

江苏省重点文化遗产资源调查报告之一

连云港封土石室墓 调查与研究

下

研究篇

连云港市重点文物保护研究所 编著

上海古籍出版社

研究篇目录

第一章 连云港封土石室墓研究.....	(1)
一 连云港封土石室墓的分布与方向.....	(1)
二 连云港封土石室墓的形制.....	(2)
三 出土遗物.....	(9)
四 连云港封土石室墓的年代.....	(12)
五 连云港封土石室墓的族属.....	(12)
第二章 连云港封土石室墓与云南石棺墓比较研究.....	(15)
一 云南石棺墓研究概况.....	(15)
二 连云港封土石室墓与云南石棺墓比较.....	(18)
第三章 连云港封土石室墓与贵州“石棺葬”比较研究	(20)
一 贵州“石棺葬”综述	(20)
二 连云港封土石室墓与贵州“石棺葬”比较	(25)
第四章 连云港封土石室墓与四川石棺墓比较研究.....	(29)
一 四川石棺墓研究.....	(29)
二 连云港封土石室墓与四川石棺墓比较.....	(33)
第五章 连云港封土石室墓与苏南地区石室土墩的比较研究.....	(35)
一 江苏南部石室土墩的研究.....	(35)
二 连云港市封土石室墓与苏南石室土墩的比较.....	(38)
第六章 连云港地区封土石室与浙江石室土墩墓及支石墓之比较.....	(40)
一 关于连云港地区封土石室.....	(40)

二 关于浙江石室土墩墓及支石墓.....	(44)
三 连云港地区封土石室与浙江石室土墩墓及支石墓之间的关系.....	(57)
四 余论.....	(62)
第七章 连云港封土石室墓与集安高句丽封土石室墓的比较研究.....	(64)
一 集安高句丽墓研究概况.....	(64)
二 连云港封土石室墓与集安高句丽墓的比较.....	(69)
第八章 我国东北地区的高句丽封土石室墓及连云港封土石室墓墓主人之考察.....	(73)
第九章 入唐百济遗民流向与连云港封土石室墓.....	(82)
一 百济遗民相关研究现状与问题.....	(82)
二 入唐百济遗民流向与连云港地区.....	(83)
三 通过连云港封土石室墓看百济遗民社会.....	(85)
四 余言.....	(87)
第十章 略论百济墓葬的演变.....	(89)
一 百济的历史背景.....	(89)
二 百济墓葬的分期.....	(90)
三 结语.....	(103)
第十一章 日本列岛封土石室墓的展开与连云港石室墓.....	(105)
一 日本列岛横穴式石室墓的出现与九州的石室.....	(105)
二 近畿地区横穴式石室的出现与畿内型石室的展开.....	(108)
三 日本列岛社会的薄葬化和古坟.....	(113)
四 连云港封土石室墓与日本列岛的古坟.....	(115)
第十二章 连云港石室土墩墓出土瓷器年代的初步考察.....	(119)

第十三章 阴阳互鉴.....	(129)
一 封土石室墓的调查情况.....	(129)
二 历史时期的人口概况.....	(130)
三 隋唐时期的人口中心及海堤修筑.....	(131)
四 关于村落、寺观的考察	(133)
五 关于伊芦山的相关情况.....	(134)
第十四章 “封土石室墓”是墓的高级形式	(136)
后记.....	(139)

第一章 连云港封土石室墓研究

骆 琳 石 峰

连云港封土石室墓主要分布在市区的锦屏山、南云台山，中云台山、北云台山和灌云县伊芦山。对于连云港封土石室墓的研究最早见于吴铁秋所著的《苍梧片影》，该书收录了庞寿峰的一篇文章《云台山古洞探考》，此篇文章将封土石室墓称为古洞。^[1] 20世纪80年代，考古学者邹厚本先生认为连云港地区的土墩石室与南方的土墩石室的形制、结构相一致。1989—1990年，南京博物院、连云港市博物馆曾对连云港封土石室墓进行过为期两个月的调查。目前，此次考古发掘资料尚未正式发表，纪达凯、陈中参加了此次考古调查，他们合著的《连云港地区土墩石室遗存时代性质新考》一文认为：广泛分布于云台山、锦屏山、伊芦山等地的土墩石室正是连云港地区的唐代墓。^[2]

2011年3月至2015年4月连云港市重点文物保护研究所对市境内的封土石室墓进行了考古调查，共发现封土石室墓474座。通过此次调查基本搞清了连云港市封土石室墓的分布情况、保存现状，以及确切的年代和性质。

一 连云港封土石室墓的分布与方向

连云港市的封土石室墓分布在市境海州区、连云区、灌云县的山区地带，南部是灌云县的伊芦山，西部是海州区的锦屏山，中部是海州区、连云区境内的南云台山，东北部是连云区的中云台山和北云台山。锦屏山位于海州区西南，调查发现封土石室墓93处，主要分布在锦屏山东部、东南部、东北部平缓舒展的山坡上。南云台山位于海州区东北、连云区西南，调查发现封土石室墓325处，主要分布在南云台山四周边缘的较为平缓的山坡之上，其中西部、西南部、西北部封土石室墓分布最为密集。中云台山位于连云区中部，调查发现封土石室墓22处，1处位于蝙蝠山山顶，其他位于溪云山、推磨顶北部和南部平缓的山坡上。北云台山位于连云区东北部，调查发现封土石室墓10处，主要分布在北固山南部平缓的山坡上。伊芦山位于灌云县北部，调查发现封土石室墓24处，主要分布在伊芦山西南和东南部平缓的山坡之上。

