

江苏淮安如意里唐井发掘简报

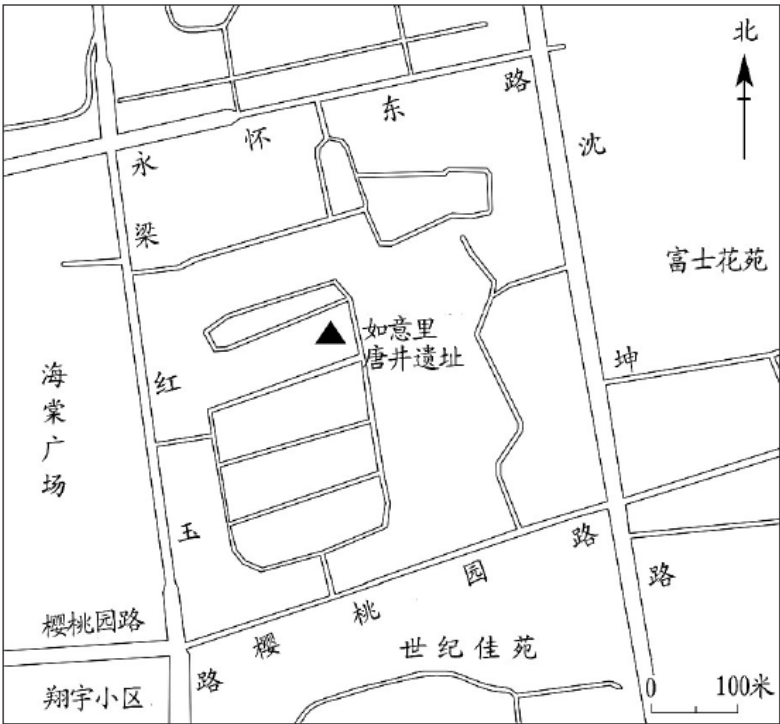
淮安市楚州博物馆¹

【内容提要】：2009 年 4 月，楚州博物馆在淮安如意里小区抢救性发掘了一口唐代砖井（编号 J1），共出土可复原器物 63 件，包括大量瓷器、带“汲”字铭文的铜壶以及刀、钩、矛等铁质兵器。该井结构奇特，腹径巨大，在淮安地区尚属首次发现。

【关键词】：淮安 唐代 砖井

【中图分类号】：K871.43 【文献标识码】：A

如意里小区位于江苏省淮安市淮安区（原楚州区）老城东南郊闸口村，当地俗称三里塘，处于城东地下文物埋藏区。2009 年 4 月，在淮安如意里小区建设施工过程中，发现了一口古代砖井（图一）。楚州博物馆于当月 12 日至 27 日对古砖井（编号为 J1）进行了抢救性发掘清理。共出土可复原器物 63 件。



图一// 如意里唐井遗址位置示意图

一、井的层位与结构

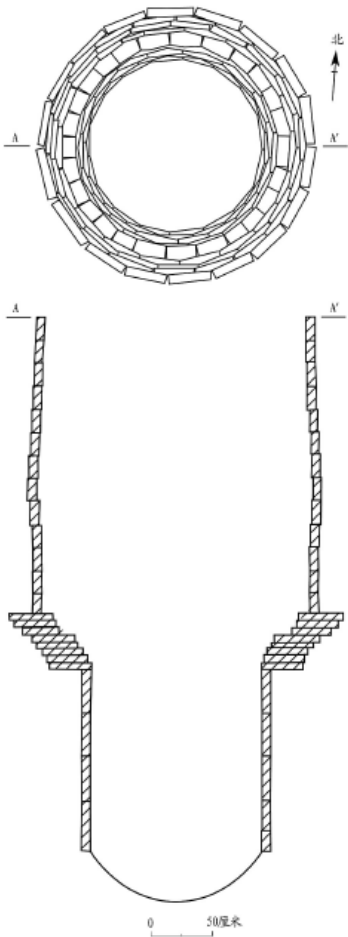
该井位于如意里小区 27 号楼地基南侧，井的上层已被破坏，现存井口距离地表 2.2 米。井口以上堆积大致可分为三层：第

