

# 晋宁石寨山

第五次发掘报告



文物出版社

云南省文物考古研究所  
昆明市博物馆 编著  
晋宁县文物管理所

云南省文物考古研究所田野考古报告第10号

# 晋宁石寨山

## ——第五次发掘报告

云南省文物考古研究所  
昆明市博物馆 编著  
晋宁县文物管理所

文物出版社

北京·2009

责任编辑 杨新改  
责任印制 陆 联

图书在版编目 (CIP) 数据

晋宁石寨山：第五次发掘报告 / 云南省文物考古研究所，昆明市博物馆，晋宁县文物管理所 编著. – 北京：文物出版社，2009.10

ISBN 978-7-5010-2844-3

I . 晋… II . ①云… ②昆… ③晋… III . 墓葬(考古) –  
发掘报告 – 晋宁县 – 春秋时代 ~ 西汉时代 IV . K878.85

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 167789 号

晋 宁 石 寨 山

——第五次发掘报告

云南省文物考古研究所  
昆明市博物馆 编著  
晋宁县文物管理所

\*

文 物 出 版 社 出 版 发 行

(北京东直门内北小街 2 号楼)

<http://www.wenwu.com>

E-mail: web@wenwu.com

北京君升印刷有限公司印刷  
新 华 书 店 经 销

889 × 1194 1/16 印张: 23.25 插页: 2

2009 年 10 月第 1 版 2009 年 10 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5010-2844-3 定价: 360.00 元

本书出版得到

国家重点文物保护专项补助经费资助

# **SHIZHAISHAN AT JINNING**

## **—The Fifth Excavation Report**

*by*

Yunnan Provincial Institute of Cultural Relics and Archaeology

Kunming Municipal Museum

Jinning County Cultural Property Management Office

Cultural Relics Press

Beijing · 2009

# 目录

第一章 绪论 .....	( 1 )
一 地理位置与地理环境 .....	( 1 )
二 建制与历史沿革 .....	( 5 )
三 历次工作情况及主要收获 .....	( 6 )
第二章 墓葬综述 .....	( 13 )
一 墓葬概况 .....	( 13 )
二 随葬品概况 .....	( 15 )
第三章 墓葬分述 .....	( 25 )
第一节 大型墓葬 .....	( 25 )
一 M71 .....	( 25 )
二 M69 .....	( 113 )
第二节 小型墓葬 .....	( 115 )
一 M51 .....	( 115 )
二 M52 .....	( 117 )
三 M53 .....	( 117 )
四 M54 .....	( 118 )
五 M55 .....	( 121 )
六 M56 .....	( 121 )
七 M57 .....	( 122 )
八 M58 .....	( 123 )
九 M59 .....	( 124 )
一〇 M60 .....	( 127 )
一一 M61 .....	( 128 )
一二 M62 .....	( 128 )

一三 M63	( 128 )
一四 M64	( 131 )
一五 M65	( 131 )
一六 M66	( 133 )
一七 M67	( 133 )
一八 M68	( 133 )
一九 M70	( 135 )
二〇 M72	( 135 )
二一 M73	( 136 )
二二 M74	( 136 )
二三 M75	( 137 )
二四 M76	( 138 )
二五 M77	( 138 )
二六 M78	( 139 )
二七 M79	( 141 )
二八 M80	( 141 )
二九 M81	( 142 )
三〇 M82	( 142 )
三一 M83	( 146 )
三二 M84	( 146 )
三三 M85	( 147 )
三四 M86	( 148 )
 第四章 结语	( 149 )
一 分期	( 149 )
二 断代	( 150 )
三 有关问题的探讨	( 153 )
四 小结	( 156 )
 附表	( 158 )
附表一 石寨山第五次发掘墓葬登记表	( 158 )
附表二 石寨山第五次发掘墓葬出土青铜器统计表	( 161 )
附表三 石寨山第五次发掘墓葬出土铜铁合制器统计表	( 164 )
附表四 石寨山第五次发掘墓葬出土金器统计表	( 164 )