[1] 吴铁秋：《苍梧片影》，上海中华书局，中华民国十四年七月初版，126—132页。

[2] 纪达凯、陈中：《连云港地区土墩石室遗存时代性质新考》，《东南文化》1993年第1期。

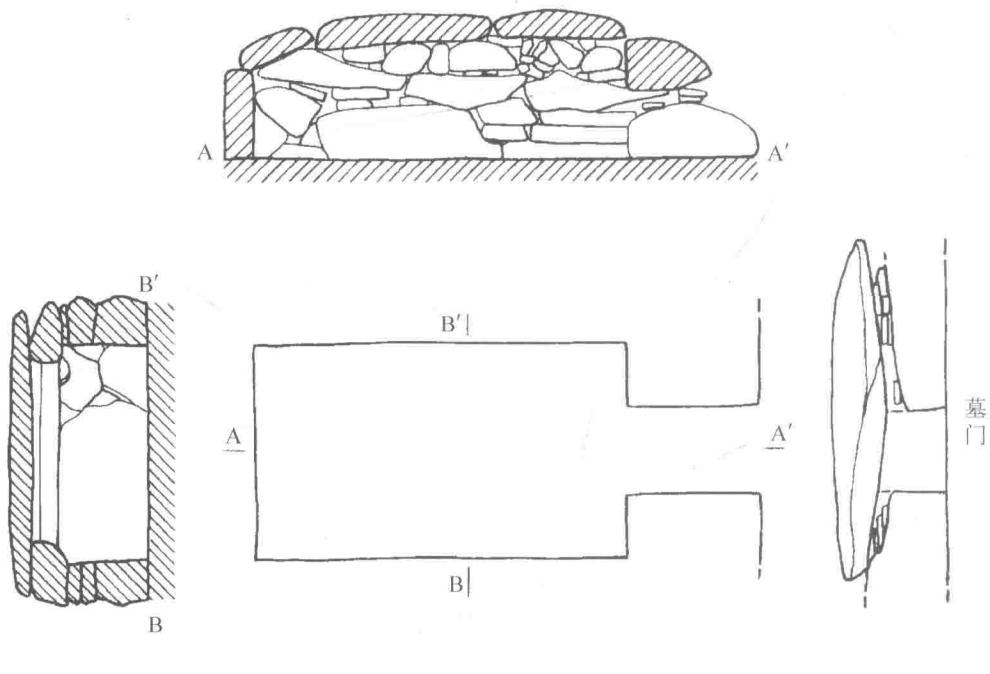
连云港封土石室墓一般选择建立在山脊浑圆、山坡平缓、周围视野开阔的山上。封土石室墓在山坡、山顶、山麓皆有分布，以山坡上分布为主，多位于山的南坡、东坡和西坡，北坡少见。封土石室墓开口方向以东南、西南、正南为主，其他各个方向也有少量分布。

二 连云港封土石室墓的形制

完整的连云港封土石室墓总体呈缓坡馒头状，多数主体结构分为石室、甬道、封土三部分，有些封土石室墓不带甬道。石室多采用未经修整的石块砌筑，少数大型石室用料规整。石室左右两侧的石壁多自下向上逐渐内收，有些为直壁。石室后壁为直壁，多数呈梯形，少数呈方形。石室顶部多采用体量较大的长条石平铺盖顶，极少数采用叠涩式顶部。石室之外封以泥土，呈缓坡馒头状。根据石室墓底部平面分布情况将封土石室墓分为方形封土石室墓、梯形封土石室墓、刀形封土石室墓、凸字形封土石室墓、腰鼓形封土石室墓五型。又可以按照有无龛室，甬道位置分布情况做进一步形式划分。