¹收稿日期：2017-09-07

一层为近现代扰乱层，灰褐色土，约厚 0.6 米，夹杂近代建筑用砖、垃圾等；第二层为明清时期地层，厚约 0.9 米，土色为黄色，土质较松，含部分青花瓷片；第三层为灰褐色黏土层，厚 0.7 米，土质较硬，有少量唐宋时期的陶瓷片。

井内填土分为三层：第一层为灰黄色淤泥，厚 1.5 米，土质粘软，内含少量瓷片；第二层为灰褐色淤泥，厚 1.2 米，含水量增大，土质较粘稠，瓷片增多，有少量罐、壶；第三层为青灰色泥浆，含沙量增大，厚 2.1 米，大部分瓷器、金属器、钱币等遗物都是在该层发现的。

井壁均为砖砌，井身由上、中、下三部分垒砌。井身上部被毁坏的部分约高 2 米，主体保存完好，上口直径 2.3、残深 4.8 米。井身上部砖竖立横置，两砖之间约 155° 首尾相接，上下两层之间错缝相砌，旋砌呈直壁圆筒状，最宽内径 2.35 米。现余留 13 层，每层用砖 18 块，通高 2.42 米。从断面观察，井壁为单砖砌筑，使用青砖尺寸为 37×19×6.5 厘米。井身中部逐层内收，其开口部分内径 2 米，由上而下呈台阶状，每层略似呈圆环形台面。井砖顺丁结合砌筑，共砌 8 层，通高 0.46 米，与下部上层连为一体。井的下部亦为圆筒状，但尺寸明显减小，最小内径 1.4 米。砖呈立面竖砌，共 4 层，每层用砖 23 块，上下层砖缝相错，通高 1.48 米。井底为夯土，向下微凹，平面为圆形。井的剖面略呈倒置的棒槌形（图二；封二：1）。



图二// 如意里唐井平、剖面图

二、出土器物

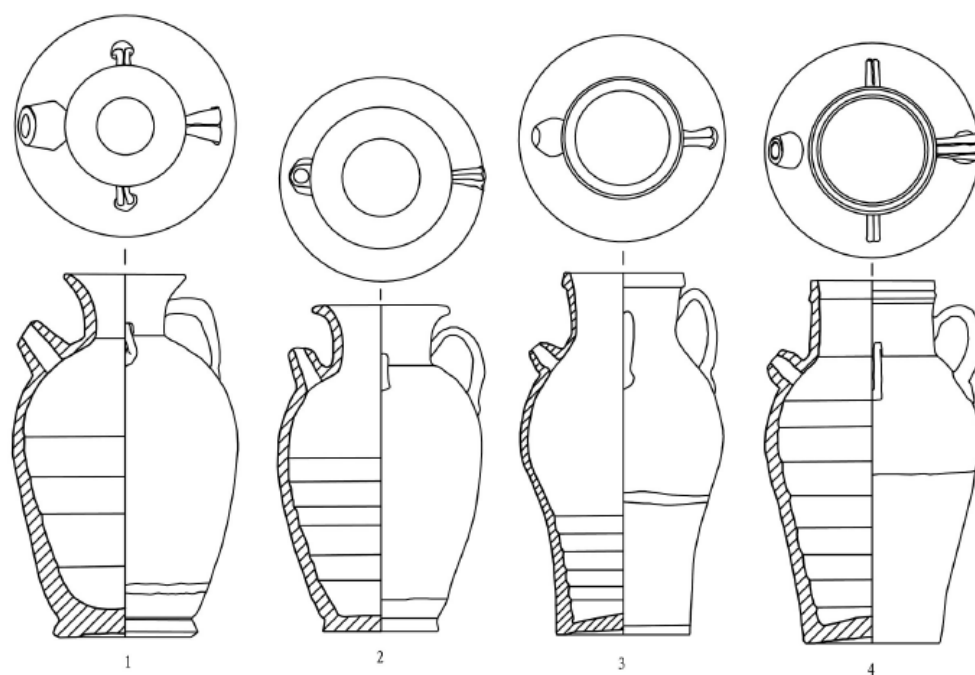
该井共出土可复原器物 63 件，以瓷器、金属器为主，有少量的钱币和牛角，还有大量不可辨别器形的腹片。

