



柳孜运河遗址

第二次考古发掘报告

(中册)

安徽省文物考古研究所
濉溪县文物事业管理局
淮北市博物馆

编著

官希成 主编



科学出版社

柳孜运河遗址 第二次考古发掘报告

(中 册)

安徽省文物考古研究所
濉溪县文物事业管理局 编著
淮北市博物馆
宫希成 主编



科学出版社

北京

内 容 简 介

本书主要发表了2012~2013年柳孜运河遗址第二次发掘的重要遗迹,发掘面积1997.5平方米。遗迹有运河河道、两岸的河堤、两岸的石筑桥墩、河道中间的石板路、道路、建筑址和木船等。出土大量反映唐宋时期社会生活的遗物,瓷器众多,以白釉、青釉、黑釉、青白釉和黄釉瓷居多,涉及全国十余个窑系。器形以碗、盏、盘等为主。

本书适合于从事唐宋考古的专家学者和相关专业的大专院校师生参考、阅读。

图书在版编目(CIP)数据

柳孜运河遗址第二次考古发掘报告:全3册/宫希成主编;安徽省文物考古研究所,濉溪县文物事业管理局,淮北市博物馆编著. —北京:科学出版社,2017.3

ISBN 978-7-03-051738-8

I. ①柳… II. ①宫… ②安… ③濉… ④淮… III. ①运河-文化遗址-发掘报告-安徽-隋代 IV. ①K878.45

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第025607号

责任编辑:雷 英/责任校对:张凤琴 彭 涛

责任印制:肖 兴/封面设计:美光设计

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

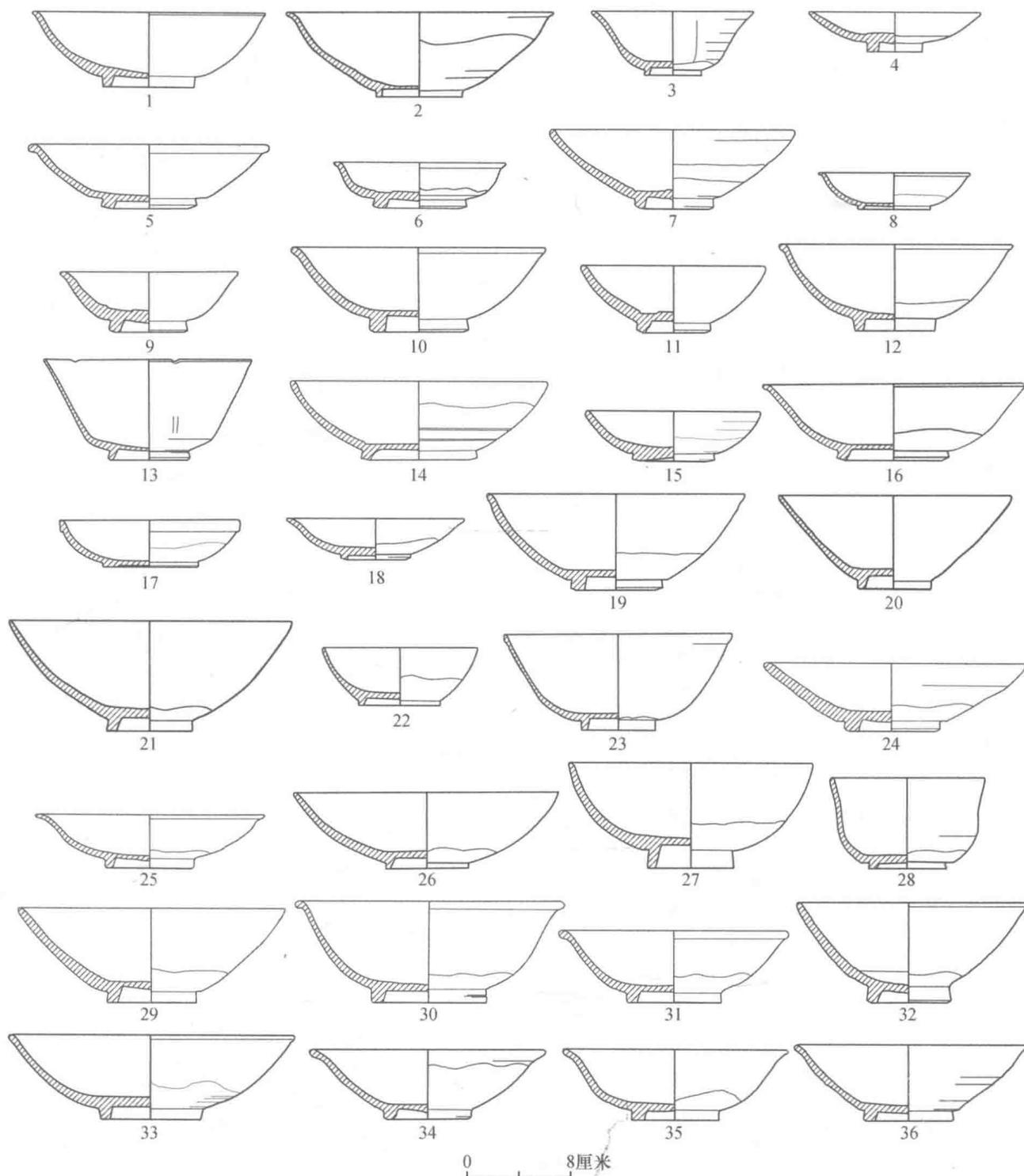
2017年3月第 一 版 开本:889×1194 1/16

2017年3月第一次印刷 印张:68 1/2 插页:110

字数:1 980 000

定价:850.00元(全三册)