(一) A型：长方形封土石室墓。共调查197座。长方形封土石室墓由封土和石室两部分组成，石室底部平面呈长方形

例如：南云台山M15，位于连云区朝阳街道韩李村小团山东北坡，石室开口方向南偏东48°。

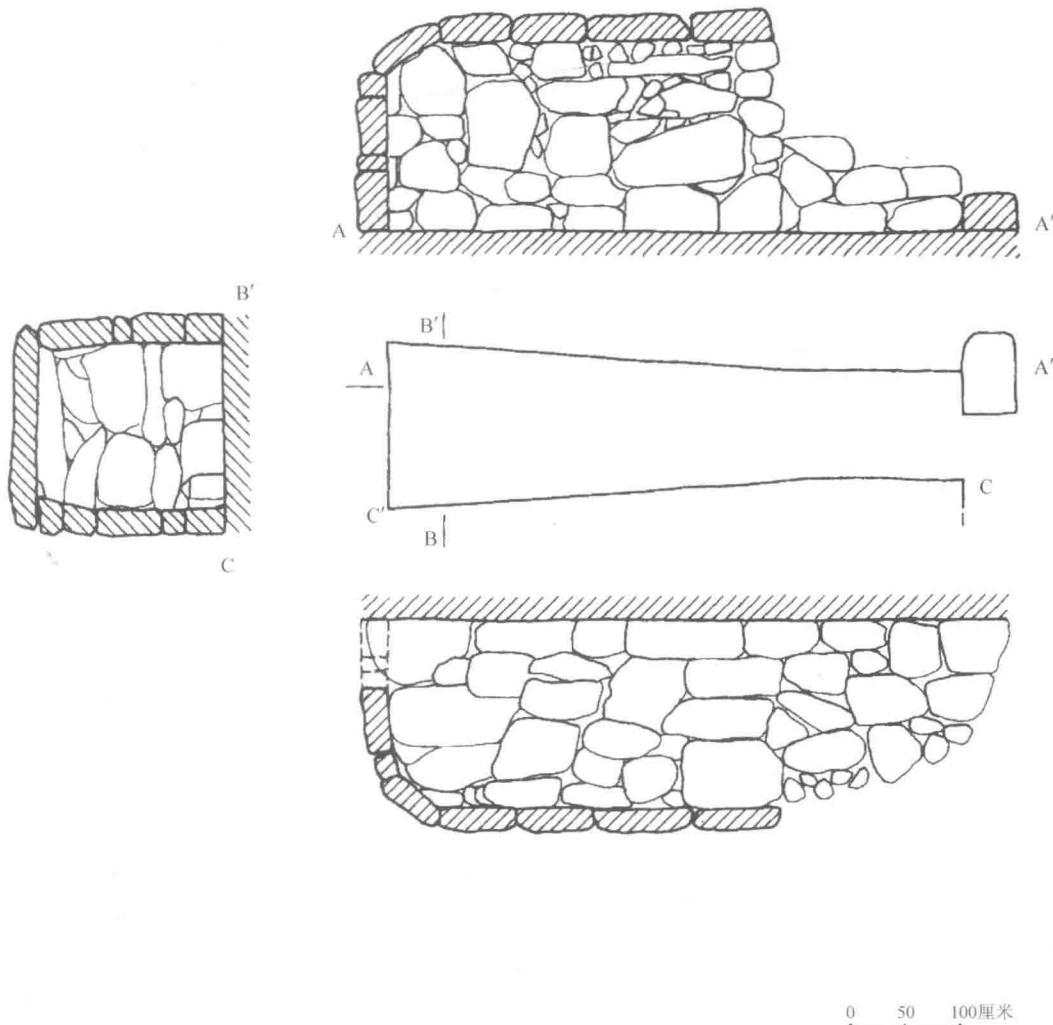


南云台山M15封土石室墓测绘图

封土底部平面呈圆形。石室长3.45米、宽2.1米、高1.1米。门宽0.8米、高0.6米。石室左右2壁用不规则石块垒砌，自下而上内收。石室后壁为1块整石夹少许碎石，直壁，呈梯形。石室顶部为大块条石平铺盖顶。

(二) B型：梯形封土石室墓。共调查41座。梯形封土石室墓由封土和石室两部分组成，石室底部平面呈梯形

例如：锦屏山M1，位于海州区锦屏山南麓杨碓坊。石室开口方向南偏西 5° ，封土底部平面呈圆形。石室长3.4米、前部宽0.95米、底部宽1.5米、高1.6米。门宽0.95米、高1.7米。石室左右2壁为不规整块石垒砌，直壁。后壁为不规整块石直壁，呈方形。顶部为大块条石平铺盖顶。

