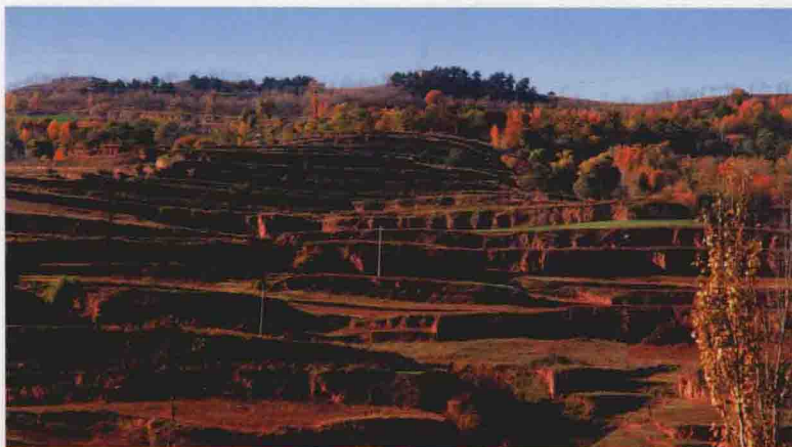




早期秦文化系列考古报告之二

# 清水刘坪



甘肃省文物考古研究所  
清水县博物馆 编著

文物出版社

早期秦文化系列考古报告之二

# 清水刘坪

甘肃省文物考古研究所  
清水县博物馆 编著

 文物出版社

装帧设计: 李 红  
责任印制: 张道奇  
责任编辑: 杨新改  
责任校对: 李 薇

图书在版编目(CIP)数据

清水刘坪 / 甘肃省文物考古研究所, 清水县博物馆编著. —  
北京: 文物出版社, 2014.11  
ISBN 978-7-5010-4148-0

I. ①清… II. ①甘…②清… III. ①考古发掘—发掘报告  
—清水县 IV. ①K872.424.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第261094号

清水刘坪

编 著 甘肃省文物考古研究所  
清水县博物馆  
出版发行 文物出版社  
地 址 北京市东直门内北小街2号楼  
邮 编 100007  
网 址 [www.wenwu.com](http://www.wenwu.com)  
邮 箱 [web@wenwu.com](mailto:web@wenwu.com)  
经 销 新华书店  
印 刷 北京鹏润伟业印刷有限公司  
开 本 889×1194 1/16  
印 张 14  
版 次 2014年11月第1版  
印 次 2014年11月第1次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5010-4148-0  
定 价 280.00元

本书图版与文字为独家所有, 未经授权同意不得复制翻印

# 目 录

|                       |    |                 |     |
|-----------------------|----|-----------------|-----|
| 壹 概述.....             | 11 | 21 铜车𦘒.....     | 66  |
| 贰 金银和镀锡铜器的制作工艺研究..... | 19 | 22 铜车𦘒.....     | 66  |
| 叁 出土遗物.....           | 47 | 23 铜车𦘒、车辖.....  | 67  |
| 一 兵器和工具.....          | 48 | 24 铜軛首.....     | 68  |
| 1 铜刀.....             | 49 | 25 亚腰形铜后门饰..... | 69  |
| 2 环首铜刀.....           | 50 | 26 亚腰形铜后门饰..... | 69  |
| 3 铜刀.....             | 51 | 27 曲尺形铜车舆饰..... | 70  |
| 4 铜刀.....             | 52 | 28 曲尺形铜车舆饰..... | 71  |
| 5 铜镞.....             | 53 | 29 曲尺形铜车舆饰..... | 72  |
| 6 铜镞.....             | 53 | 30 曲尺形铜车舆饰..... | 73  |
| 7 铜镞.....             | 54 | 31 长条形金饰片.....  | 73  |
| 8 铜镞.....             | 54 | 32 长方形金箔饰片..... | 74  |
| 9 铜镞.....             | 55 | 33 瓦棱纹金饰片.....  | 76  |
| 10 铜镞.....            | 55 | 34 长方形银饰片.....  | 78  |
| 11 环首铜短剑.....         | 56 | 35 半弧形银车饰.....  | 79  |
| 12 球形首铜短剑.....        | 57 | 36 半弧形银车饰.....  | 80  |
| 13 环首铜短剑.....         | 58 | 37 三角形银车饰.....  | 82  |
| 14 菌首铜短剑.....         | 59 | 38 三角形银车饰.....  | 86  |
| 15 铜戈.....            | 60 | 39 三角形银车饰.....  | 87  |
| 16 铜戈.....            | 61 | 40 三角形银车饰.....  | 88  |
| 17 铜戈.....            | 62 | 41 三角形银车饰.....  | 90  |
| 18 铜鹤嘴斧.....          | 63 | 42 长方形银车饰.....  | 92  |
| 二 车构件、车马饰和马具.....     | 64 | 43 长方形银车饰.....  | 94  |
| 19 铜车𦘒.....           | 65 | 44 长方形银车饰.....  | 96  |
| 20 铜车𦘒.....           | 65 | 45 长条形银车饰.....  | 97  |
|                       |    | 46 虎形银车饰.....   | 98  |
|                       |    | 47 大角羊形银车饰..... | 100 |
|                       |    | 48 大角羊形银车饰..... | 101 |
|                       |    | 49 大角羊形银车饰..... | 101 |