---

附表五 石寨山第五次发掘墓葬出土银器统计表 .....	( 164 )
附表六 石寨山第五次发掘墓葬出土玉器统计表 .....	( 165 )
附表七 石寨山第五次发掘墓葬出土玛瑙器统计表 .....	( 165 )
附表八 石寨山第五次发掘墓葬出土绿松石器统计表 .....	( 165 )
附表九 石寨山第五次发掘墓葬出土陶器统计表 .....	( 166 )
附表一〇 石寨山第五次发掘墓葬出土铁器、石器、木器、骨（贝）器及其他统计表 .....	( 166 )
附录 .....	( 167 )
附录一 云南晋宁石寨山第一至第四次发掘墓葬登记表 .....	( 167 )
附录二 云南晋宁石寨山第一至第四次发掘墓葬出土器物登记表 .....	( 174 )
附录三 云南晋宁石寨山墓地第五次发掘人骨鉴定报告 .....	( 207 )
附录四 云南晋宁石寨山出土金属器的分析和研究 .....	( 209 )
附录五 云南晋宁石寨山 M71 出土圆形铜扣饰贴片的矿物结构分析 .....	( 222 )
附录六 云南晋宁石寨山 M71 出土部分玉、石器的矿物学鉴定 .....	( 224 )
后记 .....	( 236 )
英文提要 .....	( 238 )

## 插图目录

图一 滇池及附近水系流向图 .....	( 2 )
图二 滇池历史湖岸线变迁图 .....	( 3 )
图三 石寨山及周边遗址地理位置示意图 .....	( 6 )
图四 石寨山第五次发掘墓葬分布图 .....	( 14 )
图五 M71 平、剖面图 .....	( 26 )
图六 M71 檩板分布示意图 .....	( 27 )
图七 M71 随葬品分布示意图 ( 上层 ) .....	( 28 )
图八 M71 随葬品分布示意图 ( 中层 ) .....	( 30 )
图九 M71 随葬品分布示意图 ( 下层 ) .....	( 32 )
图一〇 M71 出土铜锄 .....	( 34 )
图一一 M71 出土铜斧 .....	( 35 )
图一二 M71 出土铜斧 .....	( 36 )
图一三 M71 出土铜斧 .....	( 37 )
图一四 M71 出土 F 型铜斧 ( M71 : 166 ) .....	( 38 )
图一五 M71 出土 F 型铜斧 ( M71 : 167 ) .....	( 39 )
图一六 M71 出土铜削 .....	( 40 )
图一七 M71 出土铜凿、锥 .....	( 40 )
图一八 M71 出土铜镰、锯 .....	( 41 )
图一九 M71 出土铜戈 .....	( 42 )
图二〇 M71 出土铜戈 .....	( 43 )
图二一 M71 出土 D 型铜戈 ( M71 : 150 ) .....	( 44 )
图二二 M71 出土铜矛、𨱔( 编 ) .....	( 45 )
图二三 M71 出土铜矛及矛骹内残存木柂 .....	( 46 )
图二四 M71 出土铜矛 .....	( 47 )
图二五 M71 出土铜矛 .....	( 48 )
图二六 M71 出土无格铜剑 .....	( 50 )
图二七 M71 出土 Ba 型无格铜剑 ( M71 : 49 ① ) 及铜剑面鞘 ( M71 : 49 ② ) .....	( 51 )

---

图二八 M71 出土铜剑	( 52 )
图二九 M71 出土 A 型一字格铜剑 ( M71 : 30 )	( 53 )
图三〇 M71 出土一字格铜剑	( 55 )
图三一 M71 出土 E 型一字格铜剑	( 56 )
图三二 M71 出土 E 型一字格铜剑	( 57 )
图三三 M71 出土花蒂形格铜剑	( 58 )
图三四 M71 出土铜镖	( 59 )
图三五 M71 出土铜钺	( 61 )
图三六 M71 出土铜啄	( 62 )
图三七 M71 出土 C 型铜啄	( 63 )
图三八 M71 出土铜戚、棒	( 64 )
图三九 M71 出土铜叉 ( M71 : 218 ② )	( 65 )
图四〇 M71 出土铜弩机、镞	( 66 )
图四一 M71 出土铜臂甲	( 67 )
图四二 M71 出土铜镜 ( M71 : 160 )	( 67 )
图四三 A M71 出土叠鼓形铜贮贝器 ( M71 : 142 )	( 68 )
图四三 B M71 出土叠鼓形铜贮贝器 ( M71 : 142 ) 纹饰展开图	( 71 )
图四三 C M71 出土叠鼓形铜贮贝器 ( M71 : 142 ) 纹饰展开图 ( ③ 层 )	( 72 )
图四三 D M71 出土叠鼓形铜贮贝器 ( M71 : 142 ) 纹饰展开图	( 插页 )
图四三 E M71 出土叠鼓形铜贮贝器 ( M71 : 142 ) 上的销钉及海贝	( 插页 )
图四四 M71 出土桶形铜贮贝器 ( M71 : 133 )	( 插页 )
图四五 A M71 出土持伞、持杖铜俑 ( M71 : 154 )	( 74 )
图四五 B M71 出土持伞、持杖铜俑 ( M71 : 154 ) 之俑、杖	( 76 )
图四五 C M71 出土持伞、持杖铜俑 ( M71 : 154 ) 之伞	( 77 )
图四六 M71 出土圆形铜扣饰	( 78 )
图四七 M71 出土 B 型圆形铜扣饰	( 79 )
图四八 M71 出土 C 型圆形铜扣饰	( 80 )
图四九 M71 出土 A 型长方形铜扣饰 ( M71 : 109 )	( 81 )
图五〇 M71 出土长方形铜扣饰	( 82 )
图五一 M71 出土不规则形铜扣饰	( 83 )
图五二 M71 出土 A 型杖头铜饰 ( M71 : 88 )	( 84 )
图五三 M71 出土铜饰	( 85 )
图五四 M71 出土铜马具	( 86 )
图五五 M71 出土铜马具	( 87 )