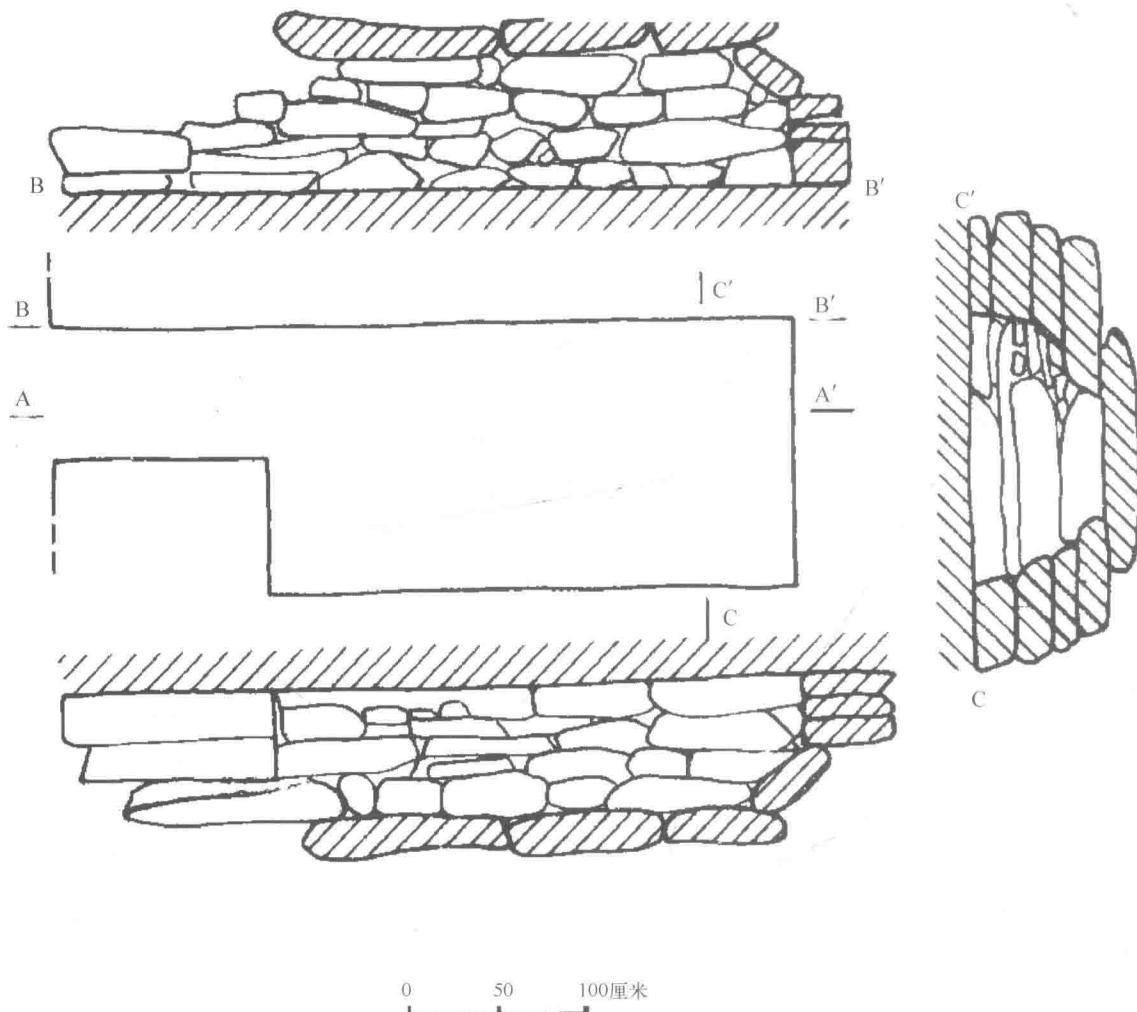


锦屏山M1 封土石室墓测绘图

(三) C型: 刀形封土石室。共调查28座。刀形封土石室墓由石室、甬道、封土三部分组成。甬道位于石室前部的左侧或右侧, 形成所谓“刀形”。按照甬道的分布情况, 可将刀形石室分为左刀形和右刀形两个亚型。

1. Ca型: 左刀形封土石室墓。6座。即甬道位于石室前部左侧

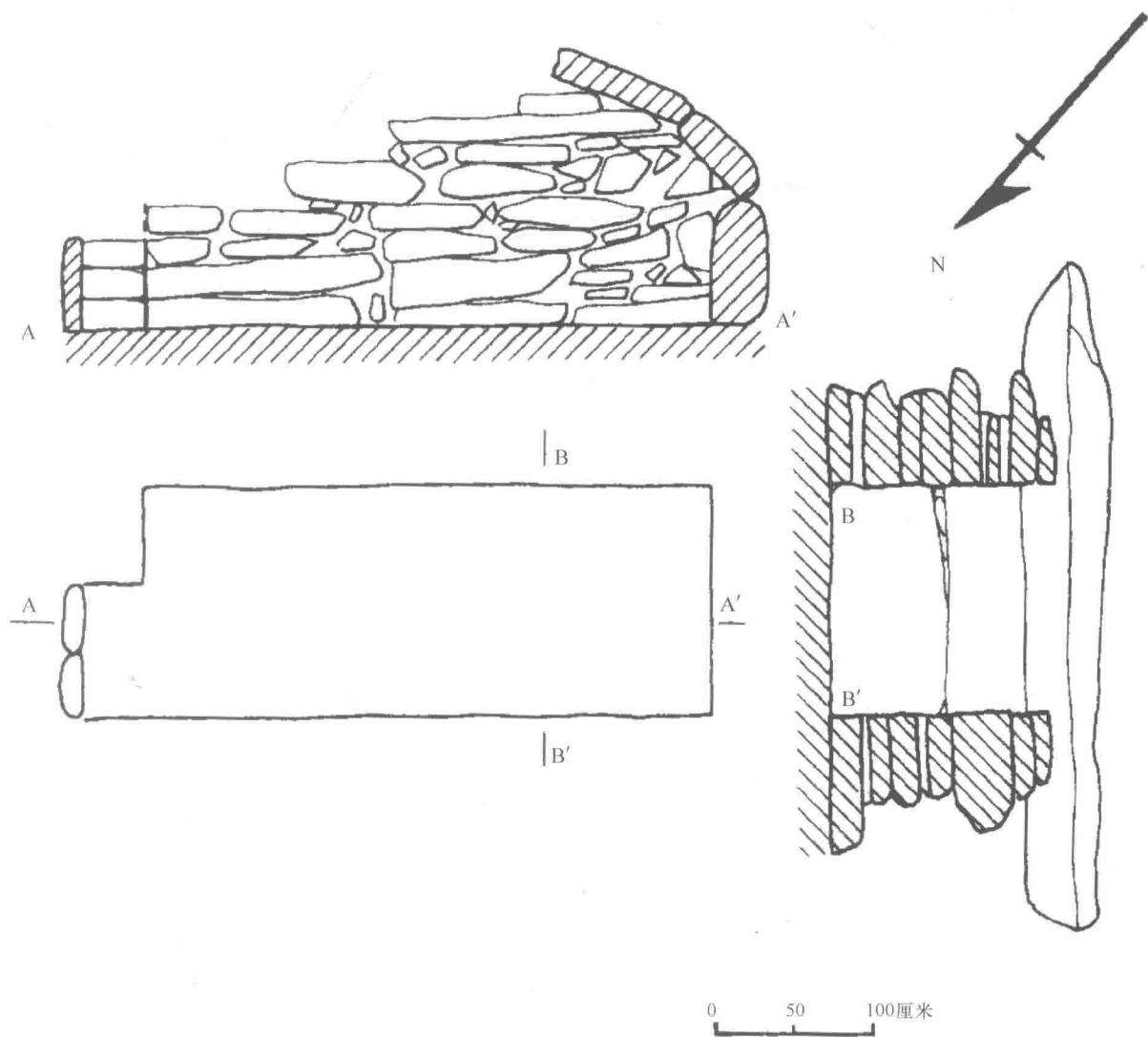
例如: 南云台山M17, 位于连云区朝阳街道韩李村小团山南坡, 石室开口方向南偏西45°。封土无明显界限。石室长3.45米、宽1.5米、高0.8米。门宽0.75、高0.4米。甬道长1.2米、宽0.7米。石室左右两壁为小型块石垒砌, 向上内收。后壁为小型块石直壁, 呈梯形。顶部为大块条石平铺盖顶。



