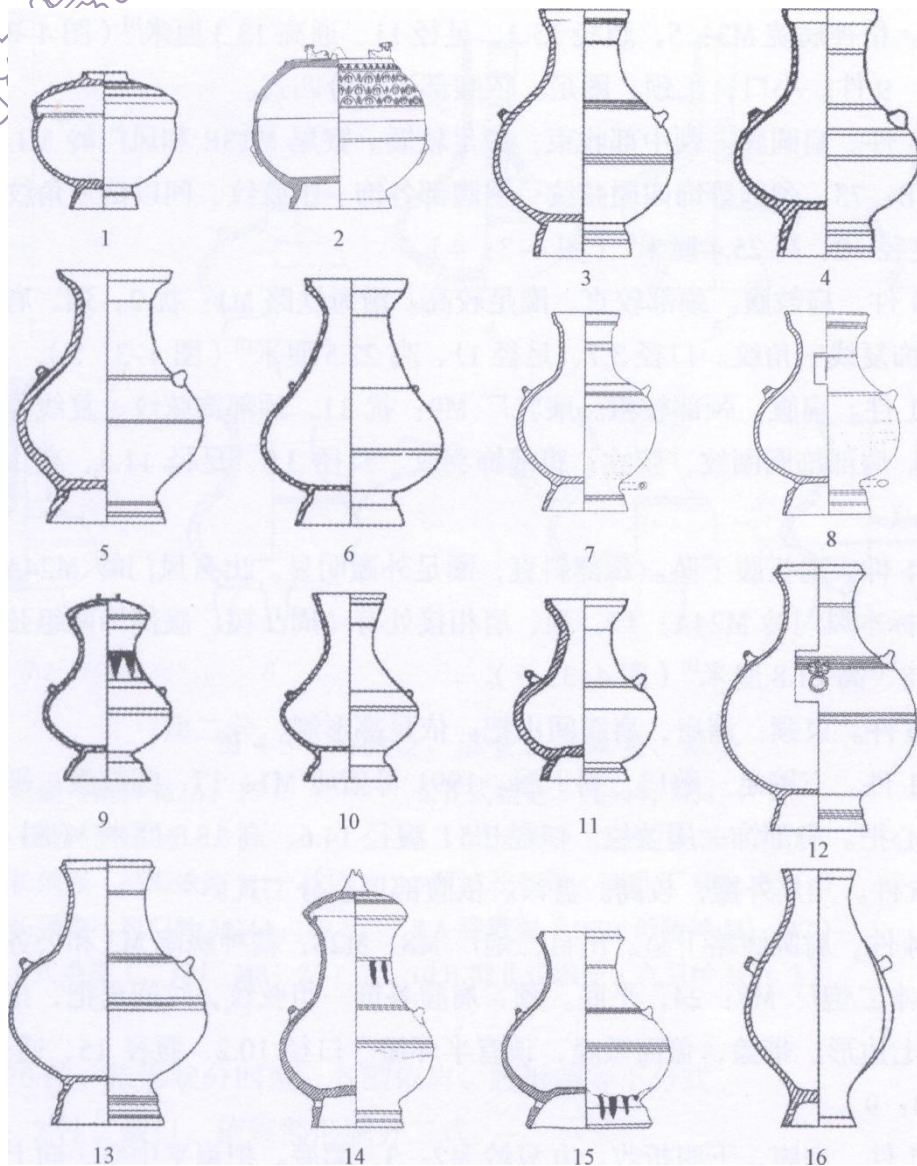


图 4-2 陶盒、壶、钺

- |                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1. Aa 型盒 (风门岭 M23B:50)         | 2. Ab 型盒 (寮尾 M13B:22)       |
| 3. Aa 型 I 式壶 (风门岭 M23A:41)     | 4. Aa 型 II 式壶 (九只岭 M5:40)   |
| 5. Aa 型 III 式壶 (九只岭 M5:39)     | 6. Aa 型 IV 式壶 (九只岭 M6B:23)  |
| 7. Ab 型 I 式壶 (廉乳厂 M2:14)       | 8. Ab 型 II 式壶 (汽齿厂 M2:1)    |
| 9. Ab 型 III 式壶 (九只岭 M6A:18)    | 10. Ab 型 IV 式壶 (九只岭 M6B:21) |
| 11. Ab 型 V 式壶 (1991 母猪岭 M1:25) | 12. B 型 I 式壶 (文昌塔 M5:4)     |
| 13. B 型 II 式壶 (文昌塔 M5:5)       | 14. B 型 III 式壶 (寮尾 M16:5)   |
| 15. B 型 IV 式壶 (寮尾 M13A:4)      | 16. 钺 (风门岭 M23A:40)         |

盒 16 件。子母口，圈足外撇。依大小分二型。

A 型：8 件。形体较大。依盖面形状分两亚型。

Aa 型：4 件。盖面隆起，顶部平圆，捉手作圈足状凸起。出自风门岭 M23B、汽齿厂 M9、二炮厂 M12 和汽齿厂 M1。标本风门岭 M23B: 50，子口敛，深圆腹，圈足较高分两节。盖面与圈足饰弦纹。腹径 20.8、通高 19.6 厘米<sup>[9]</sup> (图 4-2:1)。

Ab 型：4 件。盖面圆隆，整体呈圆球状。寮尾 M13B、官塘岭 M5 和公务员小区一期 M14 有出土。标本寮尾 M13B:22，盖顶平，中央有圆钮扣环，四叶纹钮座，边缘凸起，周围等布三卧羊，盖身上部饰三角形刻划纹，下部饰羽纹。腹部有一对铺首衔环。口径 26.4、腹径 27.6、通高 26.6 厘米<sup>[10]</sup>（图 4-2:2）。

B 型：8 件。形体小，红色泥质陶或软陶。出自寮尾 M13B 和九只岭 M6A。标本 M13B:15，髹朱漆，多已剥落。盖面圆隆，盖顶平，中央为乳状钮，边圈为一周凸棱，棱外等布三乳钉，盖面刻划多圈细弦纹。子母口，弧腹，矮圈足外撇。口径 11.6、腹径 13.6、通高 11.3 厘米<sup>[11]</sup>。

壶 104 件。束颈，溜肩。上腹有对称半环耳。圈足外撇，多分二节，上部多有对称穿孔。器身多处饰弦纹。依口沿形制分二型，下依腹部形制分式。

A 型：81 件。盘口。依器型大小，可分二亚型。

Aa 型：53 件。形体较大。

I 式：19 件。圆鼓腹。出自望牛岭 M1、1990 母猪岭 M1、1984 凸鬼岭 M202B、风门岭 M23A、文昌塔 M8、二炮厂 M4、汽齿厂 M6B 和汽齿厂 M11。标本风门岭 M23A:41，口径 14.8、足径 16、通高 40 厘米<sup>[12]</sup>（图 4-2:3）。

II 式：22 件。扁圆腹。出自风门岭 M26、寮尾 M16、1991 母猪岭 M6，堂排 M2A、M2B、M4，九只岭 M5，汽齿厂 M2、汽齿厂 M6b、M11 和二炮厂 M20、M14B。标本九只岭 M5:40，盘口较深。口径 15、足径 15.6、高 39.3 厘米<sup>[13]</sup>（图 4-2:4）。

III 式：9 件。鼓腹，圈足较 II 式撇。出自 1991 母猪岭 M1、M6，九只岭 M5 和 M6B。标本九只岭 M5:39，口径 18、足径 18.9、高 39.3 厘米<sup>[14]</sup>（图 4-2:5）。

IV 式：3 件。扁圆腹下坠。颈部较敛束。1999 凸鬼岭 M4、文昌塔 M2 和机械厂 M8 有发现。标本九只岭 M6B:23，口径 14.4、足径 15、高 34.2 厘米<sup>[15]</sup>（图 4-2:6）。

Ab 型：28 件。形体较小。

I 式：1 件。圆腹。烧制温度较低。廉乳厂 M2:14，圈足斜直不分节，颈部较直。口径 9、足径 11.3、高 25.8 厘米<sup>[16]</sup>（图 4-2:7）。

II 式：3 件。圆鼓腹。颈部较 I 式敛束。电厂 M1、汽齿厂 M2 和廉乳厂 M2 出土。标本汽齿厂 M2:1，口径 10.9、足径 11.2、高 26.5 厘米<sup>[17]</sup>（图 4-2:8）。

III 式：13 件。扁圆腹。圈足外撇较 II 式明显。出自 1996 母猪岭 M4、M5、M6，九只岭 M6A，汽齿厂 M3、M11，电厂 M1，二炮厂 M4 和 M6。标本九只岭 M6A:18，颈肩弦纹间饰复式三角形纹。盖面隆起，中央为“凹”形钮，外圈饰弦纹。口径 8.2、足径 9.4、通高 19.6 厘米<sup>[18]</sup>（图 4-2:9）。

IV 式：6 件。扁腹。颈部较 III 式细长，收束明显。九只岭 M6B，二炮厂 M8 和 M14B 出土。标本九只岭 M6B:21，盘口较浅，口径 9.4、足径 12、高 24.4 厘米<sup>[19]</sup>（图 4-2:10）。

V式：5件。扁圆腹下坠。矮圈足。出自1991母猪岭M1、M6，寮尾M13B和沿海铁路M1。标本1991母猪岭M1:25，口径8.9、足径9.8、高21.1厘米<sup>[20]</sup>（图4-2:11）。

B型：23件。子母口。

I式：6件。圆鼓腹。1999凸鬼岭M19、文昌塔M5、汽齿厂M3、M9和二炮厂M12有出土。标本文昌塔M5:4，肩两侧有半环形耳，另一侧附铺首衔环。口径16、足径16.8、高45.6厘米<sup>[21]</sup>（图4-2:12）。

II式：10件。扁鼓腹。出自1999凸鬼岭M7、1996母猪岭M4、1984凸鬼岭M201A、风门岭M23B、二炮厂M6和文昌塔M4、M5。标本文昌塔M5:5，颈部较I式粗直，略长。口径12、足径15.6、高41.6厘米<sup>[22]</sup>（图4-2:13）。

III式：5件。鼓腹略下坠。长颈。寮尾M16、九只岭M6A和汽齿厂M6A出土。

标本寮尾M16:5，较前两式矮。盖面隆圆，中央有卷角形钮，外饰两组弦纹。口径11.2、足径12.4、通高35厘米<sup>[23]</sup>（图4-2:14）。

IV式：2件。扁圆腹下坠。短颈，圈足宽矮。出自寮尾M13A和盘子岭M9。标本寮尾M13A:4，口径10.4、足径16.4、高25.4厘米<sup>[24]</sup>（图4-2:15）。

觚 1件。敞口，平唇，鼓腹，方足外撇。上腹两侧有较粗的半环钮，与钮对应的足上有圆穿孔。风门岭M23A:40，口径11.6、底边长12、高40厘米<sup>[25]</sup>（图4-2:16）。

匏壶 3件。小口，长颈，圈足。肩部有两半圆形耳。依腹部形制分二式。

I式：2件。堂排M2A出土。圆鼓腹。口部斜直。标本M2A:15，口径3、高27厘米<sup>[26]</sup>（图4-3:1）。

II式：1件。扁圆腹。口部短小。九只岭M5:47，颈部粗大。器身饰弦纹，圈足间有两个圆孔。口径2.6、足径5.2、高9.1厘米<sup>[27]</sup>（图4-3:2）。

温壶 1件。器身扁圆。顶中央呈乳状突起，近顶处有两半环耳。圈足处有孔与耳对应。近顶部乳突处有一圆筒形的短流，向上斜突出。顶部饰一周弦纹，耳际和腹部各饰一组弦纹。精神病院M3:5，腹径15.2、足径11、通高13.3厘米<sup>[28]</sup>（图4-3:3）。

长颈壶 9件。小口，长颈，圈足。依腹部形制分四式。

I式：3件。扁圆腹。颈中部收束，圈足较矮。寮尾M13B和风门岭M1出土。标本寮尾M13B:73，颈部等饰四周弦纹，肩腹部各饰一组弦纹，间以倒三角纹和羽纹。口径5.4、足径10、高25.4厘米<sup>[29]</sup>（图4-3:4）。

II式：1件。扁鼓腹。颈部较直。圈足较高。沿海铁路M1:抚2，颈、肩、腹均饰弦纹，肩部饰复线三角纹。口径3.7、足径11、高22.5厘米<sup>[30]</sup>（图4-3:5）。

III式：1件。扁腹。颈部较粗。廉乳厂M9:抚11，颈部饰弦纹、复线菱格纹、倒复线三角纹。肩部饰圆圈纹，弦纹。腹部饰羽纹。口径3.8、足径11.5、高24.5厘米<sup>[31]</sup>（图4-3:6）。

IV式：4件。扁折腹下坠。颈部斜直，圈足外撇明显。出自风门岭 M24A、二炮厂 M2和 M3。标本风门岭 M24A:13，颈、肩相接处有一周凸棱。腹部饰两组弦纹。口径 3.2、足径 8.8、高 21.8 厘米<sup>[32]</sup>（图 4-3:7）。