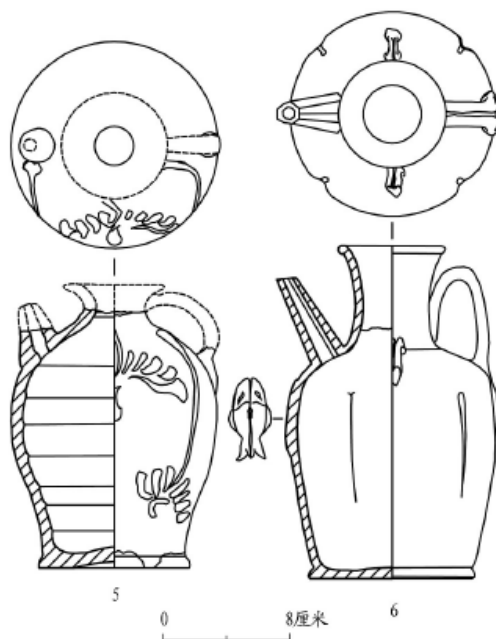
1. 瓷器

共出土瓷器 45 件，器形主要有执壶、罐、碗等。

执壶共 16 件。根据口沿、颈、流的形制差异分为三型。

A 型 10 件。撇口束颈，圆丰肩，弧形鼓腹，最大腹径偏上，下部渐收，平底微凹，口径小于底径，肩部有圆短流，颈部至肩堆接壶把及对称双系。J1：1，壶身施黄釉，外部施釉不及底，内部施釉至颈部下。口径 8.4、底径 9.2、腹宽 15.6、通高 25 厘米（图三：1；封二：2）。J1：7，壶身施黑釉，外部施釉不到底，内部施釉至颈部下。口径 9.6、底径 8.3、最大腹径 14.5、通高 22.5 厘米（图三：2）。J1：15，器身施白釉至足上部，釉上以绿彩绘写意长尾鸟纹。腹宽 13、底径 9.5、残高 16.4 厘米（图三：5）。





图三// 如意里唐井出土瓷执壶
1、2、5.A型执壶(J1:1、J1:7、J1:15)
3、4.B型执壶(J1:10、J1:11) 6.C型执壶(J1:17)

B型5件。直口，高直颈，撇肩，最大腹径偏肩部，腹部以下渐收，平底微凹，肩部设圆短流，颈至肩部设执把及对称双系，系与执把均有楞。施黄釉，且有一层化妆土，外部施大半截釉，内部施釉过颈部。J1：10，口径8.2、底径9.6、最大腹径14、通高25厘米（图三：3）。J1：11，口径8.6、底径9.4、腹宽14.8、通高25厘米（图三：4；封二：3）。

C型1件。J1：17，口沿残缺，高束颈，圆丰肩，深鼓腹，壶腹制成四瓣瓜楞形，至下部渐收，足脚微撇，底根旋切，平底。肩部设一多面柱形长直流，流下堆贴双鱼纹饰，颈至肩部设一执把及对称双系，系与执把均有楞。器身施青釉，外部施釉及底，壶内施釉至颈下。口径6.8、底径10.6、腹宽13.6、通高21.2厘米（图三：6；封二：4）。