图五六 M71 出土铜铃、三通器	( 88 )
图五七 M71 出土铜器	( 89 )
图五八 M71 出土铜器	( 90 )
图五九 M71 出土铜器	( 91 )
图六〇 M71 出土铁器、铜铁合制器	( 92 )
图六一 M71 出土铜骹铁矛	( 94 )
图六二 M71 出土铜柄铁剑及铜镖	( 96 )
图六三 M71 出土铜柄铁剑	( 97 )
图六四 M71 出土金鞘面饰	( 99 )
图六五 M71 出土圆形金饰	( 100 )
图六六 M71 出土金器、玉器	( 101 )
图六七 M71 出土玉镯	( 103 )
图六八 M71 出土玉块、玉坠	( 104 )
图六九 M71 出土玉器、玛瑙器、绿松石器	( 106 )
图七〇 M71 出土绿松石器	( 110 )
图七一 M71 出土器物	( 112 )
图七二 M69 平、剖面图	( 114 )
图七三 M51 平、剖面图	( 115 )
图七四 M51、M53 出土器物	( 116 )
图七五 M52 平、剖面图	( 117 )
图七六 M53 平、剖面图	( 118 )
图七七 M54 平、剖面图	( 119 )
图七八 M54 及填土中出土陶器	( 120 )
图七九 M55 平、剖面图	( 121 )
图八〇 M56 平、剖面图	( 122 )
图八一 M56、M59 出土 A 型无格铜剑	( 123 )
图八二 M57、M61 平、剖面图	( 124 )
图八三 M57、M59 出土器物	( 125 )
图八四 M58 平、剖面图	( 125 )
图八五 M58 出土铜器	( 126 )
图八六 M59 平、剖面图	( 127 )
图八七 M60 平、剖面图	( 127 )
图八八 M61、M62、M63、M64 出土器物	( 129 )
图八九 M62 平、剖面图	( 130 )

---

图九〇	M63 平、剖面图	( 130 )
图九一	M64 平、剖面图	( 132 )
图九二	M65 平、剖面图	( 132 )
图九三	M66 平、剖面图	( 133 )
图九四	M67 平、剖面图	( 134 )
图九五	M68 平、剖面图及出土器物	( 134 )
图九六	M72 平、剖面图	( 135 )
图九七	M73 平、剖面图	( 136 )
图九八	M74 平、剖面图	( 137 )
图九九	M75 平、剖面图	( 138 )
图一〇〇	M76 平、剖面图及出土器物	( 139 )
图一〇一	M77 平、剖面图	( 140 )
图一〇二	M78 平、剖面图及出土器物	( 140 )
图一〇三	M79 平、剖面图	( 141 )
图一〇四	M80 平、剖面图	( 142 )
图一〇五	M81 平、剖面图	( 142 )
图一〇六	M82 平、剖面图	( 143 )
图一〇七	M82 出土器物	( 144 )
图一〇八	M83 平、剖面图	( 145 )
图一〇九	M84 平、剖面图	( 146 )
图一一〇	M85 平、剖面图及出土器物	( 147 )
图一一一	M86 平、剖面图	( 147 )