|    |                |     |     |           |     |
|----|----------------|-----|-----|-----------|-----|
| 50 | 大角羊形银车饰.....   | 102 | 80  | 铜管状饰..... | 130 |
| 51 | 大角羊形银车饰.....   | 103 | 81  | 铜管状饰..... | 131 |
| 52 | 大角羊形银车饰.....   | 104 | 82  | 铜伞杠箍..... | 131 |
| 53 | 大角羊形银车饰.....   | 105 | 83  | 铜带扣.....  | 132 |
| 54 | 大角羊形银车饰.....   | 106 | 84  | 铜饰件.....  | 132 |
| 55 | 大角羊形银车饰.....   | 107 | 85  | 铜饰件.....  | 133 |
| 56 | 大角羊形金车饰.....   | 108 | 86  | 铜饰件.....  | 134 |
| 57 | 大角羊形金车饰.....   | 109 | 87  | 铜饰件.....  | 135 |
| 58 | 金车饰.....       | 110 | 88  | 铜饰件.....  | 136 |
| 59 | 银车饰.....       | 110 | 89  | 铜饰件.....  | 137 |
| 60 | 银车饰.....       | 111 | 90  | 铜扣饰.....  | 138 |
| 61 | 长方形银车饰.....    | 112 | 91  | 铜泡.....   | 138 |
| 62 | 亚腰长方形银车饰.....  | 112 | 92  | 铜泡.....   | 139 |
| 63 | 弧形银车饰.....     | 113 | 93  | 铜泡.....   | 140 |
| 64 | 方形铜车舆饰.....    | 114 | 94  | 铜泡.....   | 141 |
| 65 | 弧边三角形铜车轮饰..... | 115 | 95  | 铜泡.....   | 142 |
| 66 | 弧边三角形铜车轮饰..... | 116 | 96  | 铜泡.....   | 143 |
| 67 | 弧边三角形铜车轮饰..... | 117 | 97  | 铜泡.....   | 144 |
| 68 | 桃形铜车轮饰.....    | 118 | 98  | 铜泡.....   | 145 |
| 69 | 三角形铜车饰.....    | 119 | 99  | 铜泡.....   | 146 |
| 70 | 梯形铜车饰.....     | 120 | 100 | 铜泡.....   | 147 |
| 71 | 铜车饰.....       | 121 | 101 | 铜泡.....   | 148 |
| 72 | 铜车饰.....       | 122 | 102 | 铜泡.....   | 149 |
| 73 | 铜车饰.....       | 123 | 103 | 铜泡.....   | 150 |
| 74 | 铜车饰.....       | 124 | 104 | 铜泡.....   | 151 |
| 75 | 牛头形铜饰件.....    | 125 | 105 | 铜节约.....  | 152 |
| 76 | 铜盖弓帽.....      | 126 | 106 | 铜节约.....  | 153 |
| 77 | 铜盖弓帽.....      | 127 | 107 | 铜节约.....  | 154 |
| 78 | 铜盖弓帽.....      | 128 | 108 | 铜马衔.....  | 155 |
| 79 | 铜盖弓帽.....      | 129 | 109 | 铜马衔.....  | 156 |