铍壶 6件。束颈，溜肩，肩腹间出把。依足部形制，分二型。

A型：1件。三蹄足。敞口，斜平唇。1991 母猪岭 M1:17，圆鼓腹，平底。肩腹间出兽头实心把。肩部饰一周弦纹。口径 7.5、腹径 14.6、高 18.3 厘米<sup>[33]</sup>（图 4-3:8）。

B型：5件。三足外撇，较高。盘口。依腹部形制分二式。

I式：4件。扁圆腹略下坠。出自二炮厂 M8、M28，精神病院 M3 和公务员小区一期 M18。标本二炮厂 M8:24，平底。颈、肩腹各饰一组弦纹，纹间出把，把斜直，截面呈不规则七边形。带盖，盖面微隆，顶有半环钮。口径 10.2、腹径 15、通高 21.8 厘米<sup>[34]</sup>（图 4-3:9）。

II式：1件。扁腹，下腹折收。九只岭 M2:3，圜底。把扁平中空，向上斜起，截面呈五边形，腹部有有一周凸棱。腹径 16.4、高 19 厘米<sup>[35]</sup>（图 4-3:10）。

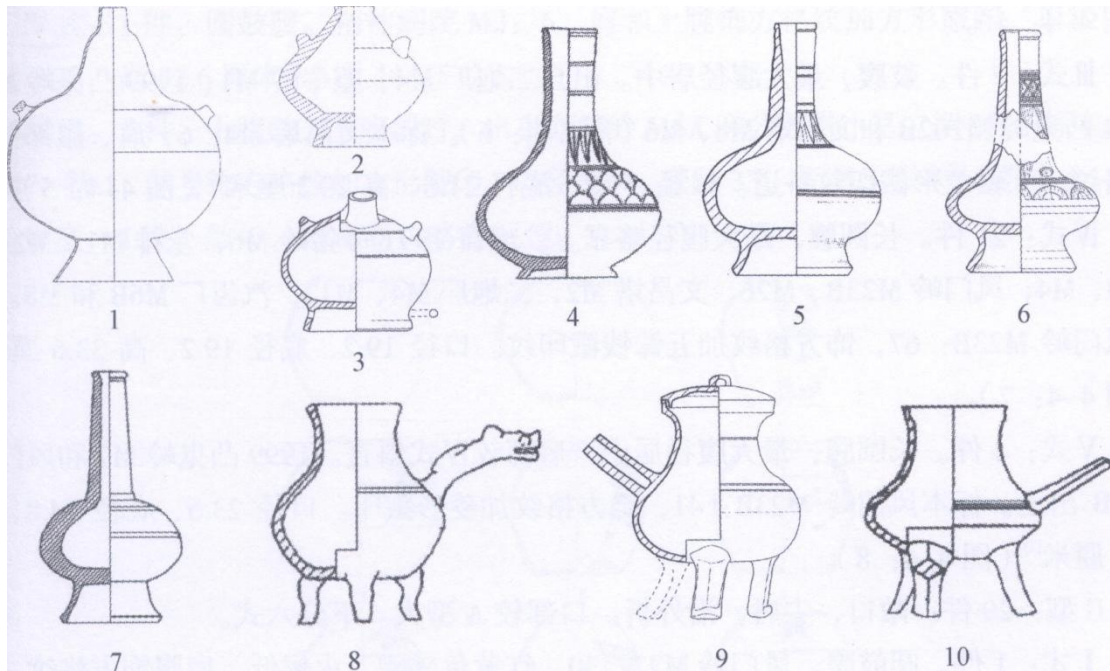


图 4-3 陶匏壶、温壶、长颈壶、铍壶

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| 1. I 式匏壶（堂排 M2A:15）     | 2. II 式匏壶（九只岭 M5:47）     |
| 3. 温壶（精神病院 M3:5）        | 4. I 式长颈壶（寮尾 M13b:73）    |
| 5. II 式长颈壶（沿海铁路 M1:抚 2） | 6. III 式长颈壶（廉乳厂 M9:抚 11） |
| 7. IV 式长颈壶（风门岭 M24A:13） | 8. A 型铍壶（1991 母猪岭 M1:17） |
| 9. B 型 I 式铍壶（二炮厂 M8:24） | 10. B 型 II 式铍壶（九只岭 M2:3） |

瓮 70 件。依形状分四型，各型依肩、腹形制等下分式。

A 型：2 件。敛口。依腹部形制分二式。

I 式：1 件。圆鼓腹。双坟墩 D2M3:6，口径 20.8、底径 24.8、高 34 厘米<sup>[36]</sup>（图 4-4:1）。

II 式：1 件。扁鼓腹，下腹斜直内收。双坟墩 D2M4:7，口径 17.2、底径 21.6、高 34.4

厘米<sup>[37]</sup> (图 4-4:2)。

B 型: 35 件。有短颈。敞口, 圆唇, 沿外折。溜肩, 平底。

I 式: 1 件。上腹圆鼓, 下腹弧收。双坟墩 D1:3, 颈部斜直, 肩部较鼓, 通体饰方格纹。口径 16.4、底径 16.6、高 34.3 厘米<sup>[38]</sup> (图 4-4:3)。

II 式: 2 件。圆鼓腹。1984 凸鬼岭 M202A 和文昌塔 M5 出土。肩、腹部拍方格纹加圆形戳印纹, 间以弦纹四道。标本文昌塔 M5:6, 口径 18.6、底径 20.8、高 31.2 厘米<sup>[39]</sup> (图 4-4:4)。

III 式: 7 件。鼓腹, 最大腹径居中。出自二炮厂 M4、望牛岭 M1、1999 凸鬼岭 M6、1984 凸鬼岭 M202B 和文昌塔 M4、M6 (图 4-4:6)。标本文昌塔 M4:6, 肩、腹部拍印方格纹, 上覆菱形戳印纹一道。口径 19.2、底径 21.6、高 29.2 厘米<sup>[40]</sup> (图 4-4:5)。

IV 式: 21 件。长圆腹, 最大腹径略靠上。出自 1991 母猪岭 M6, 堂排 M1、M2A、M2B、M4, 风门岭 M23B、M26, 文昌塔 M2, 二炮厂 M4、M12, 汽齿厂 M6B 和 M8。标本风门岭 M23B:67, 饰方格纹加五铢钱戳印纹。口径 19.2、底径 19.2、高 33.6 厘米<sup>[41]</sup> (图 4-4:7)。

V 式: 4 件。长圆腹, 最大腹径居中, 肩部较 IV 式斜直。1999 凸鬼岭 M7 和风门岭 M23B 出土。标本风门岭 M23B:41, 饰方格纹加菱形戳印。口径 23.6、底径 24.8、高 45.6 厘米<sup>[42]</sup> (图 4-4:8)。

C 型: 29 件。敞口, 尖唇, 沿外折。口部较 A 型大。下分六式。

I 式: 1 件。圆鼓腹。风门岭 M27:30, 红黄色软陶, 火候低。肩腹饰方格纹。口径约 23、底径 19.8、最大腹径约 32 厘米<sup>[43]</sup>。

II 式: 3 件。长圆腹, 最大腹径靠上。肩部较鼓。出自 1990 母猪岭 M1、风门岭 M23A 和二炮厂 M6。标本风门岭 M23A:67, 饰方格纹加圆形戳印。口径 26.4、底径 25.6、高 46 厘米<sup>[44]</sup> (图 4-4:9)。

III 式: 20 件。长圆腹, 最大腹径居中。肩部较 I 式斜直。出自寮尾 M14、M15、M18, 1990 母猪岭 M1, 1996 母猪岭 M5, 1995 母猪岭 M2, 1996 母猪岭 M6, 1991 母猪岭 M6, 九只岭 M5, 风门岭 M28, 汽齿厂 M6A, 二炮厂 M5、M10, 迎宾大道 M3, 廉厂 M8 和庞屋队 M3。标本风门岭 M28:16, 腹上下各饰一周弦纹, 肩、腹部饰方格加菱形戳印。口径 32、底径 32.8、高 51.2 厘米<sup>[45]</sup> (图 4-4:10)。

IV 式: 1 件。弧腹, 最大腹径居中。二炮厂 M5:2, 器身饰方格纹加六边形戳印。口径 23、底径 23.8、高 28.7 厘米<sup>[46]</sup> (图 4-4:11)。

V 式: 1 件。圆鼓腹。精神病院 M3:6, 肩和上腹饰方格纹加方形戳印。口径 26、底径 26.3、高 32.6 厘米<sup>[47]</sup> (图 4-4:12)。

VI 式: 3 件。上腹鼓, 下腹斜直。出自九只岭 M6A 和公务员小区二期 M7。标本公务员 M7:扰 1, 器身饰方格纹加方形戳印。口径 32.1、底径 33、高 45.5 厘米<sup>[48]</sup> (图 4-4:13)。

D型：4件。敞口，沿略卷。略有短颈。

I式：3件。长圆腹，最大腹居中。出自汽齿厂 M2、M4 和 M6B。标本 M2:3，肩部较鼓，平底内凹。器身饰方格纹加方形戳印。口径 19、底径 19.6、高 31.3 厘米<sup>[49]</sup> (图 4-4:14)。

II式：1件。上腹鼓，下腹弧收。风门岭 M23A:66，口径 22.4、底径 24.8、高 38 厘米<sup>[50]</sup> (图 4-4:15)。

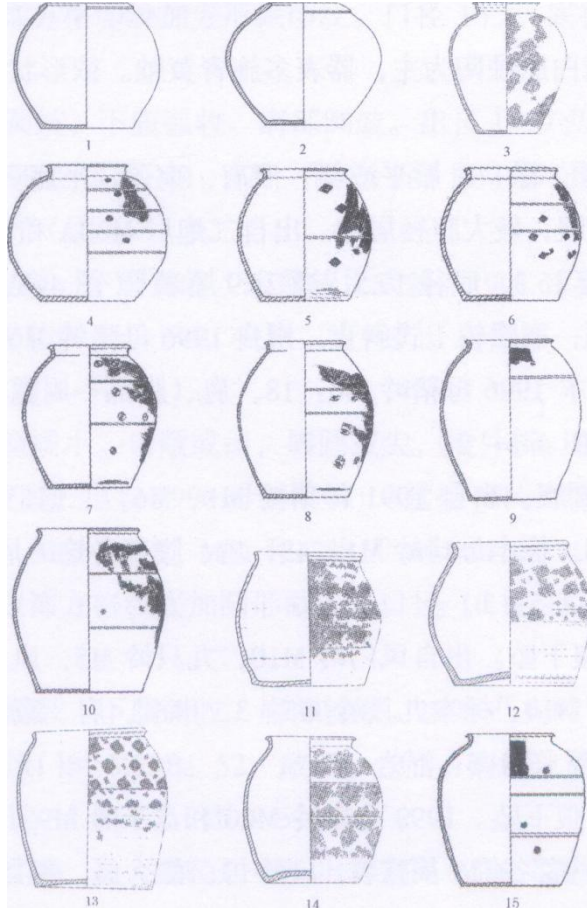


图 4-4 陶瓮

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. A 型 I 式 (双坟墩 D2M3:6)       | 2. A 型 II 式 (双坟墩 D2M4:7)   |
| 3. B 型 I 式 (双坟墩 D1:3)         | 4. B 型 II 式 (文昌塔 M5:6)     |
| 5. B 型 III 式 (文昌塔 M4:6)       | 6. B 型 III 式 (文昌塔 M6:9)    |
| 7. B 型 IV 式 (风门岭 M23B:67)     | 8. B 型 V 式 (风门岭 M23B:41)   |
| 9. C 型 II 式 (风门岭 M23A:67)     | 10. C 型 III 式 (风门岭 M28:16) |
| 11. C 型 IV 式 (二炮厂 M5:2)       | 12. C 型 V 式 (精神病院 M3:6)    |
| 13. C 型 VI 式 (公务员小区二期 M7:抚 1) | 14. D 型 I 式 (汽齿厂 M2:3)     |
| 15. D 型 II 式 (风门岭 M23A:66)    |                            |

罐 321 件。以灰白胎硬陶为主，器表多施青黄釉。依形状可分十型，各型下依腹部形制分式。

A 型：58 件。高领。敞口，唇平或斜，溜肩，束颈，平底。可分五式。

I 式：4 件。圆鼓腹，最大腹径居中。出自二炮厂 M30A 和 M6。标本 M30A: 抚 3，肩、



腹部饰弦纹。口径 15.3、底径 17.5、高 23.9 厘米<sup>[51]</sup> (图 4-5:1)。

II 式: 6 件。鼓腹, 下腹较 I 式斜直。出自 1996 母猪岭 M6、风门岭 M10、汽齿厂 M1 和官塘岭 M5。标本 1996 母猪岭 M6: 18, 肩、腹部一周宽带纹。口径 10.6、腹径 20.2、高 16.7 厘米<sup>[52]</sup> (图 4-5:2)。

III 式: 12 件。扁圆腹。出自 1991 母猪岭 M1、M6, 二炮厂 M5、M6, 公务员小区二期 M2 和风门岭 M10。标本母猪岭 M1: 43, 肩、腹部各饰一周宽带纹。口径 8.2、底径 8、高 11 厘米<sup>[55]</sup> (图 4-5:3)。