罐24件。根据系的不同分为三型。

A型14件。四系。圆唇，直颈，弧形肩，最大腹径偏上，腹部下渐收至足部，平底微凹，口径小于底径，肩部堆接横耳四对。J1：19，器身施酱黄釉，外部施大半截釉，内部施釉至颈下。口径9.6、底径11.8、最大腹径20.6、通高29厘米（图四：1）。J1：41，施黄釉，器外施半釉，器内施釉至颈下。口径10.4、底径11、最大腹径17.6、通高25.4厘米（图四：2；封二：5）。

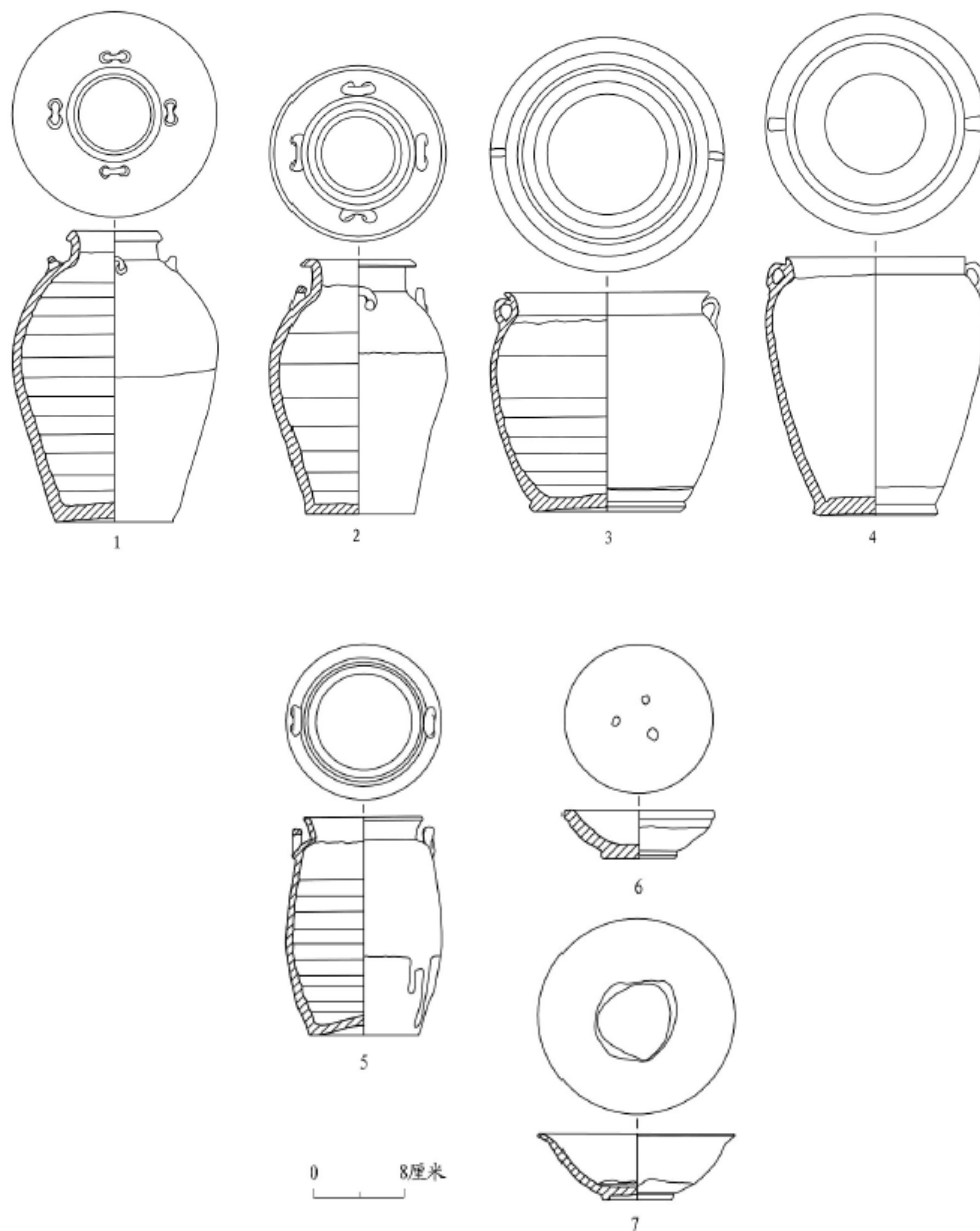
B型9件。双系。撇口，束颈，丰肩深腹，最大腹径偏上。足部微撇，底根旋切，平底微凹。J1：27，侈口，施黄釉，外部施釉不到底，内部施釉至颈下。口径20.4、底径14.8、腹宽23.4、通高21.8厘米（图四：3；封二：6）。J1：37，直口，施黑釉，外部施釉不到底，内部施釉至颈下。口径18、底径12.4、最大腹径22、通高25.8厘米（图四：4）。