(如有印装质量问题,我社负责调换)



图二七八 白釉碗

1. T04④ : 22 2. T04④ : 58 3. T04④ : 59 4. T04⑤ : 2 5. T04⑤ : 6 6. T04⑤ : 10 7. T04⑤ : 28 8. T04⑤ : 37
 9. T04⑥ : 7 10. T04⑧ : 7 11. T04⑧ : 40 12. T04⑧ : 46 13. T04⑧ : 48 14. T12④ : 11 15. T12⑥ : 1 16. T12⑥ : 20
 17. T12⑥ : 56 18. T13⑦ : 1 19. T13⑦ : 2 20. T21④ : 8 21. T21④ : 9 22. T21④ : 21 23. T21④ : 27 24. T21⑥ : 12
 25. T21⑥ : 18 26. T21⑥ : 26 27. T21⑥ : 31 28. T21⑥ : 36 29. T21⑥ : 63 30. T21⑦ : 14 31. T21⑦ : 26 32. T21⑧ : 67
 33. T22⑥ : 2 34. T23⑤ : 2 35. T23⑧ : 1 36. T24⑤ : 1



图二七九 白釉碗

1. T04④ : 74 2. T04④ : 75 3. T04④ : 76 4. T04④ : 78 5. T04④ : 79 6. T04④ : 80 7. T04④ : 83 8. T04⑦ : 7
 9. T04⑤ : 40 10. T04⑦ : 5 11. T04⑦ : 6 12. T04⑧ : 43 13. T04⑧ : 51 14. T12④ : 7 15. T12⑥ : 61 16. T12⑥ : 63
 17. T12⑥ : 62 18. T12⑦ : 21 19. T12⑥ : 64 20. T12⑥ : 65 21. T12⑥ : 67 22. T12⑦ : 23 23. T12⑦ : 18 24. T12⑦ : 22
 25. T12⑦ : 24 26. T21④ : 6 27. T21④ : 7

T04④：78，碗底，残。弧腹，圈足。内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有开片，有流釉现象。内底有支钉痕。外底有墨书“袁”字。浅黄色胎，较致密。底径8、高4.3厘米，釉厚0.2毫米（图二七九，4）。

T04④：79，碗底，残。弧腹，圈足。内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有开片，有流釉现象。内底有支钉痕。外底有墨书“李皿”字。灰色胎，较致密细腻。底径5.6、残高2.6厘米（图二七九，5）。

T04④：80，碗底，残。圈足斜削，挖足过肩。内施满釉，釉下施白色化妆土，釉面有开片。内底有支钉痕。外底有墨绘花纹。浅黄色胎，较致密。底径7.6、高1.6厘米，釉厚0.2毫米（图二七九，6）。

T04④：83，碗底，残。弧腹，圈足。内施满釉，外施釉至圈足，釉下施白色化妆土。内底有支钉痕。外底有墨书。红褐色胎，较致密，胎色不均。底径6.7、高2.2米，釉厚0.2毫米（图二七九，7）

T04⑤：2，残。敞口，圆唇，浅弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。浅黄色胎，较致密。口径13.2、底径4.3、通高3厘米，釉厚0.3毫米（图二七八，4）。

T04⑤：6，残。侈口，卷沿，圆唇，弧腹，圈足斜削。釉色微泛青，内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化妆土。内外底均有支钉痕。灰色胎，较致密细腻。口径18.6、底径7.4、通高5厘米，釉厚0.3毫米（图二七八，5）。

T04⑤：10，涩圈碗，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足外沿斜削，挖足过肩。内有涩圈，外施釉至下腹部，釉色微泛青。夹砂烟灰色胎，较致密。口径13.2、底径7.2、通高3.5厘米，釉厚0.3毫米（图二七八，6）。

T04⑤：28，涩圈碗，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足，挖足过肩。内有涩圈，外施釉至下腹部，釉色微泛青灰，釉下施白色化妆土。夹砂浅黄色胎，较致密。口径19、底径6.5、通高6厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，7）。

T04⑤：37，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。外底有支钉痕。灰色胎，较致密细腻。口径23.4、底径11、通高5.6厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，8）。

T04⑤：40，碗底，残。弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，釉下施白色化妆土，有积釉、流釉现象。外下腹部及底部墨书“袁”字。内底有支钉痕。灰色胎，较致密。底径5.8、通高3.4厘米，釉厚0.5毫米（图二七九，9）。

T04⑥：7，涩圈碗，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。内有涩圈，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。黄色胎，较致密。口径13.8、底径6.1、通高4.6厘米，釉厚0.2~0.8毫米（图二七八，9）。

T04⑦：5，碗底，残。圈足斜削。内满施白釉，釉下施白色化妆土，釉面有开片。内底有支钉痕。外底有墨书。黄色胎，较致密细腻。底径7.5、通高2.6厘米，釉厚0.2毫米（图

二七九, 10)。

T04⑦: 6, 碗底, 残。弧腹, 圈足。内施满釉, 外施釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有开片。外底有墨书, 内底有支钉痕。浅黄色胎, 较致密细腻。底径6.7、通高5.7厘米, 釉厚0.2毫米(图二七九, 11)。

T04⑦: 7, 碗底, 残。圈足斜削, 内满施白釉, 釉下施白色化妆土, 釉面有开片。外底有墨书“张”字。灰色胎, 较致密细腻。底径5.6、通高1.5厘米, 釉厚0.1毫米(图二七九, 8)。

T04⑧: 7, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足, 挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土。内底有支钉痕。浅黄色胎, 较致密细腻。口径19.6、底径7.6、通高6.4厘米, 釉厚0.4毫米(图二七八, 10)。