IV 式: 34 件。扁腹下坠。出自风门岭 M10, 九只岭 M5, 风门岭 M28, 二炮厂 M5、M6 和公务员小区一期 M14。标本九只岭 M5: 3, 口沿、肩、腹饰弦纹。口径 12.4、底径 15.6、高 14.4 厘米<sup>[54]</sup> (图 4-5:4)。

V 式: 2 件。扁折腹下坠。1999 凸鬼岭 M20 和盘子岭 M9 出土。标本 1999 凸鬼岭 M20: 3, 口沿外、肩、腹部各饰一周弦纹。口径 13、底径 14、高 15.3 厘米<sup>[55]</sup> (图 4-5:5)。

B 型: 82 件。器身较高。腹部长圆。敞口, 短颈, 溜肩, 平底。可分五式。

I 式: 25 件。长圆腹, 最大腹径略靠上。望牛岭 M1, 1999 凸鬼岭 M7, 风门岭 M23, 二炮厂 M4、M12, 文昌塔 M2 和汽齿厂 M4、M8 出土。标本风门岭 M23A: 69, 平唇外折, 肩有“十”字形刻划符号。口径 15.6、底径 15.6、高 19.2 厘米<sup>[56]</sup> (图 4-5:6)。

II 式: 35 件。圆鼓腹, 最大腹径居中。出自 1990 母猪岭 M1、M5, 风门岭 M23, 文昌塔 M5, 二炮厂 M12, 汽齿厂 M3、M6B、M8。标本 1990 母猪岭 M1: 20, 圆唇, 沿外折。饰方格纹加方形戳印。口径 14.6、底径 14.6、高 19.8 厘米<sup>[57]</sup> (图 4-5:7)。

III 式: 3 件。鼓腹。肩部较 II 式斜直。1984 凸鬼岭 M202A 和风门岭 M26 出土。标本风门岭 M26: 137, 饰方格印纹加方形戳印纹。口径 16.2、底径 16.5、高 18.6 厘米<sup>[58]</sup> (图 4-5:8)。

IV 式: 5 件。上腹圆鼓, 下腹弧收。肩部圆鼓。出自 1999 凸鬼岭 M4、风门岭 M10 和文昌塔 M8。标本 1999 凸鬼岭 M4: 32, 平唇外折, 腹中部饰两周弦纹。口径 15.6、底径 18.2、高 21.6 厘米<sup>[59]</sup> (图 4-5:9)。

V 式: 14 件。上腹鼓, 下腹弧收。肩部较 IV 式斜。1991 母猪岭 M1、M6 和风门岭 M10 出土。标本 1991 母猪岭 M1: 30, 尖唇, 沿外折。肩部饰一周弦纹。口径 11.5、底径 14、高 17.2 厘米<sup>[60]</sup> (图 4-5:10)。

C 型: 142 件。器型矮小。口敞或侈, 唇圆或尖, 沿外折, 溜肩, 平底。

I 式: 30 件。圆鼓腹。出自 1990 母猪岭 M1, 堂排 M1、M2A、M2B, 文昌塔 M5, 汽齿厂 M3、M4、M6A、M6B、M8、M11 和二炮厂 M4、M12、M30A。标本文昌塔 M5: 3, 敞口, 卷唇。肩、腹饰方格纹底加圆形戳印。口径 10.1、底径 10.4、高 13.6 厘米<sup>[61]</sup> (图 4-5: 11)。

II 式: 5 件。上腹圆鼓, 下腹斜收。肩部较鼓。1999 凸鬼岭 M19、风门岭 M23B 和文昌

塔 M5 出土。标本风门岭 M23B:52, 敞口, 卷唇。肩和上腹饰方格纹加方形戳印。口径 12.5、底径 11.6、高 11 厘米<sup>[62]</sup> (图 4-5:12)。

Ⅲ式: 36 件。扁圆腹, 最大腹径居中。出自寮尾 M16, 盘子岭 M9, 1990 母猪岭 M1、M6, 1984 凸鬼岭 M201A, 九只岭 M5, 汽齿厂 M4、M6A、M9, 电厂 M1, 二炮厂 M4、M20 和 M30A。标本风门岭 M26:134, 侈口, 尖唇。腹部饰一周宽带纹。口径 13.6、底径 13.6、高 12 厘米<sup>[63]</sup> (图 4-5:13)。

Ⅳ式: 9 件。扁鼓腹, 下腹较Ⅲ式斜直。出自寮尾 M16、M8, 堂排 M2A、M2B 和风门岭 M26。标本风门岭 M26:169, 敞口, 尖唇。口径 12.8、底径 12.6、高 11.8 厘米<sup>[64]</sup> (图 4-5:14)。

Ⅴ式: 16 件。上腹鼓, 下腹弧收。出自 1991 母猪岭 M1、M6, 九只岭 M6A, 风门岭 M26 和文昌塔 M2。标本母猪岭 M1:32, 侈口, 圆唇, 器表饰方格纹。口径 10、底径 10.5、高 11.5 厘米<sup>[65]</sup> (图 4-5:15)。

Ⅵ式: 16 件。扁圆腹下坠。出自 1996 母猪岭 M6, 文昌塔 M8, 二炮厂 M4、M5、M6、M12, 汽齿厂 M6A、M9、M11 和庞屋队 M1。标本 1996 母猪岭 M6:13, 侈口, 圆唇。腹部饰一周宽带纹。口径 13.6、底径 13.6、高 14 厘米<sup>[66]</sup> (图 4-5:16)。

Ⅶ式: 21 件。扁圆腹近折。九只岭 M6A、M6B, 风门岭 M24B, 二炮厂 M10 和 M5 出土。标本风门岭 M24B:13, 圆唇, 饰方格纹底加菱形戳印。口径 11.2、底径 12.4、高 12.8 厘米<sup>[67]</sup> (图 4-5:17)。

Ⅷ式: 2 件。扁折腹。风门岭 M24B 和 M28 出土。标本 M24B:17, 侈口, 尖唇。饰方格纹底加菱形戳印。口径 12.8、底径 13、高 11 厘米<sup>[68]</sup> (图 4-5:18)。

Ⅸ式: 6 件。扁圆腹较矮。大平底。1996 母猪岭 M6、风门岭 M24B 和文昌塔 M2 出土。标本文昌塔 M2:22, 敞口, 尖唇。肩、腹饰方格纹加菱形戳印, 间以一周弦纹。口径 10.4、底径 12.9、高 10.3 厘米<sup>[69]</sup> (图 4-5:19)。

X 式: 1 件。扁圆腹。肩部较Ⅸ式斜。风门岭 M24B:10, 敞口微直, 尖唇。口径 11.2、底径 12.8、高 10.6 厘米<sup>[70]</sup> (图 4-5:20)。

D 型: 5 件。直口。器形较小。可分三式。

I 式: 1 件。器形较高。上腹鼓, 下腹斜收。风门岭 M23B:55, 尖唇, 沿外折。口径 10.4、底径 13.6、高 16.4 厘米<sup>[71]</sup> (图 4-5:21)。

II 式: 1 件。扁圆腹。器形较小。风门岭 M26:142, 圆唇, 平底。口径 4.6、底径 4.6、高 4.5 厘米<sup>[72]</sup> (图 4-5:22)。

III 式: 2 件。扁圆腹下坠。出自文昌塔 M8 和汽齿厂 M9。标本汽齿厂 M9:16, 圆唇, 沿外折。肩、腹部各饰一周弦纹。口径 9.8、底径 13、高 13.95 厘米<sup>[73]</sup> (图 4-5:23)。

IV 式: 1 件。鼓腹, 大平底。二炮厂 M5:47, 圆唇, 沿外折, 平底略内凹。上腹饰方格纹加菱形戳印。口径 8.3、底径 13、高 13.1 厘米<sup>[74]</sup> (图 4-5:24)。

E型：9件。形体较大。口径小于底径。敞口，沿外折，溜肩，平底。可分三式。

I式：1件。圆鼓腹，肩部鼓。二炮厂M4:4，肩、腹部饰弦纹。口径14.8、底径15.8、高20.7厘米<sup>[75]</sup>（图4-5:25）。

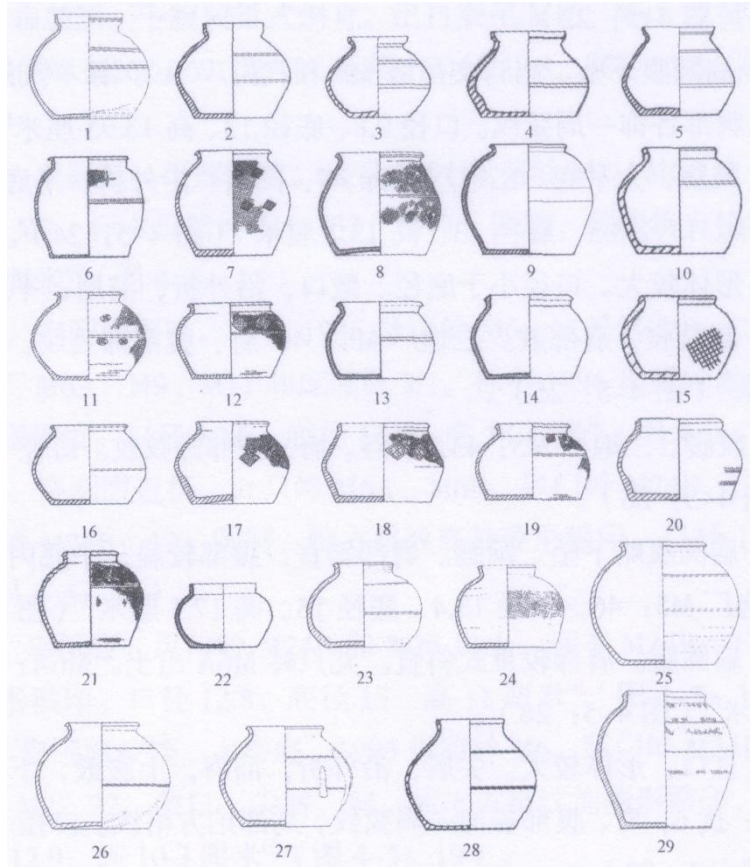


图 4-5 陶罐

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. A型I式（二炮厂M30a:抚3）     | 2. A型II式（1996母猪岭M6:18）  |
| 3. A型III式（1991母猪岭M1:43） | 4. A型IV式（九只岭M5:3）       |
| 5. A型V式（1999凸鬼岭M20:3）   | 6. B型I式（风门岭M23A:69）     |
| 7. B型II式（1990母猪岭M1:20）  | 8. B型III式（风门岭M26:137）   |
| 9. B型IV式（1999凸鬼岭M4:32）  | 10. B型V式（1991母猪岭M1:30）  |
| 11. C型I式（文昌塔M5:3）       | 12. C型II式（风门岭M23B:52）   |
| 13. C型III式（风门岭M26:134）  | 14. C型IV式（风门岭M26:169）   |
| 15. C型V式（1991母猪岭M1:32）  | 16. C型VI式（1996母猪岭M6:13） |
| 17. C型VII式（风门岭M24B:13）  | 18. C型VIII式（风门岭M24B:17） |
| 19. C型IX式（文昌塔M2:22）     | 20. C型X式（风门岭M24B:10）    |
| 21. D型I式（风门岭M23B:55）    | 22. D型II式（风门岭M26:142）   |
| 23. D型III式（汽齿厂M9:16）    | 24. D型IV式（二炮厂M5:47）     |
| 25. E型I式（二炮厂M4:4）       | 26. E型II式（二炮厂M5:43）     |
| 27. E型III式（二炮厂M5:46）    | 28. E型IV式（九只岭M6A:6）     |
| 29. F型（二炮厂M3:抚6）        |                         |

II式：1件。鼓腹。二炮厂M5:43，圆唇。肩、腹部饰弦纹。口径13.3、底径16.9、高18.7厘米<sup>[76]</sup>（图4-5:26）。

Ⅲ式：1件。扁圆腹略下坠。圆唇。肩部斜直，腹部较扁，平底内凹。肩、腹部各饰一组弦纹。二炮厂 M5:46，口径 13.4、底径 15、高 17.1 厘米<sup>[77]</sup>（图 4-5:27）。

Ⅳ式：6件。扁圆腹。肩部较Ⅲ式斜直。九只岭 M6A 出土。M6A:6，口径 12、底径 16、高 19.6 厘米<sup>[78]</sup>（图 4-5:28）。

F 型：1件。直口，形体较大。尖唇，沿外折，溜肩，上腹鼓，下腹弧收，平底略内凹。二炮厂 M3:扰 6，肩、腹部各饰一周弦纹，局部拍方格纹。口径 17.6、底径 18.7、高 28.6 厘米<sup>[79]</sup>（图 4-5:29）。

G 型：3件。大敞口，圆唇，宽沿外折，溜肩。可分二式。

I 式：2件。长圆腹，最大腹径略居上。出自风门岭 M24B 和二炮厂 M8。标本二炮厂 M8:31，肩、腹部有方形戳印。口径 17.4、底径 18.5、高 21.8 厘米<sup>[80]</sup>（图 4-6:1）。