## 彩版目录

- 彩版一 石寨山遗址外景
- 彩版二 石寨山遗址发掘现场
- 彩版三 领导到工地视察、工作人员清理墓葬
- 彩版四 工作人员清理墓葬
- 彩版五 M71 墓上石块及墓葬全景
- 彩版六 M71 棺顶板出土情况
- 彩版七 M71 器物出土情况（上层）
- 彩版八 M71 器物出土情况（上层）
- 彩版九 M71 器物出土情况（上层）
- 彩版一〇 M71 器物出土情况（上层）
- 彩版一一 M71 铜泡钉及旋纹金饰出土情况（上层）
- 彩版一二 M71 持伞、持杖铜俑之铜伞盖与伞盖下器物出土情况（上层）
- 彩版一三 M71 “珠襦”出土情况
- 彩版一四 M71 “珠襦”出土情况（中层）
- 彩版一五 M71 “珠襦”出土情况（中层）
- 彩版一六 M71 “珠襦”和铜扣饰出土情况（中层）
- 彩版一七 M71 “珠襦”和铜扣饰出土情况（中层）
- 彩版一八 M71 器物出土情况（中层）
- 彩版一九 M71 出土器物上残存漆皮、皮鞘及包裹痕迹
- 彩版二〇 M71 器物出土情况（下层）
- 彩版二一 M71 南部器物出土情况（下层）
- 彩版二二 M71 南部器物出土情况（下层）
- 彩版二三 M71 北部器物出土情况（下层）
- 彩版二四 M71 西部礼器出土情况
- 彩版二五 M71 西部礼器出土情况（下层）
- 彩版二六 M71 器物出土情况（下层）
- 彩版二七 M71 东部器物出土情况（下层）

- 彩版二八 M71 出土铜锄、斧
- 彩版二九 M71 出土铜斧
- 彩版三〇 M71 出土铜斧
- 彩版三一 M71 出土铜斧
- 彩版三二 M71 出土 F 型铜斧 (M71 : 167)
- 彩版三三 M71 出土铜削、凿
- 彩版三四 M71 出土铜器
- 彩版三五 M71 出土铜戈
- 彩版三六 M71 出土铜戈
- 彩版三七 M71 出土铜矛
- 彩版三八 M71 出土铜矛
- 彩版三九 M71 出土铜矛
- 彩版四〇 M71 出土铜矛、𨱔(镦)
- 彩版四一 M71 出土铜剑
- 彩版四二 M71 出土 Aa 型无格铜剑
- 彩版四三 M71 出土 Ba 型无格铜剑及铜剑面鞘
- 彩版四四 M71 出土 A 型一字格铜剑 (M71 : 32)
- 彩版四五 M71 出土 A 型一字格铜剑 (M71 : 30)
- 彩版四六 M71 出土一字格铜剑
- 彩版四七 M71 出土一字格铜剑
- 彩版四八 M71 出土花蒂形格铜剑、铜镡
- 彩版四九 M71 出土 A 型铜锬
- 彩版五〇 M71 出土 B 型铜锬
- 彩版五一 M71 出土铜啄
- 彩版五二 M71 出土铜啄
- 彩版五三 M71 出土铜啄
- 彩版五四 M71 出土铜器
- 彩版五五 M71 出土铜弩机、镞
- 彩版五六 M71 出土铜臂甲、镜
- 彩版五七 M71 出土叠鼓形铜贮贝器 (M71 : 142)
- 彩版五八 M71 出土叠鼓形铜贮贝器 (M71 : 142) 局部
- 彩版五九 M71 出土叠鼓形铜贮贝器 (M71 : 142) 局部
- 彩版六〇 M71 出土叠鼓形铜贮贝器 (M71 : 142) 及其出土海贝
- 彩版六一 M71 出土叠鼓形铜贮贝器 (M71 : 142) 局部

- 彩版六二 M71 出土桶形铜贮贝器 (M71 : 133 )
- 彩版六三 M71 出土桶形铜贮贝器 (M71 : 133 ) 局部
- 彩版六四 M71 出土持伞、持杖铜俑 (M71 : 154 ) 之俑 (M71 : 154-1 )
- 彩版六五 M71 出土持伞、持杖铜俑 (M71 : 154 )
- 彩版六六 M71 出土持伞、持杖铜俑 (M71 : 154 ) 之伞盖 (M71 : 154-2-2 )
- 彩版六七 M71 出土圆形铜扣饰
- 彩版六八 M71 出土铜扣饰
- 彩版六九 M71 出土 C 型圆形铜扣饰
- 彩版七〇 M71 出土长方形铜扣饰
- 彩版七一 M71 出土长方形铜扣饰 (M71 : 101 ) 局部
- 彩版七二 M71 出土不规则形铜扣饰
- 彩版七三 M71 出土杖头铜饰、牛头形铜饰
- 彩版七四 M71 出土牛头形铜饰
- 彩版七五 M71 出土 A 型牛头形铜饰 (M71 : 165 )
- 彩版七六 M71 出土铜马具 (M71 : 19 )
- 彩版七七 M71 出土铜器
- 彩版七八 M71 出土铜器
- 彩版七九 M71 出土铜器、孔雀石珠
- 彩版八〇 M71 出土器物
- 彩版八一 M71 出土器物
- 彩版八二 M71 出土器物
- 彩版八三 M71 出土器物
- 彩版八四 M71 出土 A 型金鞘面饰
- 彩版八五 M71 出土 A 型金鞘面饰
- 彩版八六 M71 出土 B 型金鞘面饰
- 彩版八七 M71 出土金器
- 彩版八八 M71 出土金器
- 彩版八九 M71 出土银器
- 彩版九〇 M71 出土玉器
- 彩版九一 M71 出土玉镯
- 彩版九二 M71 出土玉玦
- 彩版九三 M71 出土 B 型玉玦
- 彩版九四 M71 出土玉器
- 彩版九五 M71 出土玉器、玛瑙器