T04⑧: 40, 涩圈碗, 残。敛口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内有涩圈, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土。夹砂浅黄色胎, 较粗。口径14.4、底径5.8、通高5.1厘米, 釉厚0.2~0.8毫米(图二七八, 11)。

T04⑧: 43, 碗底, 残。弧腹, 圈足斜削。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土。外底有墨书二字。夹砂灰黄色胎, 较致密。底径4.3、通高1.2厘米, 釉厚0.2毫米(图二七九, 12)。

T04⑧: 46, 残。敞口, 厚唇, 弧腹, 圈足。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 有积釉现象。内外底均有支钉痕。灰色胎, 致密细腻。口径18、底径6、通高6.5厘米, 釉厚0.1毫米(图二七八, 12)。

T04⑧: 48, 葵口碗, 残。敞口, 葵口, 尖圆唇, 弧腹, 圈足, 挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至圈足。内底有支钉痕。白色胎, 较致密细腻。口径16、底径6.3、通高7.7厘米, 釉厚0.1毫米(图二七八, 13)。

T04⑧: 51, 碗底, 残。弧腹, 圈足, 挖足过肩。内施满釉, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片。内底有支钉痕。外底残断有墨书。黄褐色胎, 较致密。底径6.2、通高2.1厘米, 釉厚0.2毫米(图二七九, 13)。

T12④: 7, 碗底, 残。外有墨书。浅灰色胎, 致密细腻。长3.9、宽2.7、厚0.5厘米, 釉厚0.1毫米(图二七九, 14)。

T12④: 11, 涩圈碗, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足斜削, 挖足过肩。内有涩圈, 外施釉至腹中部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片。夹砂浅灰色胎, 较致密。口径19.8、底径8.8、通高6厘米, 釉厚0.1~0.3毫米(图二七八, 14)。

T12⑥: 1, 残。敛口, 圆唇, 弧腹, 饼底微内凹。内施满釉, 外施白釉至腹中部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 内外底均有支钉痕。夹砂浅黄色胎, 较粗。口径13.6、底径6.4、通高3.8厘米(图二七八, 15; 彩版九二, 3)。

T12⑥: 20, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足, 挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 有积釉现象, 内底有支钉痕。浅黄色胎, 较致密细腻。口

径20.4、底径8.6、通高5.9厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，16）。

T12⑥：56，残。敞口，卷沿，尖圆唇，弧腹，玉璧底。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉、剥釉现象。内底有支钉痕。胎色不均，灰色胎，较致密。口径14、底径7.4、通高3.6厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，17）。

T12⑥：61，碗底，残。弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉面有小开片。外下腹部墨书“袁”字。内底有支钉痕。灰白色胎，较致密细腻。长8、宽7.2、通高4.2厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，15）。

T12⑥：62，涩圈碗底，残。圈足斜削，底心有乳突。内有涩圈，釉下施白色化妆土。外底有墨书。浅黄色胎，较致密。底径6.4、通高2厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，17）。

T12⑥：63，涩圈碗底，残。弧腹，圈足。内有涩圈，釉下施白色化妆土。内涩圈对称墨书“袁”，外底墨书“袁”字。夹砂浅黄色胎，较粗。底径6.4、通高3.2厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，16；图版七三，3、4）。

T12⑥：64，碗底，残。弧腹，圈足，挖足过肩。内施白釉，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。内底有支钉痕。外底墨书。灰色胎，致密细腻。底径5.6、通高1.8厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，19）。

T12⑥：65，碗底，残。圈足。内施白釉。内外底均有支钉痕。外底墨书“劉”字。土黄色胎，较致密细腻。底径5.7、通高1.3厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，20）。

T12⑥：67，碗底，残。弧腹，圈足。内施白釉，有积釉现象。外底有墨书。浅黄色胎，较致密细腻。长5.8、宽2.4、厚1.5厘米（图二七九，21）。

T12⑦：18，碗底，残。弧腹，圈足。内满施白釉，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。内底有支钉痕。外腹部有墨书“李”字。夹砂土黄色胎，较粗。底径7.3、通高2.5厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，23）。

T12⑦：21，碗底，残。圈足。内满施白釉，釉色微泛黄，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。外底有墨书。内底有支钉痕。土黄色胎，较致密细腻。长4.7、宽3.4、高1.5厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，18）。

T12⑦：22，涩圈碗底，残。弧腹，圈足斜削。内有涩圈，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。外下腹部、底部及内涩圈有墨书“杨”、“五”。夹砂灰色胎，较致密。底径5.5、通高2.9厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，24）。

T12⑦：23，碗底，残。弧腹，圈足，内足墙较低。除外底均满施白釉，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。外底有墨书。内底有支钉痕。灰白色胎，致密细腻。底径3.4、通高3.3厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，22）。

T12⑦：24，涩圈碗底，残。弧腹，圈足微外撇。内有涩圈，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。外下腹部墨书“鄭□”字。砖红色胎，较粗。底径6.6、通高3.9厘米，釉厚0.1毫米（图二七九，25）。

T13⑦：1，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白

色化妆土，釉面有小开片，有积釉、飞釉现象。内外底均有支钉痕。灰色胎，较致密细腻。口径13.7、底径5.4、通高3.1厘米，釉厚0.1毫米（图二七八，18）。

T13⑦：2，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化土，釉面有开片。内外底均有支钉痕。砖红色胎，较致密细腻。口径20、底径7.2、通高7.4厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，19）。

T21④：6，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足挖足过肩。釉色微泛青。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，有积釉现象。内底有支钉痕。外底墨书“魏”字。浅灰色胎，致密细腻。口径18.8、底径5.8、通高7.4厘米，釉厚0.2毫米（图二七九，26；彩版九二，4）。