Ⅱ式：1件。上腹略鼓，下腹斜收。风门岭 M22:6（原报告为瓮），肩和上腹饰方格纹。口径 15.5、底径 16.2、高 20.1 厘米（图 4-6:2）<sup>[81]</sup>。

H 型：16件。软陶，烧制温度低。侈口，高沿外翻，束颈，平底。肩部多有一对随意控制的小圆钮，应为装饰之用，或象征两耳。

I 式：6件。上腹圆鼓，下腹弧收。溜肩较鼓。出自风门岭 M27、文昌塔 M8、汽齿厂 M3 和电厂 M1。标本文昌塔 M8:24，肩部饰一周弦纹。口径 10.8、底径 8、高 12.8 厘米（图 4-6:3）<sup>[82]</sup>。

Ⅱ式：1件。上腹鼓。溜肩。风门岭 M27:28，通体拍印方格纹，间以弦纹。口径 15.8、底径 14、高 16.8 厘米<sup>[83]</sup>（图 4-6:4）。

Ⅲ式：7件。丰肩。最大径位于肩部附近，下腹斜直较长。出自文昌塔 M6 和汽齿厂 M11。标本文昌塔 M6:2，口径 10、底径 9.2、高 12 厘米<sup>[84]</sup>（图 4-6:5）。

Ⅳ式：2件。扁圆腹，最大腹径居中。溜肩。风门岭 M27 和 1984 凸鬼岭 M202B 出土。标本风门岭 M27:39，通体饰菱格纹，上腹饰三周弦纹。口径 14.4、底径 12.4、高 16 厘米<sup>[85]</sup>（图 4-6:6）。

I 型：4件。直口，圆唇，平底。软陶。分二式。

I 式：3件。上腹鼓，下腹斜收。丰肩。出自廉乳厂 M2、电厂 M1 和文昌塔 M8。标本文昌塔 M8:16，肩部饰三周弦纹。口径 7.6、底径 8.8、高 11.4 厘米<sup>[86]</sup>（图 4-6:7）。

Ⅱ式：1件。扁圆腹。溜肩。文昌塔 M4:14，肩部饰一周弦纹。口径 5.8、底径 6.4、高 7.4 厘米<sup>[87]</sup>（图 4-6:8）。

J 型：1件。敞口，圆唇，束颈，溜肩，球形腹，圜底。二炮厂 M6:50，暗红色胎，夹细砂。颈部饰三周弦纹，肩部饰一组弦纹，弦纹下饰一组连续的三角纹。上腹等布四纹饰，可见莲花、菊花等花瓣纹。口径 12、最大腹径 23.6、通高 24.3 厘米<sup>[88]</sup>（图 4-6:9）。

四系瓮 2件。小口略内敛，大平底。肩腹间附四横向半环耳。依腹部形制分二式。

I 式：1 件。圆鼓腹。丰肩。文昌塔 M8:31，器身饰方格纹底加圆形戳印，间以三周弦纹。口径 14.8、底径 23.2、高 34.4 厘米<sup>[89]</sup>（图 4-6:10）。

II 式：1 件。鼓腹，最大腹径略靠下。溜肩。九只岭 M2: 9，肩、腹部饰方格纹。口径 16.5、底径 30.8、高 40.2 厘米<sup>[90]</sup>（图 4-6:11）。

双系罐 23 件。肩部有两对称半环耳。依底部形制分二型。

A 型：矮圈足外撇。依口沿形制分二亚型。

Aa 型：1 件。子口敛束。文昌塔 M4: 12，扁腹。肩和上腹饰三组多重弦纹，间以篦点纹。口径 6.8、足径 8.4、高 9 厘米<sup>[91]</sup>（图 4-6:12）。

Ab 型：17 件。口直或略敛。短颈。依腹部形制分六式。

I 式：2 件。长圆腹。堂排 M2A 和 M3 出土。标本 M3: 27，直口，平唇。耳际饰一周弦纹，圈足有穿孔与耳对应。带盖，盖面隆起。口径 3.6、足径 6.6、高 10.5 厘米<sup>[92]</sup>（图 4-6:13）。

II 式：1 件。圆鼓腹。风门岭 M26: 79，直口，平唇。盖隆起，中有凹形立钮，盖下有凸唇扣入器口。口径 3.4、足径 5.5、通高 8.3 厘米<sup>[93]</sup>（图 4-6:14）。

III 式：1 件。扁圆腹。1999 凸鬼岭 M4: 8，直口，平唇。口径 5.3、底径 9.2、高 9 厘米<sup>[94]</sup>（图 4-6:15）。

IV 式：2 件。鼓腹。敛口。寮尾 M14 出土。标本 M14: 抚 1，圆唇。带盖，盖面微隆，顶部有扁钮，中穿小孔。圈足处有孔与耳相对。耳际饰一周弦纹。口径 5.8、足径 7、通高 10.2 厘米<sup>[95]</sup>（图 4-6:16）。

V 式：7 件。扁腹。口略敛。出自寮尾 M16 和 1991 母猪岭 M3、M6。标本寮尾 M16:35，带盖。平唇，肩部较 I 式斜直，圈足处有穿孔。耳际饰一周弦纹。口径 7.2、足径 9.4、通高 11.4 厘米<sup>[96]</sup>（图 4-6:17）。

VI 式：4 件。扁腹下坠。九只岭 M6A 和 M6B 出土。标本 M6B: 8，口略宽。带盖，盖面隆起，顶有半环钮。口径 8.4、足径 8.2、通高 11.4 厘米<sup>[97]</sup>（图 4-6:18）。

B 型：5 件。平底。依腹部形制分四式。

I 式：1 件。上腹圆鼓，下腹弧收。丰肩。软陶。文昌塔 M8: 20，直口，平唇。肩部饰三周弦纹。口径 8.8、底径 8.4、高 12.4 厘米<sup>[98]</sup>（图 4-6:19）。

II 式：2 件。鼓腹。溜肩。风门岭 M24A 和文昌塔 M4 出土。标本文昌塔 M4:11，敛口，平唇。肩、腹部各饰一周弦纹。肩部附纵向环耳。口径 9.2、底径 13.6、高 14.8 厘米<sup>[99]</sup>（图 4-6:20）。

III 式：1 件。圆鼓腹。丰肩。风门岭 M24A: 1，直口，平唇。盖微隆，顶有半环钮，外饰两周弦纹。耳际和腹部各饰一组弦纹。口径 9、底径 10.8、通高 15.9 厘米<sup>[100]</sup>（图 4-6:21）。

IV 式：1 件。扁圆腹下坠。溜肩。风门岭 M23B: 54，直口，圆唇，平底略内凹。两半

环竖耳较大，腹上下各饰两周弦纹。口径 8.2、底径 12.2、高 10 厘米<sup>[101]</sup>（图 4-6:22）。

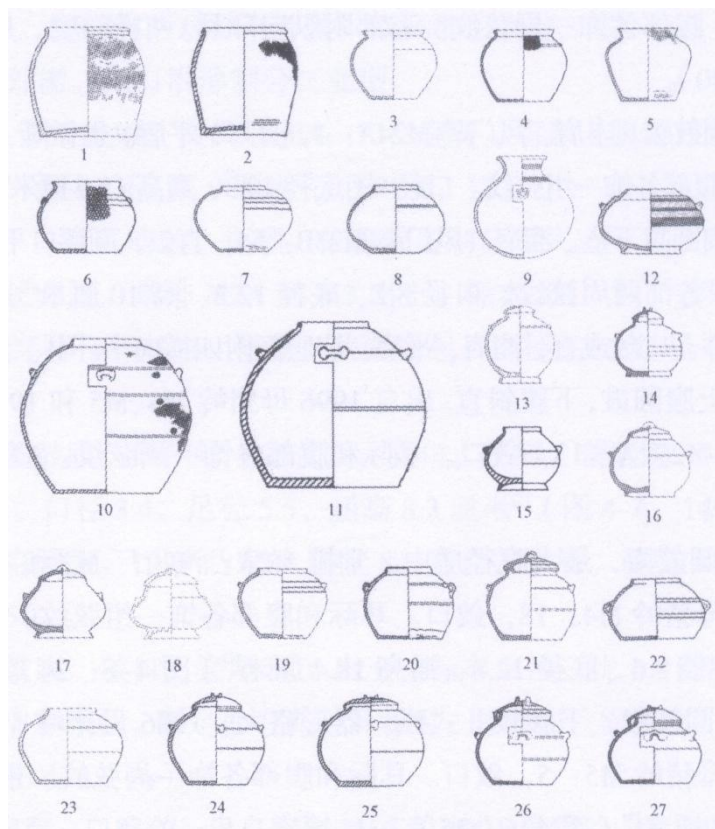


图 4-6 陶罐、四系瓮、双系罐、四系罐

- |                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1. G 型 I 式罐（二炮厂 M8:31）           | 2. G 型 II 式罐（风门岭 M22:6）      |
| 3. H 型 I 式罐（文昌塔 M8:24）           | 4. H 型 II 式罐（风门岭 M27:28）     |
| 5. H 型 III 式罐（文昌塔 M6:2）          | 6. H 型 IV 式罐（风门岭 M27:39）     |
| 7. I 型 I 式罐（文昌塔 M8:16）           | 8. I 型 II 式罐（文昌塔 M4:14）      |
| 9. J 型罐（二炮厂 M6:50）               | 10. I 式四系瓮（文昌塔 M8:31）        |
| 11. II 式四系瓮（九只岭 M2:9）            | 12. Aa 型双系罐（文昌塔 M4:12）       |
| 13. Ab 型 I 式双系罐（堂排 M3:27）        | 14. Ab 型 II 式双系罐（风门岭 M26:79） |
| 15. Ab 型 III 式双系罐（1999 凸鬼岭 M4:8） | 16. Ab 型 IV 式双系罐（寮尾 M14:抚 1） |
| 17. Ab 型 V 式双系罐（寮尾 M16:35）       | 18. Ab 型 VI 式双系罐（九只岭 M6B:8）  |
| 19. B 型 I 式双系罐（文昌塔 M8:20）        | 20. B 型 II 式双系罐（文昌塔 M4:11）   |
| 21. B 型 III 式双系罐（风门岭 M24A:1）     | 22. B 型 IV 式双系罐（风门岭 M23B:54） |
| 23. I 式四系罐（1984 凸鬼岭 M202A:13）    | 24. II 式四系罐（1996 母猪岭 M4:18）  |
| 25. III 式四系罐（1996 母猪岭 M5:5）      | 26. IV 式四系罐（风门岭 M26:119）     |
| 27. V 式四系罐（风门岭 M26:120）          |                              |

四系罐 93 件。口敛或直，溜肩，平底。肩腹间附四横向半环耳。依腹部形制分七式。

I 式：14 件。上腹圆鼓，下腹斜直。出自 1996 母猪岭 M4、M5 和 1984 凸鬼岭 M202A。标本 1984 凸鬼岭 M202A: 13，敛口。耳际和腹部各饰一周弦纹。口径 7.8、高 11.7 厘米<sup>[102]</sup>（图 4-6:23）。

II 式：4 件。圆鼓腹，最大腹径居中。堂排 M2A、汽齿厂 M2 和 1996 母猪岭 M4 有出土。

标本 1996 母猪岭 M4: 18, 敛口。耳际和腹部各饰一组弦纹。带盖, 盖面隆起, 顶有凹形立钮。口径 8.6、底径 12.8、通高 18.4 厘米<sup>[103]</sup> (图 4-6:24)。

Ⅲ式: 3 件。圆鼓腹, 下腹较Ⅱ式弧。器形略大。1996 母猪岭 M5 和二炮厂 M30A 出土。

标本 1996 母猪岭 M5: 5, 敛口。耳际和腹部各饰一周弦纹。带盖。口径 9.4、底径 14.8、通高 21.2 厘米<sup>[104]</sup> (图 4-6:25)。

Ⅳ式: 29 件。扁圆腹, 肩部较Ⅲ式斜直。出自寮尾 M13B、M14、M15、M17, 1999 凸鬼岭 M6、M12、M19, 1991 母猪岭 M1, 风门岭 M26, 二炮厂 M8, 精神病院 M3, 公务员小区一期 M18, 官塘岭 M1 和廉乳厂 M11。标本风门岭 M26: 119, 口略敛。腹中部饰两周弦纹。带盖。口径 9.6、底径 12.8、通高 18.6 厘米<sup>[105]</sup> (图 4-6:26)。

Ⅴ式: 43 件。扁圆腹略下坠, 大平底。出自二炮厂 M6、M8, 风门岭 M26, 寮尾 M13B、M16, 1996 母猪岭 M4, 九只岭 M6A, 文昌塔 M8, 汽齿厂 M6b, 汽齿厂 M9 和二炮厂 M12。标本风门岭 M26:120, 直口, 平唇。口径 7.6、底径 13.6、通高 15.2 厘米<sup>[106]</sup> (图 4-6:27)。