C型1件。环形双系。侈口，折沿，耳孔相对，最大腹径偏下。J1：42，腹壁微鼓，施黄釉，外部施釉不到底，内部施釉至颈部。口径10、底径9.6、腹宽13.6、通高19厘米（图四：5）。

碗5件。根据底足不同分为二型。

A 型 4 件。饼足。敞口，斜壁略弧。J1：44，内外施黄釉，外壁施釉不到底，碗心有三支钉痕。口径 13.2、底径 6.4、高 4.2 厘米（图四：6；封三：1）。

B 型 1 件。圈足。敞口，口沿外撇。内外施青釉，碗心无釉。J1：45，口径 17、底径 6、高 5.8 厘米（图四：7；封三：2）。



图四// 如意里唐井出土瓷器

1、2.A 型罐(J1:19、J1:41) 3、4.B 型罐(J1:27、J1:37)
5.C 型罐(J1:42) 6.A 型碗(J1:44) 7.B 型碗(J1:45)

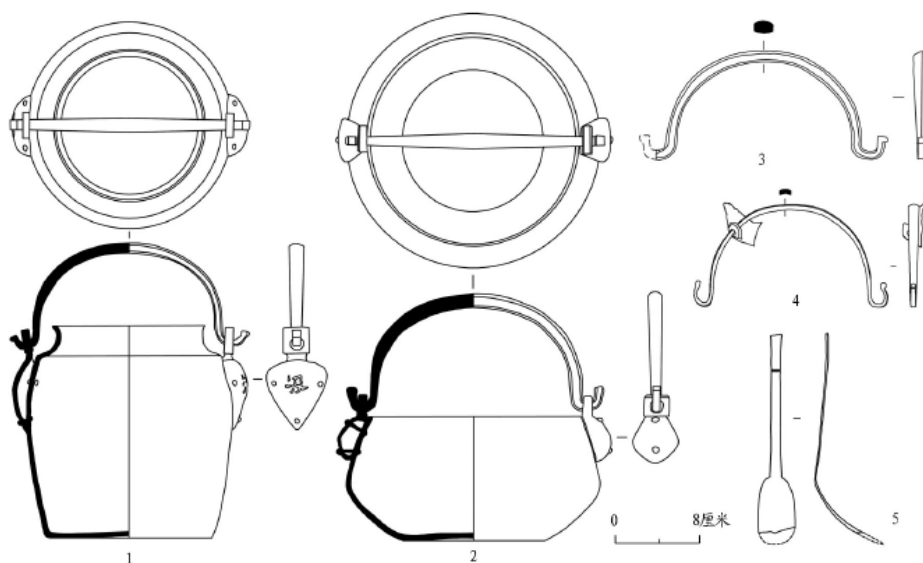
2. 金属器

共出土 14 件，其中兵器 8 件，分为剑、矛和钩；实用器 5 件，有罐和勺；另有 1 件锥状器。

提梁罐 2 件。均为铜质。J1：46，侈口，斜直颈，折肩，腹壁略鼓，平底微凹，肩部对称接心形双耳，耳上系外方内圆，上扣穿铜提梁，双耳面表均刻一“汲”字。口径 14.6、底径 16.6、腹宽 20、通高 20.5 厘米（图五：1；封三：3）。J1：47，敛口，最大腹径偏下部，平底微凹。口沿部接对称水滴形双耳，耳上双系扣穿铜提梁。口径 20.6、底径 13.5、腹宽 24.5、高 11 厘米（图五：2；封三：4）。