T21④：7，残。敞口，圆唇，斜弧腹，圈足。釉色微泛青。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，有积釉现象。内底有五个支钉痕。外底墨书“魏”字。夹砂浅灰色胎，较致密。口径13.4、底径3.6、通高4.8厘米，釉厚0.2毫米（图二七九，27；图版七三，1）。

T21④：8，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉色泛青，有积釉现象。内底有五个支钉痕。浅灰色胎，致密细腻。口径18、底径5.7、通高7.1厘米，釉厚0.5毫米（图二七八，20）。

T21④：9，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土。内外底均有支钉痕。灰色胎，较致密。口径21.8、底径6.7、通高8.3厘米，釉厚0.5毫米（图二七八，21）。

T21④：21，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。内外底有支钉痕。灰色胎，致密细腻。口径24.2、底径6.7、通高8.9厘米，釉厚0.1毫米（图二七八，22）。

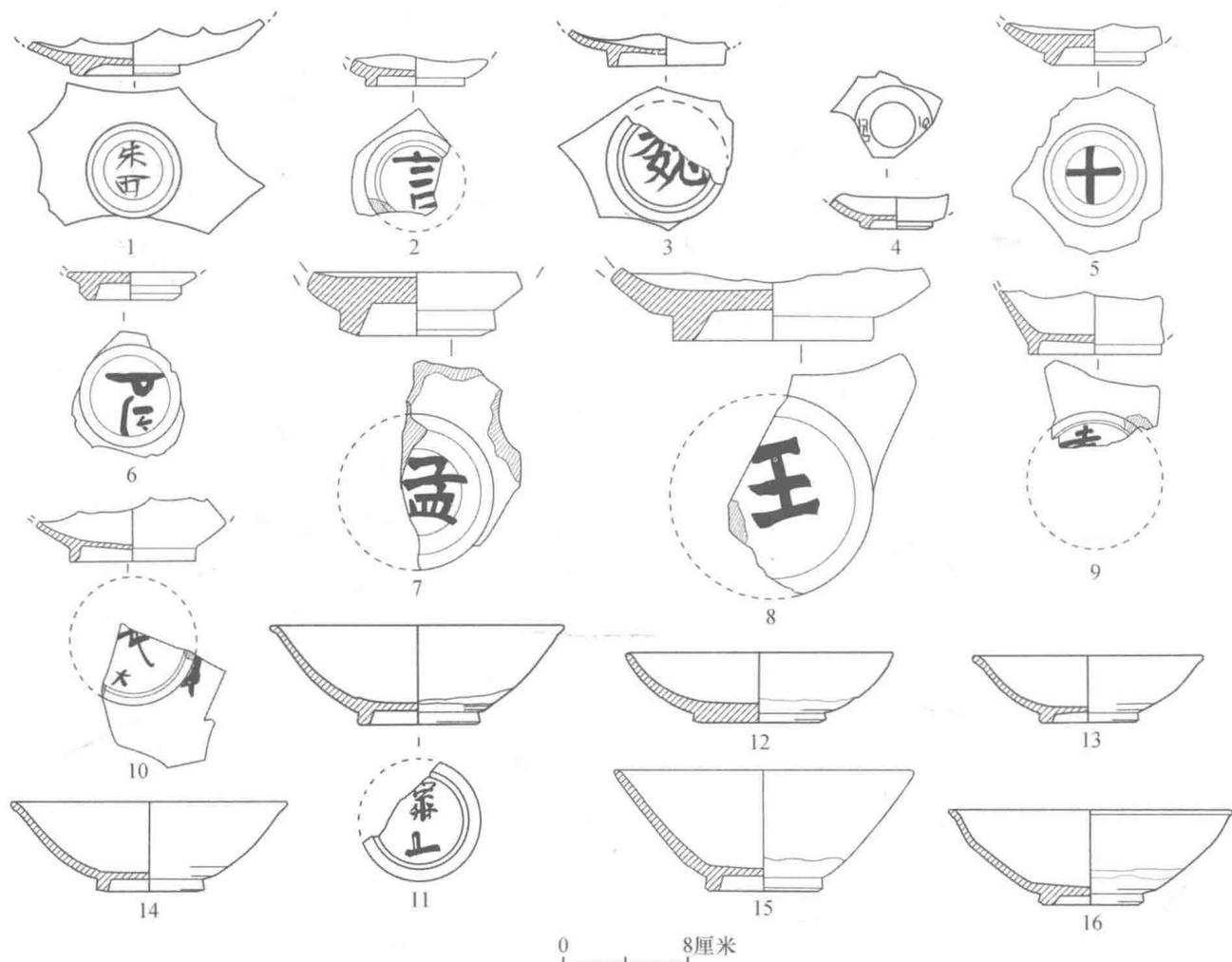
T21④：27，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足挖足过肩。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土。内底有支钉痕。浅黄色胎，致密细腻。口径17.6、底径5.9、通高7.3厘米，釉厚0.1毫米（图二七八，23）。

T21④：42，涩圈碗底。口沿残，弧腹，圈足斜削，挖足过肩。内有涩圈，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。外底墨书“朱□”二字。夹砂浅黄色胎，较粗。底径6.2、通高3.4厘米，釉厚0.1毫米（图二八〇，1）。

T21④：43，碗底。口沿残，弧腹，圈足。内施满釉，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。外底墨书“魏”字。内底有支钉痕。浅黄色胎，致密细腻。底径7.6、通高2.3厘米，釉厚0.1毫米（图二八〇，3）。