五联罐 7 件。由 4 个敛口, 溜肩, 平底的大罐方形相连, 中间加 1 个较小的在上面。每罐有盖, 盖钮多作鸟型。依底部有无足分二型。

A 型: 6 件。平底无足。依腹部形制分二式。

Ⅰ式: 1 件。扁折腹。文昌塔 M8:12~15, 长宽 20、通高 8.6 厘米<sup>[107]</sup> (图 4-7:1)。

Ⅱ式: 2 件。扁圆腹, 最大腹径居中。风门岭 M23A 和文昌塔 M2 出土。标本文昌塔 M2:1, 长宽 16.8、通高 9 厘米<sup>[108]</sup> (图 4-7:2)。

Ⅲ式: 3 件。扁腹下坠。出自风门岭 M26 和 1996 母猪岭 M4、M6。标本 1996 母猪岭 M4:7, 大罐口径 4.8、通高 9.6 厘米<sup>[109]</sup> (图 4-7:3)。

B 型: 1 件。带蹄足。文昌塔 M5: 1, 无盖, 侈口, 平唇, 扁圆腹。长宽 19.2、通高 10.4 厘米<sup>[110]</sup> (图 4-7:4)。

二联罐 1 件。1996 母猪岭 M4:6, 侈口, 扁圆腹, 平底。两罐相连, 大小相同。口径 4、底径 3.4、高 3.8 厘米<sup>[111]</sup> (图 4-7:5)。

盖罐 4 件。带盖。敞口, 溜肩, 平底。依腹部形制, 分三式。

Ⅰ式: 1 件。圆鼓腹。二炮厂 M8:12, 圆唇, 沿外折, 平底内凹。盖面隆起, 中央有鼻钮。肩、腹部各饰一组弦纹。口径 12.2、底径 12.3、高 16.3 厘米<sup>[112]</sup> (图 4-7:6)。

Ⅱ式: 2 件。扁圆腹。二炮厂 M8 出土。标本 M8:13, 圆唇, 沿外折, 平底内凹。盖面隆起, 顶部略平, 中央有半环钮, 盖沿下折。口径 11、底径 13、通高 17.5 厘米<sup>[113]</sup> (图 4-7:7)。

Ⅲ式: 1 件。扁鼓腹, 下腹斜直。寮尾 M16:16, 盖面微隆, 顶有凹形立钮, 盖下有凸唇。肩、腹部各饰一周弦纹。口径 12.6、底径 13.6、通高 18 厘米<sup>[114]</sup> (图 4-7:8)。

小口罐 5 件。小口, 短束颈, 溜肩, 大平底。依腹部形制分四式。

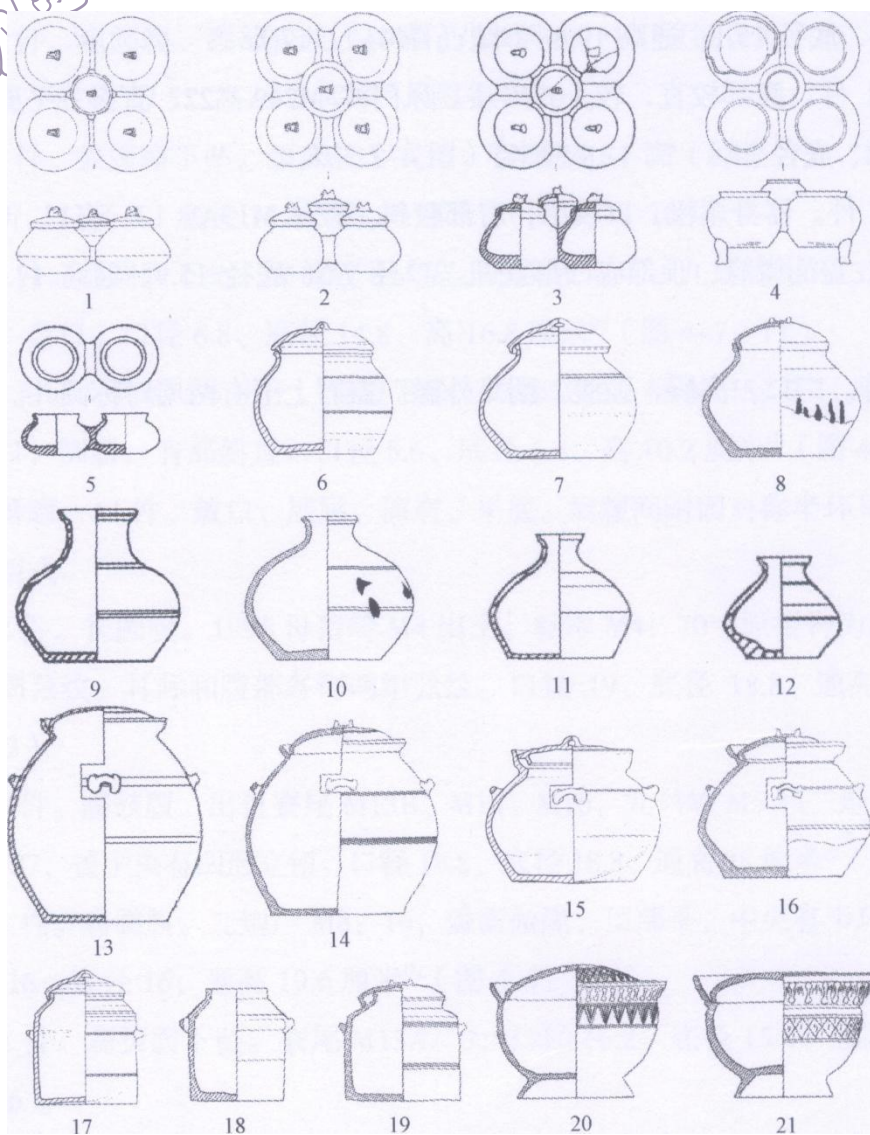


图 4-7 陶联罐、盖罐、四耳展唇罐、双耳直身罐、簋

- |                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. A 型 I 式五联罐 (文昌塔 M8:12~15)    | 2. A 型 II 式五联罐 (文昌塔 M2:1)   |
| 3. A 型 III 式五联罐 (1996 母猪岭 M4:7) | 4. B 型五联罐 (文昌塔 M5:1)        |
| 5. 二联罐 (1996 母猪岭 M4:6)          | 6. I 式盖罐 (二炮厂 M8:12)        |
| 7. II 式盖罐 (二炮厂 M8:13)           | 8. III 式盖罐 (寮尾 M16:16)      |
| 9. I 式小口罐 (1999 凸鬼岭 M6:1)       | 10. II 式小口罐 (寮尾 M16:27)     |
| 11. III 式小口罐 (九只岭 M5:32)        | 12. IV 式小口罐 (九只岭 M5:37)     |
| 13. I 式四耳展唇罐 (1996 母猪岭 M4:70)   | 14. II 式四耳展唇罐 (寮尾 M13B:87)  |
| 15. III 式四耳展唇罐 (二炮厂 M8:16)      | 16. IV 式四耳展唇罐 (寮尾 M13A:3)   |
| 17. I 式双耳直身罐 (二炮厂 M8:7)         | 18. II 式双耳直身罐 (风门岭 M24A:22) |
| 19. III 式双耳直身罐 (寮尾 M13a:12)     | 20. I 式簋 (寮尾 M13B:58)       |
| 21. II 式簋 (寮尾 M13A:1)           |                             |

I 式：1 件。扁圆腹。颈部较长。1999 凸鬼岭 M6:1 (原报告为“壶”)，盘口，平唇。口径 12.8、底径 17.5、高 23.9 厘米<sup>[115]</sup> (图 4-7:9)。

II 式：1 件。鼓腹略下坠。颈部较 I 式短。寮尾 M16:27 (原报告为“罐”)，敞口，尖



唇，沿外折。口径8、底径14.2、高20厘米<sup>[116]</sup>（图4-7:10）。

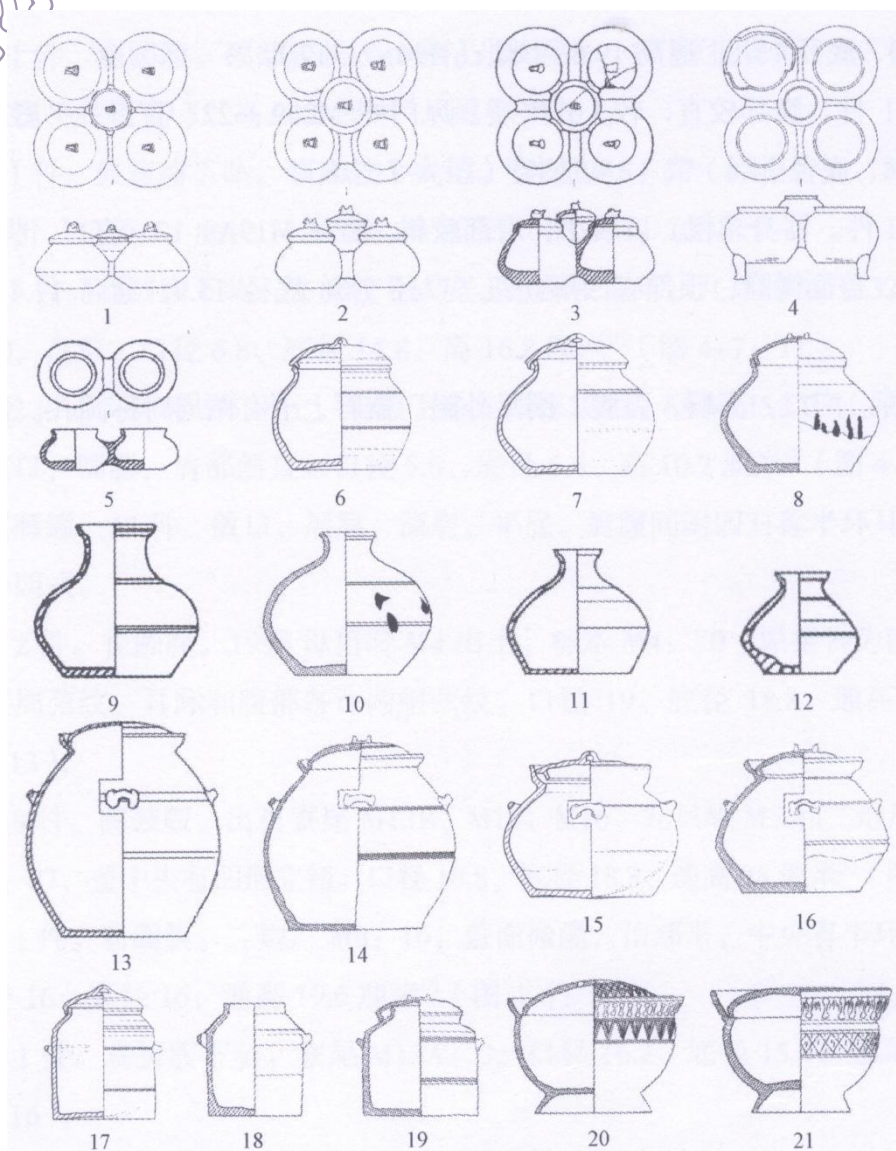


图4-7 陶联罐、盖罐、四耳展唇罐、双耳直身罐、簋

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| 1. A型I式五联罐（文昌塔 M8:12~15）   | 2. A型II式五联罐（文昌塔 M2:1）     |
| 3. A型III式五联罐（1996母猪岭 M4:7） | 4. B型五联罐（文昌塔 M5:1）        |
| 5. 二联罐（1996母猪岭 M4:6）       | 6. I式盖罐（二炮厂 M8:12）        |
| 7. II式盖罐（二炮厂 M8:13）        | 8. III式盖罐（寮尾 M16:16）      |
| 9. I式小口罐（1999凸鬼岭 M6:1）     | 10. II式小口罐（寮尾 M16:27）     |
| 11. III式小口罐（九只岭 M5:32）     | 12. IV式小口罐（九只岭 M5:37）     |
| 13. I式四耳展唇罐（1996母猪岭 M4:70） | 14. II式四耳展唇罐（寮尾 M13B:87）  |
| 15. III式四耳展唇罐（二炮厂 M8:16）   | 16. IV式四耳展唇罐（寮尾 M13A:3）   |
| 17. I式双耳直身罐（二炮厂 M8:7）      | 18. II式双耳直身罐（凤门岭 M24A:22） |
| 19. III式双耳直身罐（寮尾 M13a:12）  | 20. I式簋（寮尾 M13B:58）       |
| 21. II式簋（寮尾 M13A:1）        |                           |

III式：1件。扁圆腹下坠。底部较II式宽，颈部较敛束。九只岭 M5:32（原报告为“平底壶”），盘口。口径6.8、底径14.8、高16.8厘米<sup>[117]</sup>（图4-7:11）。

IV式：2件。九只岭 M5 出土。扁腹下坠。颈部较短。标本 M5:37（原报告为“平底壶”），敞口，圆唇，肩部斜直。口径 5.6、底径 6.6、高 10.2 厘米<sup>[118]</sup>（图 4-7:12）。

