

---

# 江苏徐州睢宁龙头山明墓发掘报告

徐州博物馆 睢宁博物馆

**【内容提要】**：2013年3月，徐州博物馆和睢宁博物馆对位于江苏省徐州市睢宁县官山镇西北约10公里的龙头山明墓进行了抢救性发掘。该墓为一座仿木结构砖室墓葬，由墓道、门楼、甬道、前室、石门、后室组成。该墓有仿木构的门楼和庭院式的前后室，门楼和墓室有丰富多彩的砖雕和彩绘壁画，石门上有阴刻描金题记“看破四大满腔念头归衣钵”和“万历二十三年四月望日立”，为研究明代葬制、葬俗、建筑、绘画、宗教等提供了珍贵的资料。

**【关键词】**：徐州睢宁 明代 砖雕 壁画墓

**【中图分类号】**：K871.45；K878.8 **【文献标识码】**：A

龙头山位于江苏省徐州市睢宁县官山镇西北约10公里，为较大的石灰岩山丘，由于长期开山采石，山体多被破坏。睢宁县官山镇政府在龙头山建设食用菌培植基地，2013年3月15日在基地建设施工过程中发现一座砖室墓。墓葬所在土丘为龙头山东坡，土丘高约3米，墓室顶部已被破坏。经报请上级主管部门同意后，徐州博物馆和睢宁博物馆组成联合考古发掘队于3月16日至6月14日对该墓（编号2013SLM1）进行了抢救性发掘（图一）。现将发掘情况报告如下。



图一// 龙头山明墓(M1)位置示意图

## 一、墓葬形制

该墓为仿木结构砖室墓葬，方向为110°。墓上有封土，因长期雨水剥蚀，封土现存高度仅为0.6~1.8米。墓圹东西长5.89、南北宽2.86米。墓葬由墓道、门楼、甬道、前室、石门、后室组成，门楼和墓室在墓圹内，用青砖垒砌而成（图二）。



图二// M1平、剖面图

1-2、4、6-12. 熙宁重宝3、13、14-20. 元丰通宝5. 圣宋元宝21. 墓志砖22-25. 板瓦

墓道朝向东南，呈斜坡状，南部被破坏，上口宽 0.8、下部宽 1.3、残长 4.5 米，墓道底部最深处距原地表 3 米。

门楼为仿木构建筑的形式，有长方形门框，在门框内南北两侧各立砖一行，内为砖券拱形墓门（图三；彩插三：1）。墓门底宽 0.9、高 1.4 米。门以上为三层砖平砌，中部有四块砖凸出，每块砖头（正立面）浅浮雕花瓣的中央各雕一字，自右向左依次为“金”、“公”、“先”、“墓”。砖雕周围用红、黑、白等颜料绘有花卉图案。门框之上的门额为两组砖雕，两块雕有灯笼形图案的立砖将其分为三部分。东西各为一长方形砖雕，其上雕有连弧纹、勾云纹和一朵未开放的花朵。中部为两块各雕有两组牡丹花纹的砖雕。砖雕上施红色颜料，多已脱落（彩插三：2）。门额之上为两砖雕斗拱，在两斗拱之间为一圆形砖雕。圆形砖雕中部浮雕一回首梅花鹿，梅花鹿上部及四周雕花卉。鹿和花卉均施红色，鹿角和鹿身上的斑点施白色，彩绘多已脱落。斗拱之上有梁枋，梁枋上有彩绘花卉图案。彩绘梁枋之上有一层青砖雕成的方形椽子，椽子之上为一层砖雕“V”形滴水，滴水中部微凹呈弧形流，下部雕成花瓣形。滴水之上两滴水相连处各压一行雕成圆形的压砖，压砖之间为缩进的方砖。其上平铺一层薄砖，薄砖之上为脊。脊中间置两块两侧都雕有花卉图案的脊瓦，两侧为模制龙头形状的陶质鸱吻。墓门呈拱形，墓门以内为甬道，甬道长 0.62、宽 0.9、高 1.4 米。该处墓门用四块石板侧立封堵。