T21⑤：7，碗底。口沿残，弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，釉下施白色化妆土。外底墨书“言”字。内底有支钉痕。胎色不均，灰色胎，较致密细腻。底径6.4、通高2厘米，釉厚0.2毫米（图二八〇，2）。

T21⑤：8，涩圈碗底。口沿残，弧腹，圈足斜削，挖足过肩。内有涩圈，上有墨书。内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化妆土。浅黄色胎，较致密细腻。底径4.8、通高2厘米，釉厚0.1毫米（图二八〇，4）。



图二八〇 白釉碗

1. T21④ : 42 2. T21⑤ : 7 3. T21④ : 43 4. T21⑤ : 8 5. T21⑥ : 74 6. T21⑥ : 75 7. T21⑥ : 76 8. T21⑥ : 77
9. T23⑥ : 48 10. T23⑥ : 51 11. T24⑨ : 9 12. T24⑤ : 3 13. T24⑨ : 11 14. T24⑨ : 15 15. T31⑥ : 3 16. T32⑧ : 2

T21⑥ : 12, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内有涩圈, 外施白釉至腹中部, 釉下施白色化妆土, 釉面无光泽。浅黄胎, 较疏松。口径20.4、底径7.4、通高5.1厘米, 釉厚0.2毫米(图二七八, 24)。

T21⑥ : 18, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉面有小开片, 釉下及足部均施白色化妆土。内底有支钉痕。内底饰一周弦纹。浅砖红色胎, 较致密细腻。口径17.6、底径6.8、通高4.1厘米, 釉厚0.2毫米(图二七八, 25)。

T21⑥ : 26, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足挖足过肩。釉色泛青。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉面有小开片。内底有支钉痕。灰白色胎, 致密细腻。口径20.4、底径5.6、通高5.9厘米, 釉厚0.1毫米(图二七八, 26)。

T21⑥ : 31, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 有积釉现象。浅灰色胎, 较致密细腻。口径16.2、底径5.1、通高7.3厘米, 釉厚0.1毫米(图二七八, 27)。

T21⑥:36, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 口沿无釉, 釉下施白色化妆土, 有积釉现象。夹砂黄色胎, 较粗。口径12.2、底径6、通高7厘米, 釉厚0.1毫米(图二七八, 28)。

T21⑥:63, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片。内底有支钉痕。黄色胎, 较疏松。口径20.5、底径6.8、通高7.1厘米, 釉厚0.2~1毫米(图二七八, 29)。

T21⑥:74, 涩圈碗底。口沿残, 弧腹, 圈足斜削, 挖足过肩。内有涩圈, 外施白釉至上腹部, 釉下施白色化妆土。灰色胎, 致密。底径6.5、通高2.6厘米, 釉厚0.1毫米(图二八〇, 5)。

T21⑥:75, 涩圈碗底。口沿残, 弧腹, 圈足斜削。内有涩圈, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片。外底有墨书。夹砂灰色胎, 较粗。底径6.4、通高1.8厘米, 釉厚0.1毫米(图二八〇, 6)。

T21⑥:76, 涩圈碗底。口沿残, 弧腹, 圈足斜削。内有涩圈, 外施白釉至下腹部, 釉下施化妆土, 釉面有小开片。外底有墨书“孟”字。浅土黄色胎, 较细腻。底径5、通高2厘米, 釉厚0.2毫米(图二八〇, 7)。

T21⑥:77, 碗底。弧腹, 圈足, 挖足过肩。内施满釉, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 有积釉现象。内外底均有支钉痕。外底有墨书“王”字。灰色胎, 较致密细腻。底径6.4、通高2.3厘米, 釉厚0.1毫米(图二八〇, 8)。

T21⑦:14, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 有积釉现象。内底有支钉痕。夹砂灰色胎, 较致密细腻。口径20.8、底径8.8、通高7.6厘米, 釉厚0.2毫米(图二七八, 30)。

T21⑦:26, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至腹中部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片。内外底均有支钉痕。浅灰色胎, 较致密细腻。口径17.8、底径7.3、通高5.4厘米, 釉厚0.2毫米(图二七八, 31)。

T21⑧:67, 残。敞口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 有积釉现象。浅黄色胎, 较致密细腻。口径18、底径6.6、通高7.7厘米, 釉厚0.2毫米(图二七八, 32)。

T22⑥:2, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足。内施满釉, 外施白釉至腹中部, 釉下施白色化妆土。内外底均有支钉痕。浅黄色胎, 较细腻。口径22、底径7.6、通高6.4厘米, 釉厚0.2毫米(图二七八, 33)。

T23⑤:2, 涩圈碗, 残。侈口, 圆唇, 弧腹, 圈足, 挖足过肩, 底心有乳突。内有涩圈, 外施白釉至腹中部, 釉下施白色化妆土, 有积釉现象。夹砂浅黄色胎, 较致密。口径18.2、底径6.6、通高5.3厘米, 釉厚0.1毫米(图二七八, 34)。

T23⑥:48, 碗底。弧腹, 圈足, 挖足过肩。内施满釉, 外施白釉至下腹部, 釉下施白色化妆土, 釉面有小开片, 有流釉现象。内底有支钉痕。外底有墨书。胎色不均, 灰色胎, 较疏

松。底径8.6、通高4厘米，釉厚0.2毫米（图二八〇，9）。

T23⑥：51，碗底。弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有开片，有流釉现象。外腹有放射状凹线纹。外下腹部、外底均有墨书。胎色不均。灰色胎，较致密。底径8、通高4.1厘米，釉厚0.2毫米（图二八〇，10）。

T23⑧：1，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅黄色胎，较细腻。口径17.2、底径6.8、通高5.4厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，35）。