四耳展唇罐 13 件。敛口，展唇，溜肩，平底。肩腹间附四对称半环耳。带盖。依腹部形制分四式。

I 式：2 件。长圆腹。1996 母猪岭 M4 出土。标本 M4:70（原报告为四耳瓮），盖无钮，饰三周弦纹。耳际和腹部各饰两组弦纹。口径 19、底径 18.8、通高 32.1 厘米<sup>[119]</sup>（图 4-7:13）。

II 式：9 件。圆鼓腹。出自寮尾 M13B、M14、M16，九只岭 M5 和二炮厂 M8。标本寮尾 M13B:87，盖中央有凹形立钮。口径 18.8、底径 18.8、通高 28 厘米<sup>[120]</sup>（图 4-7:14）。

III 式：1 件。扁圆腹。二炮厂 M8:16，盖面微隆，顶部平，中央有半环钮。外圈略斜直。口径 16、底径 16、通高 19.6 厘米<sup>[121]</sup>（图 4-7:15）。

IV 式：1 件。扁折腹下坠。寮尾 M13A:3，口径 16.2、底径 15.4、通高 20.5 厘米<sup>[122]</sup>（图 4-7:16）。

双耳直身罐 9 件。短颈，斜肩，圆筒腹，平底。腹上部附两对称半环耳，耳际和腹部多饰弦纹。依肩腹部形状分二式。

I 式：7 件。器身瘦高，下腹微弧。出自二炮厂 M28 和 M8。标本 M8:7，口微敛，平唇内斜，平底内凹。折肩处旋刮一周凸棱，耳际和下腹饰弦纹。盖面隆起，顶有半环耳。口径 10、底径 15.1、通高 19.6 厘米<sup>[123]</sup>（图 4-7:17）。

II 式：1 件。腹部较直，较 I 式略矮。风门岭 M24A:22，直口，平唇。折肩下出耳。口径 7.4、底径 11.4、高 12.4 厘米<sup>[124]</sup>（图 4-7:18）。

III 式：1 件。器身矮粗，口较小，肩部较斜。寮尾 M13A:12，直口，尖唇。耳际、下腹饰弦纹。盖面微隆，顶部有凹形立钮。口径 7.6、底径 15.9、通高 17.4 厘米<sup>[125]</sup>（图 4-7:19）。

簋 6 件。广口，高唇，弧腹，圈足外撇。器唇上下有两周对称圆孔。依腹部形制分二式。

I 式：2 件。深腹。寮尾 M13B 出土。盖面圆隆，高于器唇。盖面饰三组弦纹，间饰双线刻划纹、倒三角形纹，盖顶有两圆孔以系绳作钮。器唇有若干长方形镂孔。腹部刻划弦纹和倒三角形纹。标本 M13B:58，口径 25.6、足径 16.8、通高 19.4 厘米<sup>[126]</sup>（图 4-7:20）。

II 式：4 件。浅腹。出自寮尾 M13A、盘子岭 M9、沿海铁路 M1 和二炮厂 M3。标本寮尾 M13A:1，盖面较平，低于器唇。腹下部弧收明显。饰弦纹和菱格纹。口径 24.8、足径 13.4、通高 16.8 厘米<sup>[127]</sup>（图 4-7:21）。

樽 14 件。带盖，平底，三蹄足。依口部形制分二型，下依腹部形制分式。

A 型：11 件。子母口。可分四式。

I 式：3 件。器身高大。腹部较直，上腹略收束。汽齿厂 M9 出土。标本 M9:13，上腹两侧有铺首。盖面圆隆，顶有凹形立钮，外圈饰弦纹，间以斜行篦点纹。口径 20.1、底径

21.1、通高 31.9 厘米<sup>[128]</sup> (图 4-8:1)。

II 式: 5 件。微弧腹。1999 凸鬼岭 M19 出土。标本 M19:33, 上腹有铺首。盖面形制同 I 式。口径 18.4、底径 19.8、通高 29.6 厘米<sup>[129]</sup> (图 4-8:2)。

III 式: 1 件。器形较矮。上腹微弧, 下腹斜直。汽齿厂 M9:22, 腹中部有铺首衔环。盖面较 II 式平。口径 19.9、底径 21、通高 20.5 厘米<sup>[130]</sup> (图 4-8:3)。

IV 式: 2 件。腹部较直, 中部微弧。蹄足略外撇。盘子岭 M9 和二炮厂 M8 出土。标本二炮厂 M8: 30, 盖面隆起, 顶部平凸, 中央有鼻钮, 柿蒂纹钮座, 座外旋刮一周凹槽, 槽间等布三卧羊。腹部饰弦纹和复线菱格纹。口径 14.3、底径 16.2、通高 19.3 厘米<sup>[131]</sup> (图 4-8:4)。

B 型: 3 件。敞口, 平唇内斜。可分二式。

I 式: 1 件。器身斜直, 上大下小。1996 母猪岭 M4: 51, 腹上下各饰两组弦纹。盖面隆起, 顶部等布三乳钉, 外圈饰弦纹, 间以篦点纹。口径 22.2、底径 19.4、通高 25.5 厘米<sup>[132]</sup> (图 4-8:5)。

II 式: 2 件。器身斜直, 中部微弧。1991 母猪岭 M3 和风门岭 M1 出土。标本风门岭 M1:0168, 上腹模贴铺首衔环。器身弦纹, 间以羽纹。盖面隆圆, 顶有乳钉钮。口径 20.4、通高 21.8 厘米<sup>[133]</sup> (图 4-8:6)。

提筒 81 件。圆筒腹。上腹附对称半环耳。依器底分二型, 各型依腹部形制分式。

A 型: 6 件。子母口, 矮圈足。圈足与耳相对处有穿孔。器型高大。带盖, 顶部有“凹”形立钮, 外饰多重弦纹, 间以篦点纹。可分二式。

I 式: 1 件。直腹。圈足高。上腹附成对的半环耳。汽齿厂 M9: 24, 盖面圆隆。口径 23.7、底径 24、通高 44.3 厘米<sup>[134]</sup> (图 4-8:7)。

II 式: 5 件。直腹, 器身较 I 式矮粗。望牛岭 M1 和堂排 M2A 出土。标本望牛岭 M1: 87, 盖面微隆。内朱书隶体“九真府”三字。通高 31.5 厘米<sup>[135]</sup> (图 4-8:8)。

B 型: 75 件。平底。部分耳下近底处均压出半圆形凹穴, 以扣绳带之用。可分八式。

I 式: 18 件。直腹。器型高大。子母口。出自风门岭 M26, 1995 母猪岭 M4、M6, 1995 母猪岭 M2 和汽齿厂 M3、M11。标本母猪岭 M6: 3, 盖面隆起, 顶有“凹”形立钮, 盖面饰弦纹间以篦点纹。口径 19.8、通高 28 厘米<sup>[136]</sup> (图 4-8:9)。

II 式: 6 件。上腹微收束, 下腹略弧。子母口, 附耳近中。出自汽齿厂 M11、寮尾 M14 和二炮厂 M9。标本寮尾 M14: 抚 13, 盖面隆圆, 中央有凹形立钮, 盖面为三重斜形篦纹和弦纹相间。口径 22.4、底径 23.2、通高 34.4 厘米<sup>[137]</sup> (图 4-8:10)。

III 式: 13 件。上腹略收束, 下腹直。子母口, 器形较矮。出自寮尾 M14、M16 和九只岭 M5 出土。标本寮尾 M14: 5, 盖面形制同 II 式。口径 16.4、底径 18、通高 26.4 厘米<sup>[138]</sup> (图 4-8:11)。

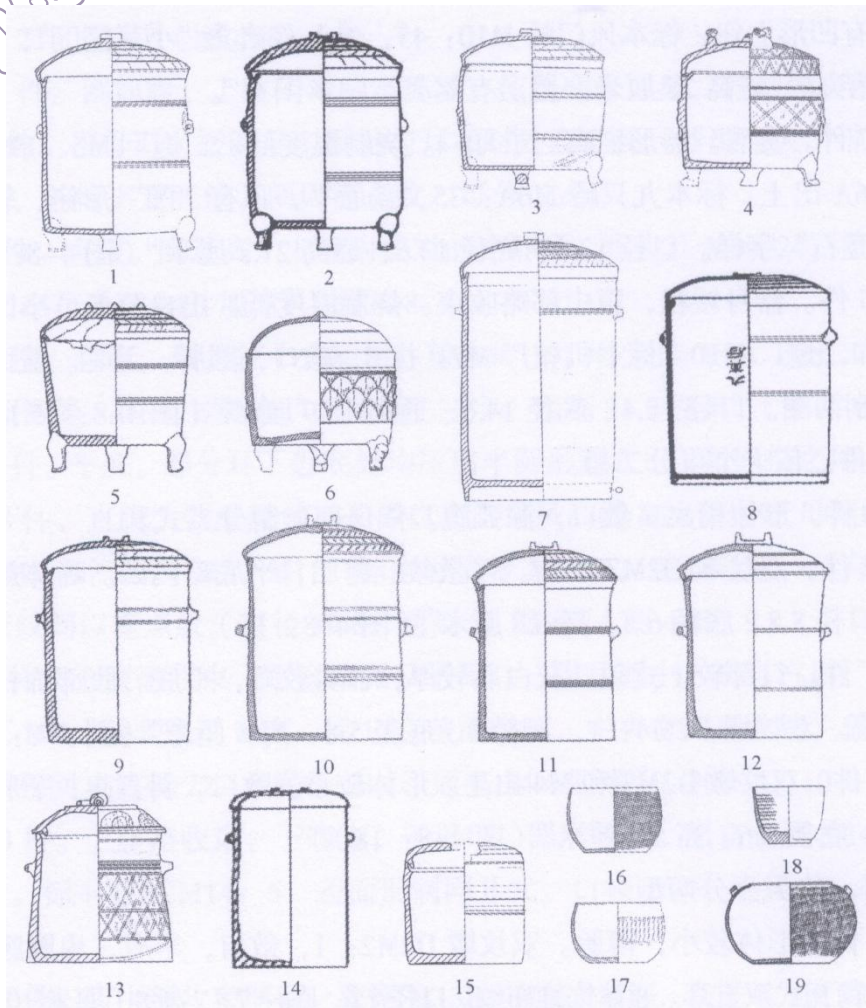


图 4-8 陶樽、提筒、杯、甑

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. A 型 I 式樽 (汽齿厂 M9:13)       | 2. A 型 II 式樽 (1999 凸鬼岭 M19:33) |
| 3. A 型 III 式樽 (汽齿厂 M9:22)     | 4. A 型 IV 式樽 (二炮厂 M8:30)       |
| 5. B 型 I 式樽 (1996 母猪岭 M4:51)  | 6. B 型 II 式樽 (风门岭 M1:0168)     |
| 7. A 型 I 式提筒 (汽齿厂 M9:24)      | 8. A 型 II 式提筒 (望牛岭 M1:87)      |
| 9. B 型 I 式提筒 (1996 母猪岭 M6:3)  | 10. B 型 II 式提筒 (寮尾 M14:抚 13)   |
| 11. B 型 III 式提筒 (寮尾 M14:5)    | 12. B 型 IV 式提筒 (寮尾 M16:30)     |
| 13. B 型 V 式提筒 (廉乳厂 M9:抚 3)    | 14. B 型 VII 式提筒 (九只岭 M6A:35)   |
| 15. B 型 VIII 式提筒 (机械厂 M7:抚 6) | 16. A 型 I 式杯 (双坟墩 D2M3:1)      |
| 17. A 型 II 式杯 (双坟墩 D2M4:1)    | 18. B 型杯 (双坟墩 D2M3:3)          |
| 19. A 型甑 (双坟墩 D2M2:1)         |                                |

IV 式: 13 件。腹中部收束明显。寮尾 M13B、M16、M14, 盘子岭 M9 和九只岭 M6A 出土。标本寮尾 M16: 30, 盖面饰两周弦纹。口径 18、底径 18.4、通高 28.4 厘米<sup>[139]</sup> (图 4-8:12)。

V 式: 1 件。斜直腹, 上部略收束。敞口, 尖唇。廉乳厂 M9: 抚 3, 盖顶平圆凸起, 中央有圆钮衔环, 外圈斜直饰羽纹。器身饰弦纹和复线菱格纹。口径 14.3、底径 16.5、通高 19.1 厘米<sup>[140]</sup> (图 4-8:13)。

VI 式: 12 件。直腹。出自九只岭 M6A、风门岭 M10 和二炮厂 M6。烧制温度低。盖面平

圆，顶有凹形立钮。标本风门岭 M10: 45，盖上有铭文“小豆□□”，M10:44，口径 15.5、底径 16、通高 28 厘米。盖上有铭文“□米千石”。

VII 式：7 件。直腹。器形细高。子母口。烧制温度低。二炮厂 M6、1991 母猪岭 M1 和九只岭 M6A 出土。标本九只岭 M6A: 35，盖面平，顶有“凹”形钮，较宽矮。盖面隶书“清米万石”字样。口径 13.6、底径 13.6、通高 21.2 厘米<sup>[141]</sup>（图 4-8:14）。