图三// M1 门楼正视图

前室平面为长方形，东西长 1.82、南北宽 1.3、通高 2.86 米（彩插三：3）。南北两侧下部中间各布置一象征性的门，门框内有门两扇，一扇关闭，一扇半开。门额中部有两处凸出的立面彩绘花朵砖雕。门东西两侧各置一窗，窗框、窗棂涂黑，窗以上有用黑、白、红三色绘制的花卉图案。在花卉图案之上为两个绿、红、白等色彩绘的斗拱（彩插三：4），两斗拱之间为黑色、橙色彩绘祭品。斗拱之上有两层带彩绘花卉图案的梁枋，梁枋上为一层青砖雕成的方形椽子，椽子之上是砖雕“V”形滴水，滴水中部微凹呈弧形流，下部雕成花瓣形。两滴水之上压一雕成圆形的压砖，再向上渐收成穹窿顶（图四）。前室底部用方砖南北向错缝平铺。



图四// M1 前室穹窿顶内部

前室西部为通往后室的石门（图五），门楣石上阴刻描金“时”、“思”、“灵”、“堂”四字，四字之间刻有花卉图案。右侧门柱上刻三组图案：上部为云纹图案，中间圆圈内阴刻描金一“日”字；中部阴刻一昂头张口站立的狮子；下部阴刻描金“圆觉门中通一线”。左侧门柱上刻三组图案：上部刻有云纹图案，中间圆圈内阴刻描金一“月”字；中部阴刻一昂头张口站立的狮子；下部阴刻描金“西方路上了三乘”。右侧门扇开启且在门枢上部用一方砖扣住，中部阴刻描金“看破四大满腔念头归衣钵”，“万历二十三年四月望日立”（彩插四：1）。左侧门扇中部阴刻描金“解脱三有一生事业在蒲团”。门楣之上为向上渐收的穹窿顶。



图五// M1 后室石门及刻字

后室平面呈方形，东西长 2.42、南北宽 2.3、通高 2.86 米。南北两壁中部各有一个小龕，小龕宽 0.4、高 0.56、进深 0.14 米。在西壁中部置一象征性门，门框内有门两扇，一扇关闭，一扇半开。门额及以上结构和彩绘同前室（彩插四：2、3）。穹窿顶西面底部中间亦有一小龕，宽 0.22、高 0.28、进深 0.1 米（图六；彩插四：4）。后室底部为方砖错缝斜铺。在墓室底部置二木棺，棺痕清晰。棺长 2.1、宽 0.8、棺板厚 0.08 米。棺内各有一具尸骨，均为仰身直肢。南侧棺内骨架保存较好，北侧腐朽严重；南侧为女性，北侧为男性。因墓室内有大量渗水，使部分尸骨和棺木移位。在两棺头部有一些板瓦堆积，应为下葬时压在棺上的。在两棺内及两棺之间均散布大量的钱币。后室北侧棺和北壁小龕之间东西向立置一块墓志方砖，其两侧有用朱砂书写的痕迹，由于长期渗水浸泡，志文已经漫漶不清（彩插四：5）。



图六// M1 后室后壁立面图

## 二、出土器物

墓葬后室出土铜钱、墓志砖和板瓦。

### 1. 铜钱

铜钱165 枚，均为宋代钱币，钱文旋读，背无文字。

熙宁重宝59 枚。篆书钱文23 枚。M1：1，直径2.8、穿径0.7 厘米（图七：1）。楷书钱文36 枚。M1：12，直径2.8、穿径0.8厘米（图七：2）。

元丰通宝 91 枚。篆书钱文 50 枚。M1: 3, 直径 2.8、穿径 0.7 厘米 (图七: 3)。行书钱文 41 枚。M1: 14, 直径 2.8、穿径 0.7 厘米 (图七: 4)。

圣宋元宝 1 枚。M1: 5, 钱文篆书。直径 2.8、穿径 0.7 厘米 (图七: 5)。

## 2. 板瓦

板瓦 10 块, 泥质灰陶, 呈弧形, 一端宽, 一端窄。制作规整, 背面有麻布纹。

M1: 25 长 17.4、宽 16.6~19.5、厚 1 厘米 (图七: 6)



图七// M1出土器物

1、2. 熙宁重宝 (M1: 1、M1: 12) 3、4. 元丰通宝 (M1: 3、M1: 14) 5. 圣宋元宝 (M1: 5) 6. 板瓦及其拓片 (M1: 25)