|          |                      |            |                |                         |            |
|----------|----------------------|------------|----------------|-------------------------|------------|
| 110      | 铜当卢.....             | 156        | 138            | 铜带钩.....                | 197        |
| 111      | 铜当卢.....             | 157        | 139            | 铜带环.....                | 197        |
| <b>三</b> | <b>人体装饰品及服饰.....</b> | <b>158</b> | 140            | 铜带环.....                | 198        |
| 112      | 双龙纹金带饰.....          | 159        | 141            | 银带环.....                | 199        |
| 113      | 鸟纹金带饰.....           | 160        | 142            | 银项饰、金饰片.....            | 200        |
| 114      | 虎噬羊金带饰.....          | 162        | 143            | 铜镜形饰.....               | 206        |
| 115      | 蛇纹金带饰.....           | 166        | 144            | 铜盒.....                 | 207        |
| 116      | 鸟衔蛇纹金带饰.....         | 170        | 145            | 铜铃.....                 | 208        |
| 117      | 双龙纹金带饰.....          | 174        | 146            | 包金铜环饰.....              | 208        |
| 118      | 双鸟纹金带饰.....          | 178        | 147            | 金管饰.....                | 209        |
| 119      | 盘龙纹金带饰.....          | 180        | 148            | 金泡.....                 | 210        |
| 120      | 长方形铜牌饰.....          | 181        | 149            | 银泡.....                 | 210        |
| 121      | 鸟形铜牌饰.....           | 182        | 150            | 肉红石髓串珠.....             | 211        |
| 122      | 鸟形铜牌饰.....           | 183        | 151            | 肉红石髓串珠.....             | 212        |
| 123      | 龙形铜牌饰.....           | 184        | 152            | 肉红石髓串珠.....             | 213        |
| 124      | 龙形铜牌饰.....           | 185        | 153            | 肉红石髓串珠.....             | 214        |
| 125      | 铜板带.....             | 186        | 154            | 蜻蜓眼.....                | 215        |
| 126      | 铜板带.....             | 188        | 155            | 玻璃珠.....                | 215        |
| 127      | 铜带扣.....             | 189        | 156            | 费昂斯珠.....               | 216        |
| 128      | 铜带扣.....             | 190        | 157            | 绿松石和煤精串珠.....           | 216        |
| 129      | 铜带钩.....             | 191        | 158            | 金珠.....                 | 217        |
| 130      | 铜带钩.....             | 192        | 159            | 金珠.....                 | 217        |
| 131      | 铜带钩.....             | 192        | <b>附录</b>      | <b>清水县博物馆征集金饰片.....</b> | <b>219</b> |
| 132      | 铜带钩.....             | 193        | 160            | 梯形金车饰.....              | 220        |
| 133      | 铜带钩.....             | 193        | 161            | 梯形金车饰.....              | 221        |
| 134      | 铜带钩.....             | 194        | 162            | 梯形金车饰.....              | 222        |
| 135      | 铜带钩.....             | 194        | <b>后记.....</b> | <b>223</b>              |            |
| 136      | 铜带钩.....             | 195        |                |                         |            |
| 137      | 铜带钩.....             | 196        |                |                         |            |

## 本书出版得到

国家重点文物保护专项补助经费资助

---

## 本项研究得到

教育部人文社会科学重点研究基地重大项目：

战国时期西北地区的文化交流（10JJD770014）

国家社会科学基金重大项目：

史前时期中西文化交流研究（12&ZD151）等资助



早期秦文化系列考古报告之二

# 清水刘坪

甘肃省文物考古研究所  
清水县博物馆 编著

 文物出版社

装帧设计: 李 红  
责任印制: 张道奇  
责任编辑: 杨新改  
责任校对: 李 薇

图书在版编目(CIP)数据

清水刘坪 / 甘肃省文物考古研究所, 清水县博物馆编著. —  
北京: 文物出版社, 2014.11  
ISBN 978-7-5010-4148-0

I. ①清… II. ①甘…②清… III. ①考古发掘—发掘报告  
—清水县 IV. ①K872.424.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第261094号

清水刘坪

编 著 甘肃省文物考古研究所  
清水县博物馆  
出版发行 文物出版社  
地 址 北京市东直门内北小街2号楼  
邮 编 100007  
网 址 [www.wenwu.com](http://www.wenwu.com)  
邮 箱 [web@wenwu.com](mailto:web@wenwu.com)  
经 销 新华书店  
印 刷 北京鹏润伟业印刷有限公司  
开 本 889×1194 1/16  
印 张 14  
版 次 2014年11月第1版  
印 次 2014年11月第1次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5010-4148-0  
定 价 280.00元