T24⑤：1，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。内底有支钉痕。浅黄色胎，细腻。口径18、底径7、通高5.8厘米，釉厚0.2毫米（图二七八，36）。

T24⑤：3，残。敛口，圆唇，弧腹，饼底，外沿斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。内底有四个支钉痕。夹砂浅黄色胎，较粗。口径17.2、底径6.4、通高4.4厘米，釉厚0.3毫米（图二八〇，12）。

T24⑨：9，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。碗心有芝麻钉痕。外底有墨书。浅黄色胎，较细腻。口径19、底径7.8、通高6.2厘米，釉厚0.2毫米（图二八〇，11）。

T24⑨：11，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土。釉色泛黄。内外底均有支钉痕。夹砂浅黄色胎，较细腻。口径15、底径6.1、通高4.2厘米，釉厚0.3毫米（图二八〇，13）。

T24⑨：15，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土。内外底均有支钉痕。夹砂烟灰色胎，较致密。口径16.8、底径6.8、通高5.7厘米，釉厚0.3毫米（图二八〇，14）。

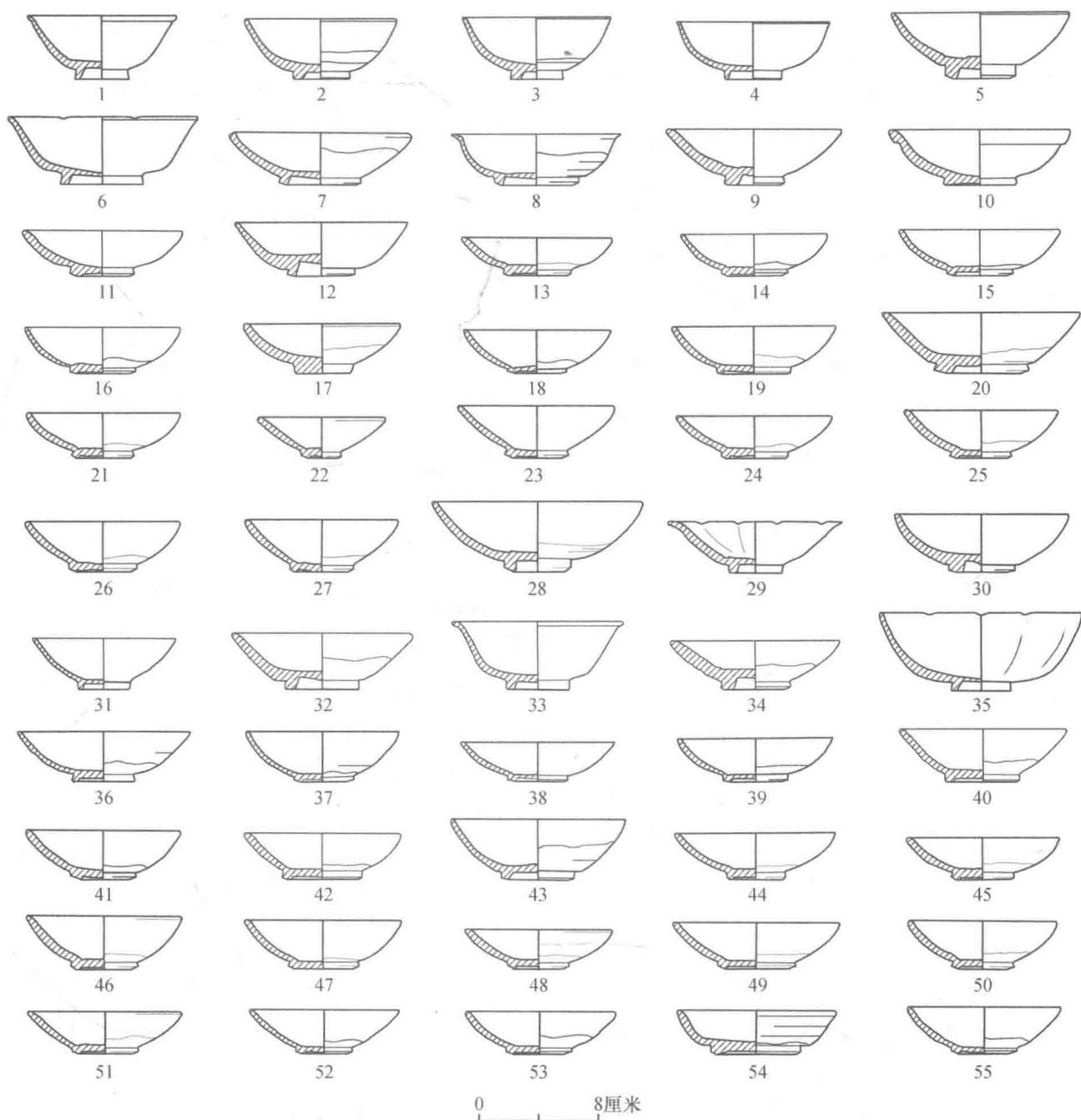
T31⑥：3，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足，挖足过肩。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。内外底均有支钉痕。砖红色胎，较致密细腻。口径19.1、底径7.4、通高7.45厘米，釉厚0.2毫米（图二八〇，15）。

T32⑧：2，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。内底有支钉痕。黄色胎，较致密细腻。口径18.2、底径6.8、通高6厘米，釉厚0.2毫米（图二八〇，16）。

2. 盏

76件。

T04④：1，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内外均施满釉，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。烟灰色胎，较致密细腻。口径10.1、底径3.6、通高4.2厘米，釉厚0.2~0.5毫米（图二八一，1）。