## 3. 墓志砖

M1: 21 模制青砖。呈正方形, 边长 30、厚 7 厘米。其两侧均有用朱砂书写的痕迹, 文字无法辨识 (彩插四: 5)。

## 三、小结

该墓为仿木构建筑，门楼、庭院式结构的前后室以及有明确题记的石门在徐州至今已发掘的明墓中均十分罕见。根据题记、后室排列的两棺及尸骨的摆放等特征，可知墓葬应为金氏夫妻合葬墓。从石门上的“看破四大满腔念头归衣钵”、“解脱三有一生事业在蒲团”以及门柱上的“圆觉门中通一线”、“西方路上了三乘”对联可知墓主金氏夫妻应是在家修行的佛教信士。虽然用朱砂书写的墓志砖由于长期渗水浸泡志文已漫漶不清，但石门题记明确记载了该墓为明代万历二十三年（1596年）四月望日所葬。龙头山明墓形制结构完备，埋葬时代明确，保存较好，砖雕彩绘精美，为研究明代葬制、葬俗、建筑、绘画、宗教等方面提供了珍贵的实物资料。

附录：

# 睢宁龙头山明墓人骨鉴定报告

何嘉宁

（北京大学考古文博学院北京 100871）

## 一、2013SLM1 北棺

保存状况：很差，只有左右胫骨、腓骨、足骨、肱骨残块。胫骨、腓骨相对完整些。

性别：长骨、跟骨很粗壮、男性可能似更大。性别不详。

年龄：长骨发育完成，成年。

身高体重：根据长骨测量数据所推断的身高为170.7 厘米。

异常和病理：余骨未见。

## 二、2013SLM1 南棺

保存状况：残破骨架，包括头骨、下颌、髌骨四肢长骨、椎骨肋骨手足骨等，椎骨肋骨较为破碎。头骨中部破裂。

性别：眉弓弱，鼻根平，乳突中等，枕外隆凸平坦。下颌角偏锐，但较小。坐骨大切迹宽、浅、对称，有明显的耳前沟和耻骨联合背面凹痕。耻骨下角钝，有明显腹侧弧。髌骨典型女性特征。四肢长骨纤细。女性。

年龄：上下颌牙齿完全脱落，无牙颌骨。骨缝未完全愈合。耻骨联合面保留有下1/2，边缘形成，表面平坦，但有小孔。耳状面平坦表面粗颗粒，但左侧有较多孔。尖端有弱的活动度，耳后区活动度中等，耳状面表面无横向结构。年龄50+。

身高体重：根据长骨、骨盆和股骨头的测量数据所推断的身高为155.2 厘米、体重52.1 公斤。

异常和病理：腰椎骨关节病。

---

### 三、鉴定情况说明

前述人骨鉴定所采用的鉴定方法，性别、年龄依吴汝康（1984）；男性身高推算依公安部课题组（1984）公式及牛艳麟（2006）的公式，从股骨最大长计算而得并取其平均值，女性身高推算依据张继宗（2001）公式；体重鉴定根据 Ruff（1997）方法通过前述计算而得的身高数据及测量的体宽值来计算，缺少体宽或身高数据时则依据股骨头径来计算（McHenry, 1992; Grine, 1995; Ruff, 1991）。

#### 参考文献：

[1] Grine F.E., Jungers W.L., Tobias P.V., Pearson O.M. Fossil Homo femur from Berg Aukas, Northern Namibia. *American Journal of Physical Anthropology*, 1995, 26: 67-78.

[2] McHenry, H.M., Body size and proportions in early hominids. *American Journal of Physical Anthropology*, 1992, 87(4): 407-431.

[3] Ruff, C.B., W.W. Scott and A.Y.C. Liu, Articular and diaphyseal remodeling of the proximal femur with changes in body mass in adults. *American Journal of Physical Anthropology*, 1991, 86(3): 397-413.

[4] Ruff, C.B., E. Trinkaus and T.W. Holliday, Body mass and encephalization in Pleistocene Homo. *Nature*, 1997, 387:173-176.

[5] 公安厅部课题组：《中国汉族男性长骨推算身高的研究》，《刑事技术》1984第5期。

[6] 牛艳麟：《中国汉族男性四肢长骨推断身高的研究》，山西医科大学硕士研究生毕业论文，2006年。

[7] 吴汝康、吴新智、张振标：《人体测量方法》，科学出版社1984年。

[8] 张继宗：《中国汉族女性长骨推断身高的研究》，《人类学学报》2001年第4期。