本书图版与文字为独家所有, 未经授权同意不得复制翻印

## 本书编辑委员会

主 编：王 辉

副 主 编：侯红伟 陈建立 全永庆

摄 影：宋 朝

绘 图：方志军



# 目 录

|                       |    |                 |     |
|-----------------------|----|-----------------|-----|
| 壹 概述.....             | 11 | 21 铜车𦘒.....     | 66  |
| 贰 金银和镀锡铜器的制作工艺研究..... | 19 | 22 铜车𦘒.....     | 66  |
| 叁 出土遗物.....           | 47 | 23 铜车𦘒、车辖.....  | 67  |
| 一 兵器和工具.....          | 48 | 24 铜軛首.....     | 68  |
| 1 铜刀.....             | 49 | 25 亚腰形铜后门饰..... | 69  |
| 2 环首铜刀.....           | 50 | 26 亚腰形铜后门饰..... | 69  |
| 3 铜刀.....             | 51 | 27 曲尺形铜车舆饰..... | 70  |
| 4 铜刀.....             | 52 | 28 曲尺形铜车舆饰..... | 71  |
| 5 铜镞.....             | 53 | 29 曲尺形铜车舆饰..... | 72  |
| 6 铜镞.....             | 53 | 30 曲尺形铜车舆饰..... | 73  |
| 7 铜镞.....             | 54 | 31 长条形金饰片.....  | 73  |
| 8 铜镞.....             | 54 | 32 长方形金箔饰片..... | 74  |
| 9 铜镞.....             | 55 | 33 瓦棱纹金饰片.....  | 76  |
| 10 铜镞.....            | 55 | 34 长方形银饰片.....  | 78  |
| 11 环首铜短剑.....         | 56 | 35 半弧形银车饰.....  | 79  |
| 12 球形首铜短剑.....        | 57 | 36 半弧形银车饰.....  | 80  |
| 13 环首铜短剑.....         | 58 | 37 三角形银车饰.....  | 82  |
| 14 菌首铜短剑.....         | 59 | 38 三角形银车饰.....  | 86  |
| 15 铜戈.....            | 60 | 39 三角形银车饰.....  | 87  |
| 16 铜戈.....            | 61 | 40 三角形银车饰.....  | 88  |
| 17 铜戈.....            | 62 | 41 三角形银车饰.....  | 90  |
| 18 铜鹤嘴斧.....          | 63 | 42 长方形银车饰.....  | 92  |
| 二 车构件、车马饰和马具.....     | 64 | 43 长方形银车饰.....  | 94  |
| 19 铜车𦘒.....           | 65 | 44 长方形银车饰.....  | 96  |
| 20 铜车𦘒.....           | 65 | 45 长条形银车饰.....  | 97  |
|                       |    | 46 虎形银车饰.....   | 98  |
|                       |    | 47 大角羊形银车饰..... | 100 |
|                       |    | 48 大角羊形银车饰..... | 101 |
|                       |    | 49 大角羊形银车饰..... | 101 |

|    |                |     |     |           |     |
|----|----------------|-----|-----|-----------|-----|
| 50 | 大角羊形银车饰.....   | 102 | 80  | 铜管状饰..... | 130 |
| 51 | 大角羊形银车饰.....   | 103 | 81  | 铜管状饰..... | 131 |
| 52 | 大角羊形银车饰.....   | 104 | 82  | 铜伞杠箍..... | 131 |
| 53 | 大角羊形银车饰.....   | 105 | 83  | 铜带扣.....  | 132 |
| 54 | 大角羊形银车饰.....   | 106 | 84  | 铜饰件.....  | 132 |
| 55 | 大角羊形银车饰.....   | 107 | 85  | 铜饰件.....  | 133 |
| 56 | 大角羊形金车饰.....   | 108 | 86  | 铜饰件.....  | 134 |
| 57 | 大角羊形金车饰.....   | 109 | 87  | 铜饰件.....  | 135 |
| 58 | 金车饰.....       | 110 | 88  | 铜饰件.....  | 136 |
| 59 | 银车饰.....       | 110 | 89  | 铜饰件.....  | 137 |
| 60 | 银车饰.....       | 111 | 90  | 铜扣饰.....  | 138 |
| 61 | 长方形银车饰.....    | 112 | 91  | 铜泡.....   | 138 |
| 62 | 亚腰长方形银车饰.....  | 112 | 92  | 铜泡.....   | 139 |
| 63 | 弧形银车饰.....     | 113 | 93  | 铜泡.....   | 140 |
| 64 | 方形铜车舆饰.....    | 114 | 94  | 铜泡.....   | 141 |
| 65 | 弧边三角形铜车轮饰..... | 115 | 95  | 铜泡.....   | 142 |
| 66 | 弧边三角形铜车轮饰..... | 116 | 96  | 铜泡.....   | 143 |
| 67 | 弧边三角形铜车轮饰..... | 117 | 97  | 铜泡.....   | 144 |
| 68 | 桃形铜车轮饰.....    | 118 | 98  | 铜泡.....   | 145 |
| 69 | 三角形铜车饰.....    | 119 | 99  | 铜泡.....   | 146 |
| 70 | 梯形铜车饰.....     | 120 | 100 | 铜泡.....   | 147 |
| 71 | 铜车饰.....       | 121 | 101 | 铜泡.....   | 148 |
| 72 | 铜车饰.....       | 122 | 102 | 铜泡.....   | 149 |
| 73 | 铜车饰.....       | 123 | 103 | 铜泡.....   | 150 |
| 74 | 铜车饰.....       | 124 | 104 | 铜泡.....   | 151 |
| 75 | 牛头形铜饰件.....    | 125 | 105 | 铜节约.....  | 152 |
| 76 | 铜盖弓帽.....      | 126 | 106 | 铜节约.....  | 153 |
| 77 | 铜盖弓帽.....      | 127 | 107 | 铜节约.....  | 154 |
| 78 | 铜盖弓帽.....      | 128 | 108 | 铜马衔.....  | 155 |
| 79 | 铜盖弓帽.....      | 129 | 109 | 铜马衔.....  | 156 |