南云台山M17封土石室墓测绘图

2. Cb型：右刀形封土石室墓。22座。即甬道位于石室前部右侧

例如：南云台山M12，位于海州区云台街道小马涧顶，石室开口方向南偏东45°，封土依山势而建无明显界限。石室长3米、宽1.45米、高1.5米。门宽0.85米、高0.5米。甬道长0.75米、宽0.85米。石室左右两壁为小型块石垒砌，向上内收。后壁为大型块石直壁，呈梯形。顶部为大块条石平铺盖顶。

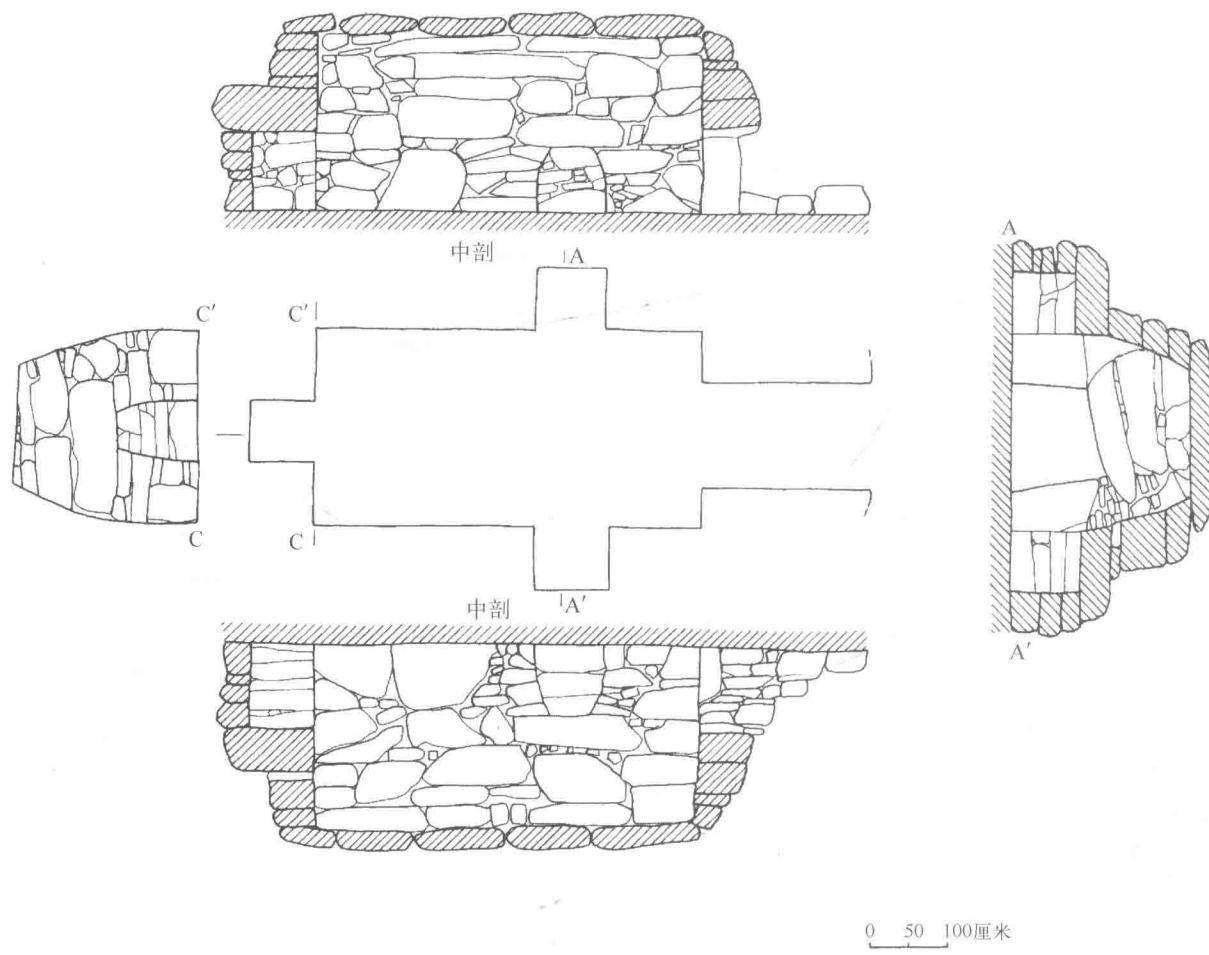


南云台山M12封土石室墓测绘图

(四) D型:凸字形封土石室墓。共调查87座。凸字形封土石室墓由石室、甬道、封土三部分组成。甬道位于石室前部中间与石室形成所谓“凸字形”。较其他类型封土石室墓凸字形封土石室墓一般体量较大,制作也较为规整,凸字形封土石室墓有些带有龛室,按照有无龛室将凸字形石室分为两种亚型。