图二八一 白釉盏

1. T04④ : 1 2. T04④ : 3 3. T04④ : 10 4. T04④ : 28 5. T04④ : 29 6. T04④ : 30 7. T04④ : 56 8. T04④ : 57
 9. T04⑤ : 3 10. T04⑥ : 8 11. T04⑧ : 17 12. T12④ : 5 13. T12⑥ : 10 14. T12⑥ : 21 15. T12⑥ : 22 16. T12⑥ : 23
 17. T12⑥ : 24 18. T12⑥ : 54 19. T12⑥ : 55 20. T12⑦ : 1 21. T12⑦ : 2 22. T12⑧ : 3 23. T12⑧ : 4 24. T12⑧ : 6
 25. T12⑧ : 9 26. T12⑧ : 10 27. T12⑧ : 11 28. T12⑧ : 12 29. T21④ : 5 30. T21⑥ : 7 31. T21⑥ : 14 32. T21⑥ : 16
 33. T21⑥ : 17 34. T21⑥ : 20 35. T21⑥ : 48 36. T21⑥ : 51 37. T21⑥ : 64 38. T21⑦ : 8 39. T21⑦ : 13 40. T21⑦ : 15
 41. T21⑦ : 17 42. T21⑦ : 18 43. T21⑦ : 27 44. T21⑦ : 40 45. T21⑦ : 41 46. T21⑦ : 47 47. T21⑦ : 48 48. T21⑦ : 49
 49. T21⑦ : 51 50. T21⑦ : 58 51. T21⑦ : 65 52. T21⑧ : 3 53. T21⑧ : 6 54. T21⑧ : 7 55. T21⑧ : 15

T04④：3，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。白釉微泛青，内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。夹砂灰色胎，较致密。口径10.2、底径3.9、通高4厘米，釉厚0.5毫米（图二八一，2）。

T04④：10，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。夹砂灰色胎，较粗。口径9.9、底径3.8、通高4.1厘米，釉厚0.2毫米（图二八一，3；图版七四，1）。

T04④：28，残。敞口，尖圆唇，弧腹，圈足。胎体轻薄均匀，除圈足底外均满施白釉，釉面有小开片。白色胎，致密细腻。口径10.2、底径3.8、通高3.8厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，4）。

T04④：29，涩圈盏，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足。内有涩圈，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。夹砂浅灰色胎，较致密。口径11.9、底径4.7、通高4.4厘米（图二八一，5）。

T04④：30，葵口盏，残。侈口，葵口，圆唇，弧腹，圈足。内施满釉，外施白釉至圈足，釉下施白色化妆土。黄褐色胎，较致密。口径12.8、底径5.5、通高4.5厘米，釉厚0.2~0.8毫米（图二八一，6）。

T04④：56，涩圈盏，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内有涩圈，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，有流釉现象。夹砂浅黄色胎，较粗。口径12.2、底径5.4、通高3.5厘米，釉厚0.1~0.8毫米（图二八一，7）。

T04④：57，涩圈盏，残。侈口，尖圆唇，弧腹，圈足。内有涩圈，外施白釉至上腹部，釉下施白色化妆土，有积釉现象。深灰色胎，较致密。口径11.2、底径5.6、通高3.4厘米，釉厚0.1毫米（图二八一，8）。

T04④：77，盏底，残。弧腹，圈足。内施满釉，釉下施白色化妆土，釉面有开片。外底有墨书。浅黄色胎，较致密。底径3，高1.1厘米，釉厚0.1毫米（图二八二，16）。

T04⑤：3，涩圈盏，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足微外撇。内有涩圈，外施釉至上腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象，釉色微泛青。夹砂黄色胎，较粗。口径11.8、底径4.1、通高3.7厘米，釉厚0.4~1毫米（图二八一，9）。

T04⑥：8，残。敞口，圆唇，卷沿，弧腹，饼底微内凹。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。夹砂浅黄色胎，较粗。口径12.2、底径4.9、通高3.7厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，10）。

T04⑦：8，盏底，残。残，内满施白釉，釉下施白色化妆土，釉面有开片。外底有墨书。浅黄色胎，较致密细腻。长4.5、宽3.6、高0.8厘米，釉厚0.1毫米（图二八二，17）。

T04⑧：17，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。浅红色胎，较致密。口径10.8、底径4.4、通高3厘米，釉厚0.2~1毫米（图二八一，11）。

T12④：5，涩圈盏，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足挖足过肩。内有涩圈，外施白釉至下腹

部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。夹砂浅黄色胎,较疏松。口径11.6、底径4.6、通高3.5厘米,釉厚0.2毫米(图二八一,12;图版七四,2)。

T12⑥:10,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,有积釉现象。砖红色胎,较致密。口径10、底径4.5、通高2.5厘米,釉厚0.3毫米(图二八一,13)。

T12⑥:21,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。灰色胎,较致密。口径9.8、底径4.4、通高2.8厘米,釉厚0.1毫米(图二八一,14)。

T12⑥:22,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。灰色胎,较致密。口径10.8、底径4.5、通高3厘米,釉厚0.1毫米(图二八一,15)。

T12⑥:23,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片。灰色胎,较致密。口径10.5、底径4.4、通高3.1厘米,釉厚0.1毫米(图二八一,16)。

T12⑥:24,残。敞口,圆唇,弧腹,饼底。内施满釉,外施白釉至口沿,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。夹砂黄褐色胎,较粗。口径10.5、底径3.7、通高3.3厘米,釉厚0.1毫米(图二八一,17)。

T12⑥:54,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。夹砂土黄色胎,较致密。口径9.8、底径4.1、通高2.9厘米,釉厚0.1毫米(图二八一,18)。