|          |                 |            |           |                    |            |
|----------|-----------------|------------|-----------|--------------------|------------|
| 110      | 铜当卢             | 156        | 138       | 铜带钩                | 197        |
| 111      | 铜当卢             | 157        | 139       | 铜带环                | 197        |
| <b>三</b> | <b>人体装饰品及服饰</b> | <b>158</b> | 140       | 铜带环                | 198        |
| 112      | 双龙纹金带饰          | 159        | 141       | 银带环                | 199        |
| 113      | 鸟纹金带饰           | 160        | 142       | 银项饰、金饰片            | 200        |
| 114      | 虎噬羊金带饰          | 162        | 143       | 铜镜形饰               | 206        |
| 115      | 蛇纹金带饰           | 166        | 144       | 铜盒                 | 207        |
| 116      | 鸟衔蛇纹金带饰         | 170        | 145       | 铜铃                 | 208        |
| 117      | 双龙纹金带饰          | 174        | 146       | 包金铜环饰              | 208        |
| 118      | 双鸟纹金带饰          | 178        | 147       | 金管饰                | 209        |
| 119      | 盘龙纹金带饰          | 180        | 148       | 金泡                 | 210        |
| 120      | 长方形铜牌饰          | 181        | 149       | 银泡                 | 210        |
| 121      | 鸟形铜牌饰           | 182        | 150       | 肉红石髓串珠             | 211        |
| 122      | 鸟形铜牌饰           | 183        | 151       | 肉红石髓串珠             | 212        |
| 123      | 龙形铜牌饰           | 184        | 152       | 肉红石髓串珠             | 213        |
| 124      | 龙形铜牌饰           | 185        | 153       | 肉红石髓串珠             | 214        |
| 125      | 铜板带             | 186        | 154       | 蜻蜓眼                | 215        |
| 126      | 铜板带             | 188        | 155       | 玻璃珠                | 215        |
| 127      | 铜带扣             | 189        | 156       | 费昂斯珠               | 216        |
| 128      | 铜带扣             | 190        | 157       | 绿松石和煤精串珠           | 216        |
| 129      | 铜带钩             | 191        | 158       | 金珠                 | 217        |
| 130      | 铜带钩             | 192        | 159       | 金珠                 | 217        |
| 131      | 铜带钩             | 192        | <b>附录</b> | <b>清水县博物馆征集金饰片</b> | <b>219</b> |
| 132      | 铜带钩             | 193        | 160       | 梯形金车饰              | 220        |
| 133      | 铜带钩             | 193        | 161       | 梯形金车饰              | 221        |
| 134      | 铜带钩             | 194        | 162       | 梯形金车饰              | 222        |
| 135      | 铜带钩             | 194        | <b>后记</b> | <b>223</b>         |            |
| 136      | 铜带钩             | 195        |           |                    |            |
| 137      | 铜带钩             | 196        |           |                    |            |



[壹]

# 概述

◎  
王辉