1. Da型:带龛室凸字形封土石室墓。2座

例如:南云台山M37,位于海州区花果山街道当路村里老套,石室开口方向南偏西40°。封土底部平面呈椭圆形,石室长5米、宽2.5米、高2.2米。门宽1.2米、高1.2米。甬道长1.6米、宽1.2米。石室左右2壁为不规则较大块石垒砌,向上内收。后壁为较大块石直壁,呈梯形。顶部为大型条石平铺盖顶。石室左壁、右壁和后壁下部各有1处龛室。其尺寸长宽高分别是:0.9×0.9×0.9米、0.8×0.8×0.8米、0.7×0.7×1米。



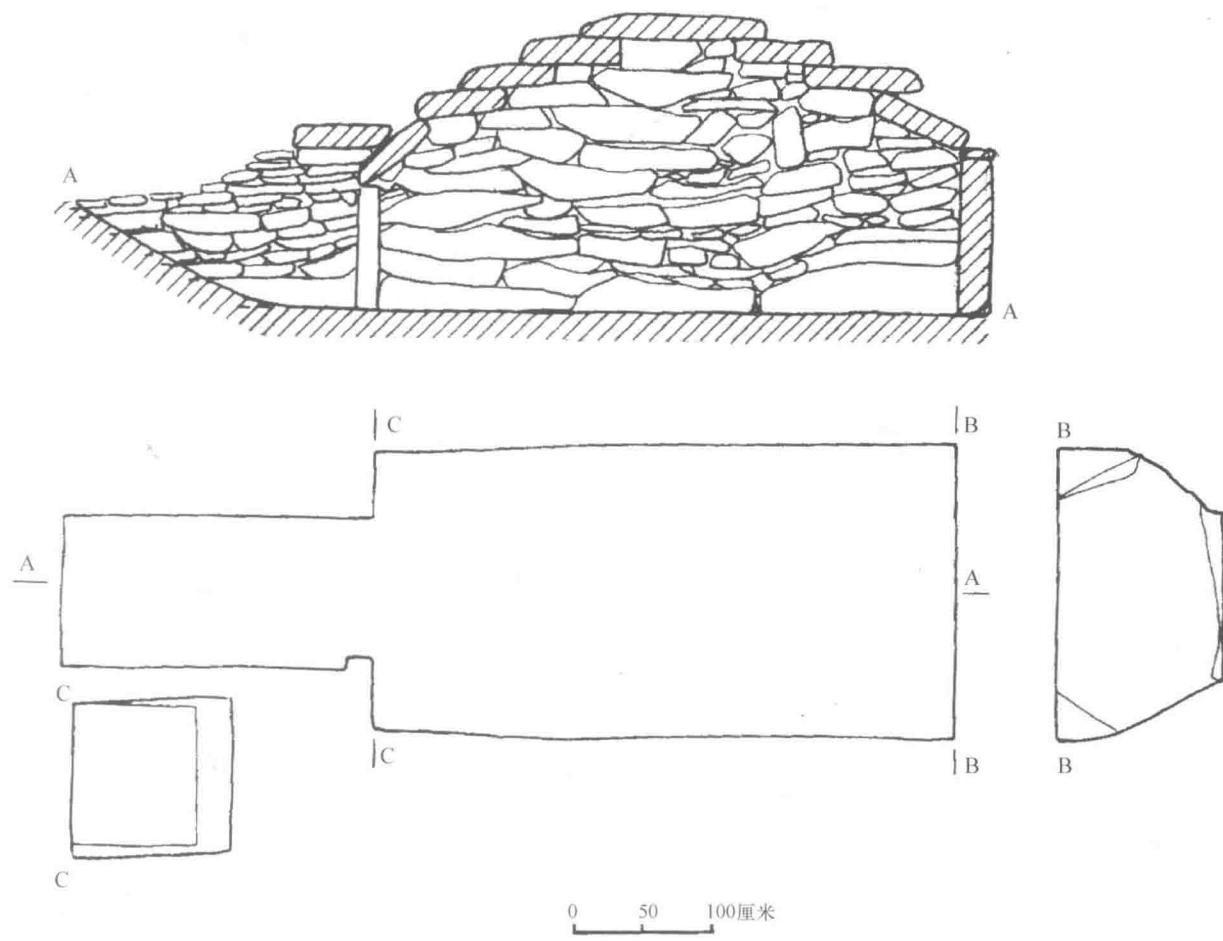
南云台山M37封土石室墓测绘图

2. Db型：不带龛室凸字形封土石室墓。85座。根据甬道与石室底部平面分部情况分为两式

(1) I式：长凸式封土石室墓。84座。甬道位于石室较短一侧中部。

例如：南云台山M70，位于海州区花果山街道当路村卧牛岭东坡，石室开口方向南偏西20°。封土底部平面呈椭圆形，石室长4.2米、前宽1.9米、底部宽2.1米、高2.1米。门宽1米、高0.9米。甬道长2.1米、高1.1米。石室左右2壁为块石垒砌，向上内收。后壁为大块石直壁，呈梯形。顶部为大块条石平铺盖顶。

南云台山M269，位于花果山景区唐王洞，石室开口方向南偏西50°。封土底部平面呈椭圆形，石室长5.3米、宽2.6米、高2.4米。门高1.7米、宽0.8米。甬道长0.5米。甬道前有一曲形道路，长约4.2米。石室左右2壁为块石垒砌，向上内收。后壁为大块石夹杂碎石直壁，呈梯形。顶部为大块条石二层叠涩顶。