T12⑥:55,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。灰色胎,较致密细腻。口径11、底径4.8、通高3.2厘米,釉厚0.2毫米(图二八一,19)。

T12⑦:1,残。敞口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。内底有支钉痕。夹砂浅黄色胎,较粗。口径13.2、底径6.4、通高4厘米,釉厚0.3毫米(图二八一,20)。

T12⑦:2,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。灰色胎,致密细腻。口径10.1、底径4.1、通高3厘米,釉厚0.3毫米(图二八一,21)。

T12⑧:3,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。夹砂浅灰色胎,较致密。口径8.6、底径4.1、通高2.7厘米,釉厚0.3毫米(图二八一,22)。

T12⑧:4,残。敛口,圆唇,弧腹,圈足斜削。内施满釉,外施白釉至下腹部,釉下施白色化妆土,釉面有小开片,有积釉现象。浅黄色胎,较致密。口径10.4、底径4.4、通高2.8厘米,釉厚0.2毫米(图二八一,23)。

T12⑧：6，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。烟灰色胎，较致密。口径10.4、底径4.2、通高3.5厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，24）。

T12⑧：9，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅灰色胎，致密细腻。口径10.2、底径4.1、通高3.2厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，25）。

T12⑧：10，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。夹砂浅灰色胎，较致密。口径10.4、底径4.6、通高3.3厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，26）。

T12⑧：11，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅砖红色胎，较致密。口径10.2、底径4.2、通高3.4厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，27）。

T12⑧：12，涩圈盏，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内有涩圈，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。夹砂浅砖红色胎，较粗。口径14、底径4.4、通高4.6厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，28）。

T21④：5，葵口出筋盏，残。侈口，葵口，圆唇，弧腹，内出筋，圈足。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土。内外底均有支钉痕。浅黄色胎，较致密。口径11.6、底径3.4、通高3.4厘米，釉厚0.3毫米（图二八一，29）。

T21⑥：7，涩圈盏，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足外沿斜削，挖足过肩。足心有乳突。内有涩圈，外施白釉至腹中，釉面有小开片，釉下施白色化妆土，有积釉现象。夹砂灰色胎，较疏松，微泛黄。口径11.6、底径4.4、通高3.8厘米，釉厚0.2~0.3毫米（图二八一，30）。

T21⑥：14，残。敞口，尖圆唇，弧腹，圈足。除外圈足底均满施白釉，釉面有小开片，有积釉现象。白色胎，较致密细腻。口径9.6、底径3.4、通高3.35厘米，釉厚0.1毫米（图二八一，31）。

T21⑥：16，涩圈盏，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足挖足过肩。内有涩圈，外施白釉至上腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。夹砂浅黄色胎，较致密。口径12.1、底径4.9、通高3.75厘米，釉厚0.5毫米（图二八一，32；图版七三，2）。

T21⑥：17，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足。内外满施白釉，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。黄褐色胎，较疏松。口径11.4、底径4.2、通高4.5厘米，釉厚0.5毫米（图二八一，33）。

T21⑥：20，涩圈盏，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足挖足过肩。内有涩圈，外施白釉至上腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。夹砂浅黄色胎，较疏松。口径11.2、底径4.6、通高3.2厘米，釉厚0.2毫米（图二八一，34）。

T21⑥：48，葵口盏，残。敞口，葵口，圆唇，弧腹，内出筋，圈足微外撇。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。外底有墨书。砖红色胎，较疏松。口

径13.4、底径4.6、通高5.1厘米，釉厚0.1毫米(图二八一，35)。

T21⑥：51，残。敞口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅黄色胎，较疏松。口径11.6、通高3.3厘米，釉厚0.1毫米(图二八一，36)。

T21⑥：64，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。浅灰色胎，较致密细腻。口径10.2、底径3.9、通高3.3厘米，釉厚0.2毫米(图二八一，37)。

T21⑥：72，残。侈口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。外底有墨书。浅灰色胎，较致密细腻。口径10.1、底径4.5、通高2.7厘米，釉厚0.1毫米(图二八二，18)。

T21⑦：8，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。釉色微泛黄。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉面有小开片。浅红色胎，致密细腻。口径10.2、底径4.2、通高2.6厘米，釉厚0.1毫米(图二八一，38)。

T21⑦：13，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅红色胎，较致密细腻。口径10.4、底径4.3、通高2.9厘米，釉厚0.2毫米(图二八一，39)。

T21⑦：15，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至腹中部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅红色胎，较致密细腻。口径11.2、底径5、通高3.5厘米，釉厚0.2毫米(图二八一，40)。

T21⑦：17，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。浅红色胎，较致密细腻。口径10.4、底径4.4、通高3.2厘米，釉厚0.2毫米(图二八一，41)。

T21⑦：18，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。砖红色胎，较致密。口径10.5、底径5.4、通高3厘米，釉厚0.5毫米(图二八一，42)。

T21⑦：27，涩圈盏，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足，外沿斜削。内有涩圈，外施白釉至上腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。夹砂浅黄色胎，较粗。口径11.6、底径4.9、通高4厘米，釉厚0.1毫米(图二八一，43)。

T21⑦：40，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片。灰色胎，致密细腻。口径10.7、底径4、通高3厘米，釉厚0.4毫米(图二八一，44)。

T21⑦：41，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施白色化妆土，釉面有小开片，有积釉现象。砖红色胎，较致密细腻。口径10.2、底径4.2、通高2.7厘米，釉厚0.3毫米(图二八一，45)。

T21⑦：47，残。敛口，圆唇，弧腹，圈足斜削。内施满釉，外施白釉至下腹部，釉下施