- 
- 彩版九六 M71 出土玉管、A 型玛瑙管形饰
- 彩版九七 M71 出土玛瑙扣、绿松石扣
- 彩版九八 M71 出土玛瑙扣、绿松石扣
- 彩版九九 M71 出土玛瑙器、绿松石器
- 彩版一〇〇 M71 出土玛瑙器、绿松石器
- 彩版一〇一 M71 出土绿松石器
- 彩版一〇二 M71、M69 出土器物
- 彩版一〇三 M69 及出土器物
- 彩版一〇四 小型墓葬分布情况及 M51
- 彩版一〇五 M51、M56、M58、M59 出土器物
- 彩版一〇六 M54 清理前后及器物出土情况
- 彩版一〇七 M56 与 M57
- 彩版一〇八 M53、M54、M57 及 M54 填土中出土陶器
- 彩版一〇九 M58、M59 与 M60
- 彩版一一〇 M63、M64、M66 及 M62 器物出土情况
- 彩版一一一 M59、M61、M63 出土陶器
- 彩版一一二 M72、M73 与 M81
- 彩版一一三 M78、M79 与 M82
- 彩版一一四 M76、M82、M85 出土器物
- 彩版一一五 M63、M64、M78、M82 出土陶器

# 第一章 绪论

## 一 地理位置与地理环境

### 1. 滇池的形成与变迁

晋宁位于滇池的岸边，谈到晋宁，首先要谈到滇池。

滇池，又名昆明湖、昆明池，古称滇南泽。它位于昆明的西南部和南部，是云南省最大的高原湖泊，在全国淡水湖泊中排名第六。昆明的草海、呈贡的交七铺、晋宁的水海和昆阳的东湖，都是滇池的组成部分。滇池呈弓形，弓背向东，年平均水位为1886.2米，南北长39.5千米，东西最宽处12.5千米，湖岸线全长为163.2千米，积水面积达298平方千米。蓄水量15.01亿立方米<sup>①</sup>（图一）。

滇池为断层陷落构造湖。因喜马拉雅造山运动，印度板块向欧亚板块强烈俯冲挤压，使喜马拉雅山迅速上升。新生代中新世后，云南高原发生多次不等量上升，北部上升强烈，南部上升较弱，形成向南倾斜的高原面，同时发生了南北向的西山大断裂，使西盘上升，东盘下降，形成古滇池的雏形。古滇池曾经是一个范围广、湖水深的大湖。形成初期的滇池，其湖面海拔约在1913~1914米间，比现在湖面高27米多，那时的滇池北起松花坝，南迄晋宁十里铺，面积达1000平方千米，是现在滇池面积（298.4平方千米）的3倍多。

滇池之见于历史，最早见于汉代。《史记·西南夷列传》载“始楚威王时，使将军庄蹻将兵循江上，略巴、（蜀）、黔中以西……蹻至滇池，（地）方三百里，旁平地，肥饶数千里，以兵威定属楚”。

《汉书·地理志·益州郡·滇池县》：“大泽在西，滇池泽在西北，有黑水祠”。

左思《蜀都赋》刘逵注引谯周《异物志》载“滇池在建宁界，有大泽水，周二百余里，水乍深广乍浅狭，似如倒池，故俗云滇池”。

《华阳国志·南中志·晋宁郡·滇池县》：“有泽水，周回二百里”。

汉晋时期，史书记载滇池的范围为二百里至三百里。

《元史·张立道传》载“昆明池，介碧鸡、金马之间，环五百余里，狭潦暴至，必冒城郭”。《元史·地理志》亦作“五百余里”。

《明史·地理志》亦作“东有金马山，与西南碧鸡山相对，俱有关，山下即滇池。池在城南，周

<sup>①</sup> 林泉编著：《重返老昆明》下，云南美术出版社，2003年。