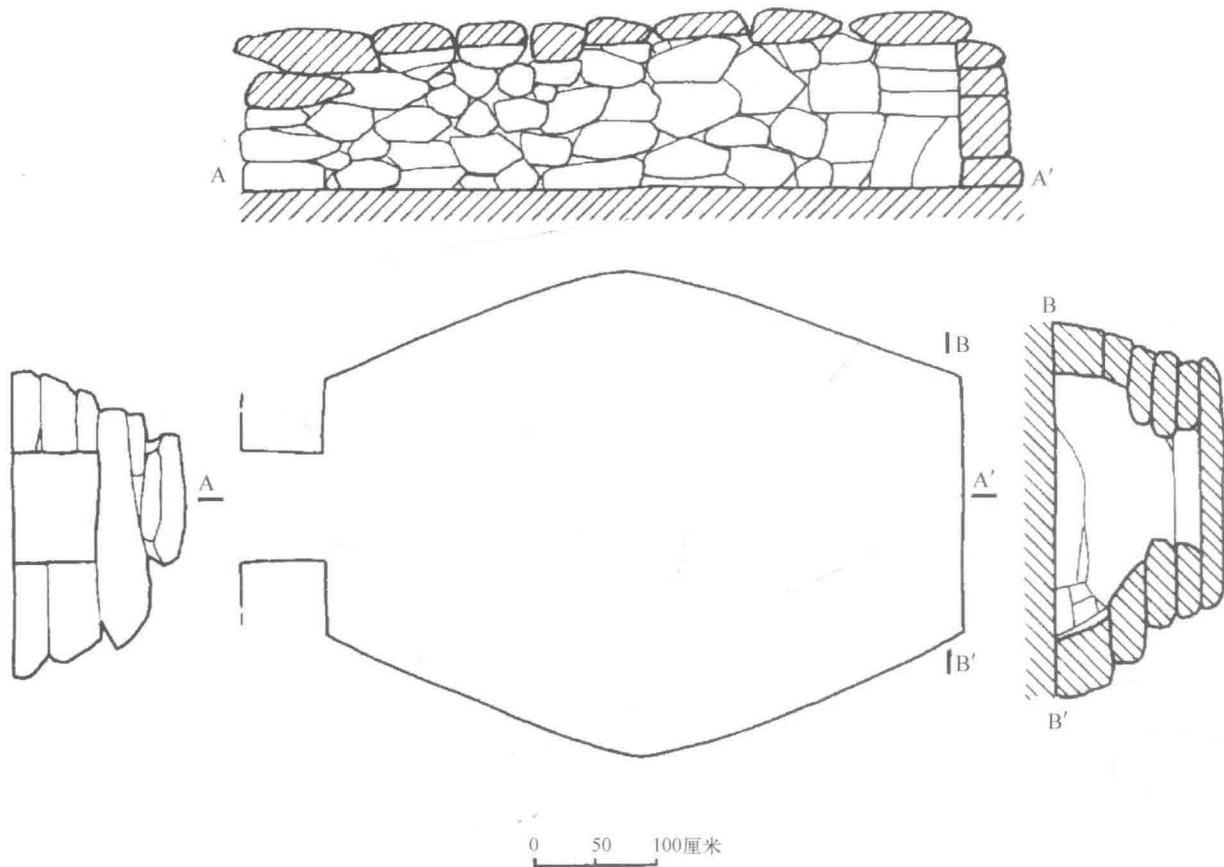
南云台山M70封土石室墓测绘图

(2) II式：扁凸式封土石室墓。1座。甬道位于石室较长一侧中部。

该型封土石室墓十分罕见，仅在连云区中云街道办事处范庄蝙蝠山发现1处。例如：中云台山M1，方向正南。封土底部平面呈圆形，石室宽2.6米、长3.8米、高1.5米。门宽0.8米、高0.8米。甬道长1.2米、宽0.8米。石室左右2壁为块石直壁，前后2壁为块石垒砌，向上内收。顶部为大块条石平铺盖顶。

(五) E型：腰鼓型封土石室墓。共调查1座。腰鼓型封土石室墓由封土和石室两部分组成，石室底部平面呈腰鼓形

该型封土石室墓仅在连云区区朝阳街道西庄村西山南坡发现一处。例如：南云台山M2，石室开口方向南偏西12°。封土无明显界限。石室长5.2米，中部宽4米，前、后均宽2.1米。底部平面两头窄，中间宽，呈“腰鼓”形。门宽0.9米、高0.7米。石室左右两壁为不规则块石垒砌，向上内收。后壁为较大块石直壁，呈梯形。顶部为大型条石平铺盖顶。



南云台山M2封土石室墓测绘图

三 出土遗物

在此次调查过程中,对其中3座不完整封土石室墓进行清理,出土陶器、瓷器、料珠、钱币、剪刀、棺钉等器物。这三座封土石室墓都位于连云港市花果山,其中南云台山M231封土石室位于石门口北山坡上;南云台山M271、南云台山M272位于唐王洞顶西坡。

南云台山M231共出土遗物61件,其中瓷碗1件、钵1件、陶灯座2件、琉璃器13件、棺钉44件;南云台山M271共出土遗物28件,其中瓷碗2件、瓷罐1件、剪刀1件、棺钉24件;南云台山M272出土遗物17件,其中瓷碗7件、瓷罐1件、陶罐1件、铜钱2枚、棺钉6件。