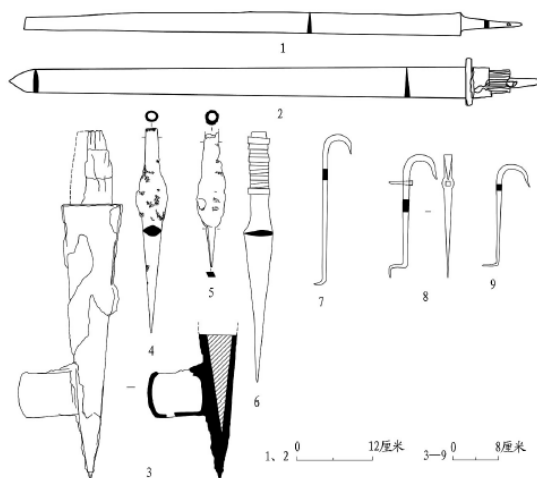
提梁（残件）2 件。J1：48，铜质，残长 22.4、高 10.4、厚 1 厘米（图五：3）。J1：49，铁质，残长 18.9、高 10、厚 0.4 厘米（图五：4）。

勺 1 件。J1：50，铜质，锈蚀。椭圆形勺头，扁长柄。残长 19.5、勺宽 3.6、柄宽 0.9 厘米（图五：5）。



图五// 如意里唐井出土铜器
1、2.A型铜提梁罐(J1:46、J1:47) 3、4.铜提梁残件(J1:48、J1:49) 5.铜勺(J1:50)

剑 2 件。铁质，单边开刃，均锈蚀。J1：51，长 78、宽 3.8、厚 0.6 厘米（图六：1）。J1：52，长 93.5、宽 7.5、厚 0.9 厘米（图六：2；封三：5）。



图六// 如意里唐井出土铁器
1、2.铁剑(J1:51、J1:52) 3.铁锥状器(J1:59) 4—6.铁手(J1:53、J1:54、J1:55)
7—9.铁钩(J1:56、J1:57、J1:58)

矛 3 件。铁质，前端尖锐，尾部平窄，中脊隆起，两侧有刃。J1：53，长 36.6、宽 16、厚 5.8 厘米（图六：4）。J1：54，长 44、宽 5.1、厚 1 厘米（图六：6）。J1：55，长 24、宽 5、厚 3 厘米（图六：5）。

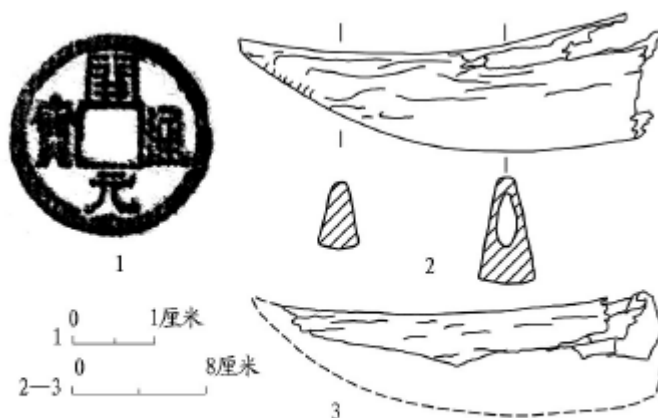
钩 3 件。铁质，双头钩，呈“S”形，一端大钩，另一端小钩，两头出尖，中部宽。J1：56，长 26.7、宽 2、厚 1 厘米（图六：7）。J1：57，中部带一小穿钉，尾部多折一弯，总长 21.8、宽 2.6、厚 1 厘米（图六：8；封三：6）。J1：58，长 18、宽 1、厚 1 厘米（图六：9）。