VIII 式：5 件。器身矮粗，腹中部略收束。烧制温度低。出自公务员小区一期 M18、机械厂 M7 和二炮厂 M10。标本机械厂 M7: 抚 6，敞口，圆唇，无耳。盖面隆起，顶钮残，外圈旋刮两圈。口径 15.4、底径 14.6、通高 15.9 厘米<sup>[142]</sup>（图 4-8:15）。

杯 11 件。依大小可分二型。

A 型：3 件。形体稍大。敛口，深弧腹。依口部形制分二式。

I 式：2 件。双坟墩 D2M3 出土。口微敛。薄胎，平底略内凹。通体施细布纹。标本 M3:1，口径 8.8、底径 6.5、高 6.8 厘米<sup>[143]</sup>（图 4-8:16）。

II 式：1 件。口部较 I 式敛。灰白胎较厚，器身较矮，平底。腹部饰栉齿纹。烧制温度较 I 式高。双坟墩 D2M4:1，口径 8、底径 5.8、高 6 厘米<sup>[144]</sup>（图 4-8:17）。

B 型：8 件。双坟墩 D2M3 和 M4 出土。形体较小。敞口，斜直腹，平底。标本 M3:3，口径 6.8、底径 3.6、高 5.4 厘米<sup>[145]</sup>（图 4-8:18）。

甗 4 件。依大小分两型。

A 型：1 件。形体较小，薄胎。双坟墩 D2M2:1，敛口，丰肩，扁圆腹，平底略内凹。肩部贴附筒瓦式双贯耳。通体饰细布纹。口径 7.6、底径 7.4、高 8.1 厘米<sup>[146]</sup>（图 4-8:19）。

B 型：3 件。形体较大。望牛岭 M1 和堂排 M4 出土。望牛岭 M1:92，直口，敛颈，广腹，腹部饰三道弦纹。肩部附两耳，对应的一侧有两铺首衔环。带盖，盖面有两立钮。高 34.3 厘米。

魁 8 件。敞口，尖唇。依腹部形制分二式。

I 式：2 件。深腹，上部收束，下腹鼓。圈足。风门岭 M26 出土。标本 M26:131，口沿下出龙首状把，龙首高起，张口露牙，突目。口径 18.2、足径 14.6、通高 16.6 厘米<sup>[147]</sup>（图 4-9:1）。

II 式：1 件。浅弧腹。1996 母猪岭 M4: 57，敞口，平唇，台足。口径 20.8、高 10.8 厘米（图 4-9:2）。

III 式：5 件。浅腹，上腹略收束，下腹折收。台足。出自廉乳厂 M9、二炮厂 M8 和寮尾 M13B。标本寮尾 M13B:44，唇外有一周凸棱，腹部出龙首状把，龙首平。腹部饰周弦纹。口径 18、足径 10.4、通高 8.8 厘米<sup>[148]</sup>（图 4-9:3）。

卮 6 件。依底部形制分二型，各型依器身形制分式。

A 型：4 件。底附三乳足。

I 式：1 件。器身上大下小，中部收束，近底处折收成小平底。风门岭 M22:7，敞口，平唇内斜。器身上部出方匝形把。口径 9.4、高 7.4 厘米<sup>[149]</sup>（图 4-9:4）。

II 式：1 件。器身呈直筒形。九只岭 M2:7，直口，平唇内斜。带盖，盖顶平圆，中央有圆钮扣环，外圈斜直。上部出把，如方匝形，当中有一圆孔。口径 9、通高 10.5 厘米<sup>[150]</sup>（图 4-9:5）。

III 式：2 件。器身上小下大，近底处折收成平底。出自廉乳厂 M9。标本 M9:扰 1，敞口，圆唇。上腹出把，把手如张口的龙首形，中有圆孔。腹部饰弦纹，间以羽纹。口径 12.1、底径 9.2、高 10.3 厘米<sup>[151]</sup>（图 4-9:6）。

B 型：2 件。矮台足。

I 式：1 件。深弧腹，上部略收束。1996 母猪岭 M4:5（原报告为“碗”），侈口，圆唇。上腹出双环耳。口沿外和腹部饰弦纹。口径 13.8、足径 7.5、高 7.2 厘米<sup>[152]</sup>（图 4-9:7）。

II 式：1 件。上腹较 I 式收束，口部小。1996 母猪岭 M4:9（原报告为“杯”），侈口，尖唇，上腹出方匝形把。上腹饰弦纹和倒三角纹。口径 10.4、高 7.3 厘米<sup>[153]</sup>（图 4-9:8）。

灯 10 件。依外形可分二型。

A 型：8 件。豆形，由灯盘、把和座足三部分组成。依座足形状可分三式。

I 式：1 件。饼形座足，座足径略大于灯盘径。汽齿厂 M2:13，灯盘较浅，上部直，下部折收接圆柱形把。灯盘径 12、座足径 13.2、高 12.8 厘米<sup>[154]</sup>（图 4-9:9）。

II 式：6 件。喇叭形座足，足径大于灯盘径。出自风门岭 M24A，公务员小区一期 M18，二炮厂 M8、M24 和机械厂 M1。标本风门岭 M24A:15，灯盘较深，敞口，平唇，上腹斜直，下腹弧收。盘内见支钉洞，圆柱灯把。灯盘径 9.8、足径 12.4、高 15.6 厘米<sup>[155]</sup>（图 4-9:10）。

III 式：1 件。座足呈矮弧形，足径小于盘径。灯盘敞口，平唇，深腹。圆柱形灯把。寮尾 M8:扰 2，灯盘径 12.8、座足径 11、高 18.8 厘米<sup>[156]</sup>（图 4-9:11）。

B 型：2 件。俑座灯。有人俑和动物俑座。

寮尾 M13B:12，底座为男俑，发髻于前额，头部缠巾，深目鼻高，尖下巴，络腮胡须。头仰视灯盘，左手举托灯盘，曲膝而坐，右手摆至右脚后，跣足。灯盘敞口，直腹，下部折收与男俑左手相连，盘内支钉缺失，见支钉洞。灯盘径 10.6、通高 20 厘米<sup>[157]</sup>（图 4-9:12）。

1999 凸鬼岭 M3:18，底座为坐兽，如马。后腿前踞，前腿在后腿内侧触地，口半张，头上方有弧形檐。身体前部刻有毛发。背起灯柱，上承灯盘。灯盘上部直，饰一周刻划纹和戳印涡点纹，下部弧收。灯盘径 10.2、通高 26.2 厘米<sup>[158]</sup>（图 4-9:13）。有学者考证底座为熊<sup>[159]</sup>。

熏炉 9 件。子母口。依有无承盘分为二型，各型依炉身形制下分式。

A 型：2 件。无承盘。可分二式。

I 式：1 件。炉身子口较敛，中部微弧，下部折收与圆柱形座足相连。文昌塔 M4:7，缺盖，座足下部中空。口径 6.8、盘径 9.4、高 13.6 厘米<sup>[160]</sup>（图 4-9:14）。

II 式：1 件。口部无 I 式敛，腹壁较直。座足矮。风门岭 M24A:14，座足上有两对穿孔。炉盖较圆，镂空如花瓣形，顶有卷角形钮。口径 8.6、圈足径 8.4、通高 16.2 厘米<sup>[161]</sup>（图 4-9:15）。

B 型：7 件。下有承盘。可分四式。

I 式：1 件。深弧腹，与盖面整体呈球形。文昌塔 M8:3、8，圆柱形座足下有浅盘相连。承盘侈口，平唇，上腹斜直，下腹折收，平底。盖面作两层，镂三角形间直根，分层错开，顶端为乳钉钮。承盘口径 14.8、底径 7.2、通高 18.2 厘米<sup>[162]</sup>（图 4-9:16）。

II 式：2 件。折腹。座足中部收束明显。出自寮尾 M13A 和 M13B。标本 M13B:74，口较敛。承盘广口，尖唇，上腹略收束，下部折收，台足。盖如一花蕾形，顶有卷角形钮，盖面镂空花瓣形。炉身上腹饰倒三角形纹，下腹折入与圆形中空座足相连。承盘底部穿孔与座足相通。炉身口径 10.4、承盘径 20、通高 20.6 厘米<sup>[163]</sup>（图 4-9:17）。

III 式：3 件。扁腹下坠。座足较粗短。出自风门岭 M1、寮尾 M8 和二炮厂 M8。标本寮尾 M8: 扰 3，缺盖。承盘敞口，平唇，弧腹，台足，底部穿孔与座足相通。炉腹部饰两周弦纹。炉身口径 6.8、承盘径 13.2、高 10.2 厘米<sup>[164]</sup>（图 4-9:18）。

IV 式：1 件。腹较深，上部鼓，下部斜收与承盘相接，无座足。风门岭 M24B:3，承盘较大，广口，圆唇，宽平底。炉盖较高，镂圆孔，顶为鸟形钮。盘口径 18.6、底径 11.2、通高 12.8 厘米<sup>[165]</sup>（图 4-9:19）。

盆 17 件。依腹部形制分五型，各型按口沿形制下分式。

A 型：1 件。深弧腹。平底。二炮厂 M20:13，敞口，圆唇，底略内凹。腹部饰弦纹。口径 31、底径 18.5、高 13.2 厘米<sup>[166]</sup>（图 4-9:20）。

B 型：8 件。上腹鼓，下腹弧收。平底。

I 式：5 件。敞口，宽平唇外折。出自堂排 M2A、九只岭 M6A 和风门岭 M23B。标本风门岭 M23B:49，上腹饰弦纹和方格纹加方形戳印。口径 28.8、底径 16.4、高 13 厘米<sup>[167]</sup>（图 4-9:21）。

II 式：3 件。敞口，尖唇，有短颈。上腹较鼓，下腹斜直内收。出自寮尾 M13A、M16 和盘子岭 M9。标本寮尾 M16: 12，口径 26.4、底径 17.6、高 10.6 厘米<sup>[168]</sup>（图 4-9:22）。

C 型：2 件。上腹收束，下腹弧收。台足。

I 式：1 件。侈口，宽平唇。寮尾 M13A:16，腹部饰两周弦纹。口径 30.6、底径 17.8、高 9.6 厘米<sup>[169]</sup>（图 4-9:23）。

II 式：1 件。敞口，口沿处旋刮一周。上腹较 I 式收束。风门岭 M1:0173（原报告为“钵”），口径 18.4、足径 8、高 6.3 厘米<sup>[170]</sup>（图 4-9:24）。

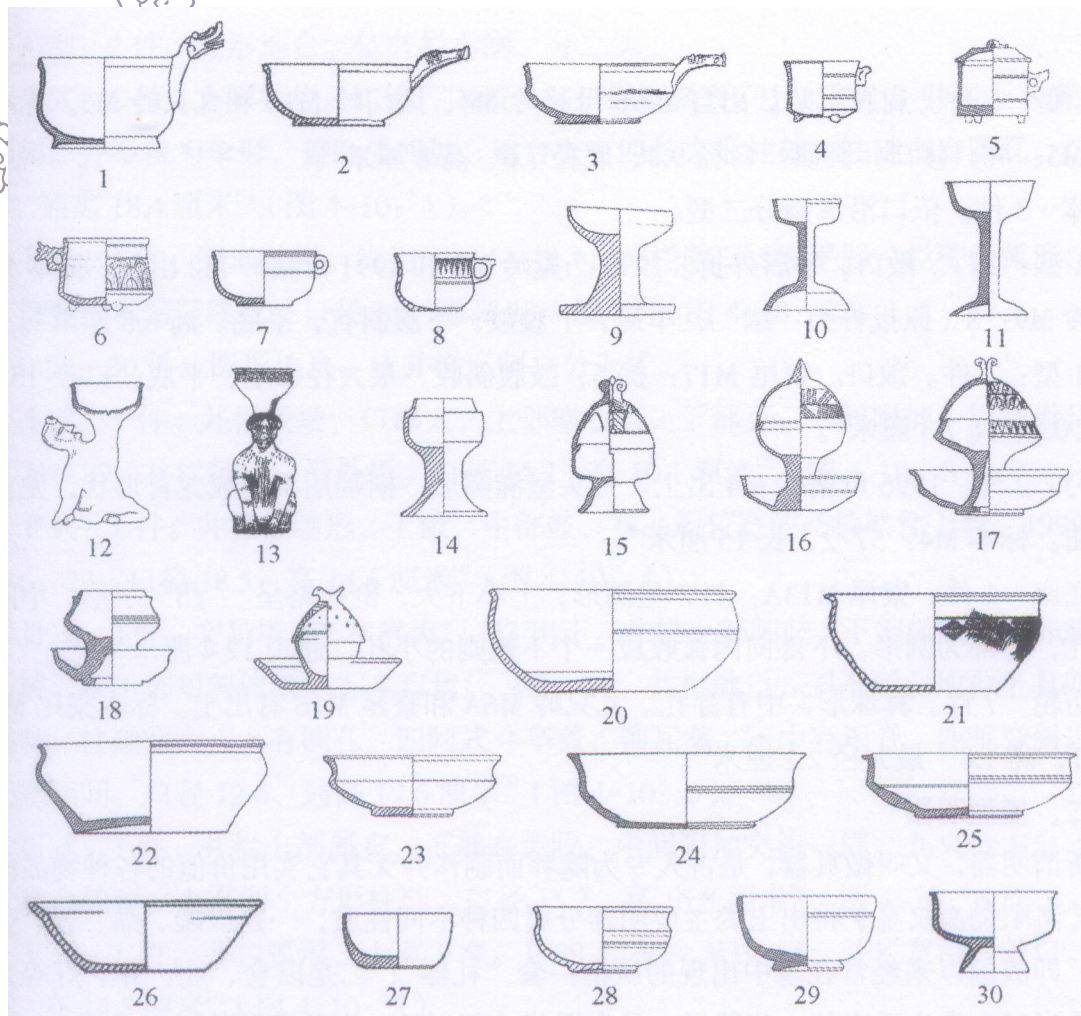


图 4-9 陶魁、卮、灯、熏炉、盆、碗

- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| 1. I 式魁 (风门岭 M26:131)        | 2. II 式魁 (1996 母猪岭 M4:57)    |
| 3. III 式魁 (寮尾 M13B:44)       | 4. A 型 I 式卮 (风门岭 M22:7)      |
| 5. A 型 II 式卮 (九只岭 M2:7)      | 6. A 型 III 式卮 (廉乳厂 M9:抚 1)   |
| 7. B 型 I 式卮 (1996 母猪岭 M4:5)  | 8. B 型 II 式卮 (1996 母猪岭 M4:9) |
| 9. A 型 I 式灯 (汽齿厂 M2:13)      | 10. A 型 II 式灯 (风门岭 M24A:15)  |
| 11. A 型 III 式灯 (寮尾 M8:抚 2)   | 12. B 型灯 (寮尾 M13B:12)        |
| 13. B 型灯 (1999 凸鬼岭 M3:18)    | 14. A 型 I 式熏炉 (文昌塔 M4:7)     |
| 15. A 型 II 式熏炉 (风门岭 M24A:14) | 16. B 型 I 式熏炉 (文昌塔 M8:3、8)   |
| 17. B 型 II 式熏炉 (寮尾 M13B:74)  | 18. B 型 III 式熏炉 (寮尾 M8:抚 3)  |
| 19. B 型 IV 式熏炉 (风门岭 M24B:3)  | 20. A 型盆 (二炮厂 M20:13)        |
| 21. B 型 I 式盆 (风门岭 M23B:49)   | 22. B 型 II 式盆 (寮尾 M16:12)    |
| 23. C 型 I 式盆 (寮尾 M13A:16)    | 24. C 型 II 式盆 (风门岭 M1:0173)  |
| 25. D 型盆 (寮尾 M13B:88)        | 26. E 型盆 (风门岭 M24B:1)        |
| 27. A 型 I 式碗 (风门岭 M24A:2)    | 28. A 型 II 式碗 (二炮厂 M8:33)    |
| 29. B 型碗 (寮尾 M13a:9)         | 30. C 型碗 (1996 母猪岭 M6:37)    |

D 型：5 件。上腹直，下腹折收。台足。出自寮尾 M13B、九只岭 M5 和二炮厂 M8。标本寮尾 M13B:88，敞口，宽沿中间略凹。口径 26.4、底径 12.8、高 8.2 厘米<sup>[171]</sup> (图 4-9:25)。



E型：1件。腹斜直。风门岭 M24B:1，广口，圆唇，平底。口径 28.6、底径 14.8、高 8.4 厘米<sup>[172]</sup>（图 4-9:26）。

三足盆 1件。风门岭 M10:21，平唇，平底，下有三锥形足，出土时内有炭灰。口径 20、底径 11、高 10 厘米。

碗 10件。依底部形制，分三型。

A型：5件。台足。依腹部形制，可分三式。

I式：2件。深弧腹。足较矮。二炮厂 M30A 和风门岭 M24A 出土。风门岭 M24A:2（原报告为“钵”），敞口，圆唇。口径 9、足径 6、高 4.6 厘米<sup>[173]</sup>（图 4-9:27）。

II式：3件。上腹收束，下腹弧收。出自风门岭 M22、风门岭 M1 和二炮厂 M8。标本二炮厂 M8:33，敞口，圆唇。口径 14.4、足径 6.4、高 6.7 厘米<sup>[174]</sup>（图 4-9:28）。

B型：4件。矮圈足外撇。出自汽齿厂 M6A、M11 和寮尾 M13A。标本寮尾 M13A:9，直口，圆唇。上腹饰一周弦纹。口径 10.8、底径 5.8、高 5.8 厘米<sup>[175]</sup>（图 4-9:29）。

C型：1件。高圈足外撇。1996 母猪岭 M6:37，敞口，平唇，上腹直，下腹弧收。口径 12.2、高 7.4 厘米<sup>[176]</sup>（图 4-9:30）。

盂 14件。口敞或侈，束颈，溜肩，平底。依腹部形制，分二型。

A型：6件。鼓腹略下坠。出自中汽齿厂 M11，二炮厂 M20，1999 凸鬼岭 M4 和 M11。标本 1999 凸鬼岭 M11:13，敞口，圆唇。口径 5.4、高 4.4 厘米<sup>[177]</sup>。

B型：3件。扁腹。出自 1991 母猪岭 M1、M4 和九只岭 M5。标本九只岭 M5:45，侈口，圆唇，口沿外有一周凹槽。口径 6.4、底径 5.4、高 5.7 厘米<sup>[178]</sup>。

C型：5件。扁腹下坠。出自 1996 母猪岭 M4、风门岭 M10 和九只岭 M5。标本九只岭 M5:46，侈口，圆唇。口径 9.4、底径 7.6、高 8 厘米<sup>[179]</sup>。

钵 3件。依口沿形制分二型。

A型：2件。敞口，平唇外折。1999 凸鬼岭 M9 和 1991 母猪岭 M2 出土。标本 1999 凸鬼岭 M9:8（原报告为“罐”），丰肩，上腹鼓，下腹斜直，平底。高 8.8 厘米<sup>[180]</sup>。

B型：1件。敛口。寮尾 M17:扰 5，鼓腹斜收，最大径靠上，平底。口径 15.8、底径 10.2、高 7.3 厘米<sup>[181]</sup>。

勺 2件。1996 母猪岭 M4 出土。勺头呈椭圆形，柄端用手捏成龙首形状，龙首往后卷曲。标本 M4:57-2，长 15 厘米<sup>[182]</sup>。

底座 1件。寮尾 M13A:11，呈圆形，上小下大，剖面略呈“凸”字形，中间有一穿孔，上部为圆形，下部向内弧收成一个不规则的小孔。通高 12.4 厘米<sup>[183]</sup>。

纺轮 7件。算珠形，中有穿孔。九只岭 M6A 和寮尾 M16 有出土。标本寮尾 M16:扰 1-1，高 1.8、最大径 2.1 厘米<sup>[184]</sup>。

- 
- [1] 广西壮族自治区博物馆、合浦县博物馆：《广西合浦县凸鬼岭清理两座汉墓》，《考古》1986年第9期。
- [2] 广西壮族自治区博物馆、合浦县博物馆：《广西合浦县凸鬼岭清理两座汉墓》，《考古》1986年第9期。
- [3] 广西文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭东汉墓》，《考古》1998年第5期。
- [4] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [5] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [6] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：文物出版社，2016年。
- [7] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第88-89页。
- [8] 合浦县博物馆馆藏资料。
- [9] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第21-23页。
- [10] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [11] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [12] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第22-23页。
- [13] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [14] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [15] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [16] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [17] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [18] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [19] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [20] 广西文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭东汉墓》，《考古》，1998年第5期。
- [21] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005合浦县文昌塔汉墓发掘报告》。《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第116-118页。
- [22] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005合浦县文昌塔汉墓发掘报告》。《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第116-118页。
- [23] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [24] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [25] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第23-24页。
- [26] 广西壮族自治区文物工作队：《广西合浦县堂排汉墓发掘简报》，《文物资料丛刊4》，北京：文物出版社，1981年，第48页。
- [27] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》。考古，2003，10：64-65

- [28] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [29] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012 年第 4 期。
- [30] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [31] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [32] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 90-92 页。
- [33] 广西文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭东汉墓》，《考古》1998 年第 5 期。
- [34] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [35] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003 年第 10 期。
- [36] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016 年第 4 期。
- [37] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016 年第 4 期。
- [38] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016 年第 4 期。
- [39] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005 年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007 年，第 110-111 页。
- [40] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005 年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007 年，第 110-111 页。
- [41] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 20-21 页。
- [42] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 20-21 页。
- [43] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 8-9 页。
- [44] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 20-21 页。
- [45] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 108-109 页。
- [46] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [47] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [48] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [49] 广西文物保护与考古研究所：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [50] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005 年发掘报告》，北京：科学出版社，2006 年，第 20-21 页。
- [51] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013 年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016 年。
- [52] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007 年第 2 期。
- [53] 广西文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦母猪岭东汉墓》，《考古》1998 年第 5 期。

- [54] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [55] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第277-278页。
- [56] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第20-21页。
- [57] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [58] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-50页。
- [59] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第275-276页。
- [60] 广西文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦母猪岭东汉墓》，《考古》1998年第5期。
- [61] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第112-113页。
- [62] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第20-21页。
- [63] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-50页。
- [64] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-50页。
- [65] 广西文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦母猪岭东汉墓》，《考古》1998年第5期。
- [66] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [67] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第88-90页。
- [68] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第88-90页。
- [69] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第112-113页。
- [70] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第88-90页。
- [71] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第21-22页。
- [72] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-50页。
- [73] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [74] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [75] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [76] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [77] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [78] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。

- [79] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [80] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [81] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第88-89页。
- [82] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第112-114页。
- [83] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第8-9页。
- [84] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第112-114页。
- [85] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第8-9页。
- [86] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第112-113页。
- [87] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第112-113页。
- [88] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [89] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第110-111页。
- [90] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [91] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第115-116页。
- [92] 广西壮族自治区文物工作队：《广西合浦县堂排汉墓发掘简报》，《文物资料丛刊4》，北京：文物出版社，1981年。47-48页。
- [93] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-51页。
- [94] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第277-278页。
- [95] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [96] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [97] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [98] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第115页。
- [99] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第115页。
- [100] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第89-90页。
- [101] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第20-21页。

- [102] 广西壮族自治区博物馆、合浦县博物馆：《广西合浦县凸鬼岭清理两座汉墓》，《考古》1986年第9期。
- [103] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [104] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [105] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-51页。
- [106] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第49-51页。
- [107] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第15-116页。
- [108] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第116-117页。
- [109] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [110] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第116-117页。
- [111] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [112] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [113] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [114] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [115] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第274-276页。
- [116] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [117] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [118] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [119] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [120] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [121] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [122] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [123] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [124] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第88-89页。
- [125] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [126] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [127] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

- [128] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [129] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第274-276页。
- [130] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [131] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [132] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [133] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第142-143页。
- [134] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [135] 广西壮族自治区文物考古写作小组：《广西合浦西汉木椁墓》，《考古》1972年第5期。
- [136] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [137] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [138] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [139] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [140] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [141] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [142] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [143] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016年第4期。
- [144] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016年第4期。
- [145] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016年第4期。
- [146] 广西文物保护与考古研究所等：《广西合浦县双坟墩土墩墓发掘简报》，《考古》2016年第4期。
- [147] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第52-53页。
- [148] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。
- [149] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第101-103页。
- [150] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。
- [151] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [152] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [153] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。
- [154] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。
- [155] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科

学出版社，2006年，第91-92页。

[156] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[157] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[158] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第278-279页。

[159] 谢广维：《合浦汉代文化博物馆馆藏马座陶灯辨识》，《广西考古文集》（第五辑），北京：科学出版社，2013年，第364-350页。

[160] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第119-121页。

[161] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第91-92页。

[162] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆：《2005年合浦县文昌塔汉墓发掘报告》，《广西考古文集》（第三辑），北京：文物出版社，2007年，第119-121页。

[163] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[164] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[165] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第91-92页。

[166] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。

[167] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第23-24页。

[168] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[169] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[170] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第143-144页。

[171] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[172] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第91-92页。

[173] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦风门岭汉墓—2003~2005年发掘报告》，北京：科学出版社，2006年，第91-92页。

[174] 广西文物保护与考古研究所、合浦县文物管理局：《2009~2013年度合浦汉晋墓发掘报告》，北京：科学出版社，2016年。

[175] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[176] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。

[177] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第277-278页。



[178] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。

[179] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《广西合浦县九只岭东汉墓》，《考古》2003年第10期。

[180] 广西壮族自治区文物工作队、合浦县博物馆：《合浦县凸鬼岭汉墓发掘简报》，《广西考古文集》，北京：文物出版社，2004年，第277-278页。

[181] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[182] 广西合浦县博物馆：《广西合浦县母猪岭汉墓的发掘》，《考古》2007年第2期。

[183] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。

[184] 广西文物考古研究所、合浦县博物馆等：《广西合浦寮尾东汉三国墓发掘报告》，《考古学报》2012年第4期。