锥状器 1 件。铁质，长圆锥形，带木柄，前段尖锐，器身镶接一贯状物。J1：59，长 62、锥宽 10.8、柄宽 7.4 厘米，贯直径 10、厚 8 厘米（图六：3）。

钱币 2 枚。铜质，外圆内方，正面阳文“开元通宝”，背面无纹。J1：60，直径 2.5、厚 0.1 厘米（图七：1）。

3. 其他

牛角 2 件。前尖后宽，弯曲状，钙化严重，中心空。J1：61，长 25.1、宽 7.6、厚 3.8 厘米（图七：2）。J1：62，长 22.8、宽 3、厚 4 厘米（图七：3）。



图七// 如意里唐井出土器物
1. 钱币(J1:60) 2、3. 牛角(J1:61、J1:62)

三、结语

淮安历史上处于邗沟入淮河口，为水路交通枢纽。东晋义熙七年（411 年），于淮安置山阳郡。隋开皇元年（580 年），废山阳郡，置楚州，开皇十二年（591 年），楚州治所从寿张县（淮阴县）移治山阳县。587 年，隋文帝开江淮间运河（山阳渎），北起山阳（今江苏淮安），南至扬州市南入江。山阳渎沿邗沟故道，沟通江淮，成为隋唐大运河的一段。唐宋时期，日益发达的运河经济使楚州成为航运要津。

本次发掘的如意里砖井位于唐宋楚州城以东约 1 公里，隋唐运河也处于城东一带。该井形制独特，尺寸较大，在以往的考古发掘中并未发现，难与其他考古资料进行类比，仅能根据井砖和井内出土遗物的器形作出初步的时代判断。该井所使用的井砖与淮安区运东村 M09 唐代砖室墓^[1]所出的墓砖形制相似。井中出土的执壶、罐等多以唐代的长沙窑（J1：15）、寿州窑（J1：1、J1：2）、越窑系为主（J1：17、J1：45），其中 C 型青釉贴鱼纹瓜楞形执壶（J1：17）与 2012 年江苏东台薛郎村遗址所出

的 XG10②：7 形制相同^[2]。井底发现的两枚钱币均为“开元通宝”；井内淤积层上部仅出土少量的北宋瓷器。此外，2006—2010 年间，在该井 300 米之外的周边区域发掘了大量唐宋时期的墓葬。根据以上几点可推断，该砖井的建造年代应在唐代中晚期，并沿用到北宋。

如意里砖井建造规整、牢固，结构独特，蓄水量、汲水量都远大于一般的民用水井。井中出土大量完整的瓷器、带“汲”字铭文的铜壶，另有刀、钩、矛等兵器，遗物丰富。如意里唐井无论是从井的形制结构，还是从出土文物，都能体现唐宋楚州的历史风貌，对研究中国唐代水井的建造技术具有重要的价值。

发掘：张驰 赵娟 董记 汪家保

绘图：张驰 薛玲玲

修复：汪家保 张驰 张震

摄影：陈冬 赵娟

执笔：张驰 董记

参考文献：

[1] 张驰、陈冬、陈锦惠：《2006 年楚州元明清墓地发掘简报》，《大运河两岸的历史印记——楚州、高邮考古报告集》，科学出版社 2010 年，第 69 页。

[2] 南京博物院等：《江苏东台辞郎村遗址发掘简报》，《东南文化》2017 年第 6 期。

江苏淮安如意里唐井发掘现场及出土瓷器



1.唐井整体现状



2.A型执壶(J1 : 1)



3.B型执壶(J1 : 11)



4.C型执壶(J1 : 17)



5.A型罐(J1 : 41)



6.B型罐(J1 : 27)

江苏淮安如意里唐井出土器物



1.A型瓷碗(J1 : 44)



2.B型瓷碗(J1 : 45)



3.铜提梁罐(J1 : 46)



4.铜提梁罐(J1 : 47)



5.铁剑(J1 : 52)



6.铁钩(J1 : 57)