1. 瓷器

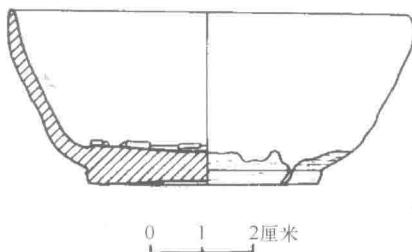
碗 分为四型。

A型 3件。南云台山M231 : 1,直口,圆唇,壁弧较直,内腹与底间有明显的折棱,饼足,微内凹。口径8.5厘米、底径4厘米、高4.5厘米。内外均施青釉,外施釉不及底,外壁不施釉处显火石红胎。

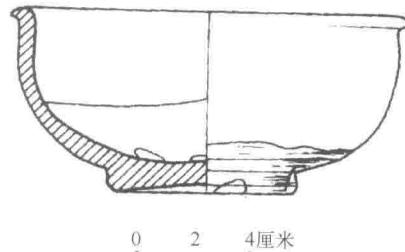
B型 1件。南云台山M272 : 93,敞口,圆唇,弧腹,平底底较大,内外底均可见拉坯纹。口径17厘米、高6.5厘米、底径11.8厘米。素面,内外均不施釉,灰胎。

C型 5件。南云台山M272 : 90,侈口外撇,圆唇,斜弧腹,饼足,底部可见拉坯纹。口径15.5厘米、高4.5厘米、底径6.5厘米。内外施酱黄釉,施釉不到底,不施釉处现灰胎,局部有流釉现象。

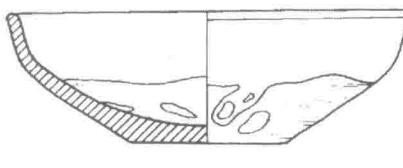
D型 1件。南云台山M271 : 62,侈口,圆唇外凸,深弧腹,饼足。口径15厘米、底径7厘米、高6.5厘米。内外均施豆青釉,内外施釉均不到底,不施釉处现灰胎,内、外底均可见5处垫烧痕。



M231 碗



M272 碗



M272 黄釉瓷碗

钵 2件。南云台山M231：2，敞口，尖唇，溜肩，弧腹，平底。口径14厘米、最大腹径20.5厘米、高13.5厘米、底径8厘米。外施青黄釉，内不施釉，玻璃质感不强。

罐 1件。南云台山M272：97，侈口，斜平沿，束颈较长，溜肩，颈肩交接处有四系根部痕迹，系不存，鼓腹斜收到底，假圈足，微内凹。口径13厘米、最大腹径27.6厘米、高32.5厘米、底径12厘米。内外施青黄釉，外部施釉不到底，不施釉处现灰泥夹沙胎，局部有流釉现象。

2. 陶器

陶罐 1件。南云台山M272：98，泥质夹砂灰陶，侈口，平沿，短束颈，溜肩，鼓腹斜收到底，平底微内凹。口径11.2厘米、最大腹径31厘米、高26厘米、底径18厘米。

陶灯座 2件。南云台山M231：3，素面，基本呈正方形，中间有一个小圆孔。长20厘米、宽18厘米、厚5厘米，孔径3厘米。

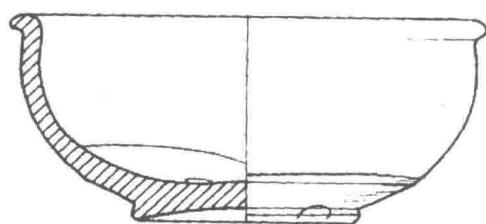
3. 其他遗物

(1) 铜钱 2枚。均为开元通宝。南云台山M272：105，方穿，钱文粗壮，光背。“通”字头部略平，“走”部呈顿折状，“元”字两横较长，次横略向左挑，“宝”字“贝”部两横与右边一竖相连。钱径2.5厘米、穿宽0.7厘米。

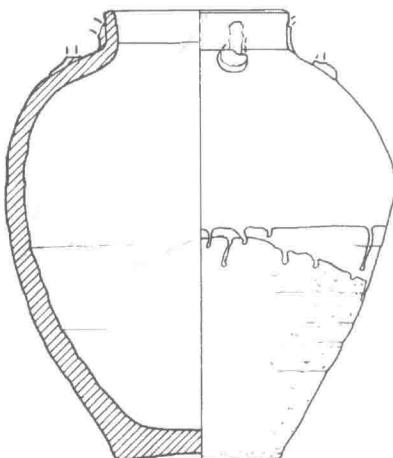
(2) 琉璃珠 13件。南云台山M231：5，圆形，中间有穿孔，颜色为白色。直径0.6厘米、孔径0.15厘米。

(3) 剪刀 1件。南云台山M271：65，铁质，残，锈蚀严重。两股交叉为弹簧式，中间不用轴心固定，刀体较宽，三角形刃，一侧刃已残，直背，圆形手柄。长21.8厘米，刃长7厘米、刃宽1厘米。

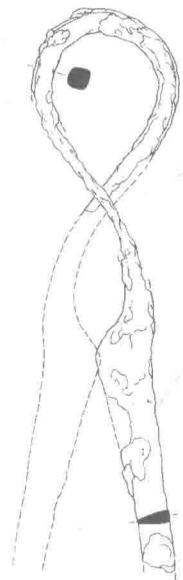
(4) 棺钉 74件。南云台山M231、南云台山M271、南云台山M272皆出土大量棺钉，均锈蚀严重。南云台山M231：18铁质，残，表面锈蚀严重，黏附大量细小沙粒，一端方圆，另一端较尖锐。长11.1厘米、宽1.1厘米。



M271 青釉碗

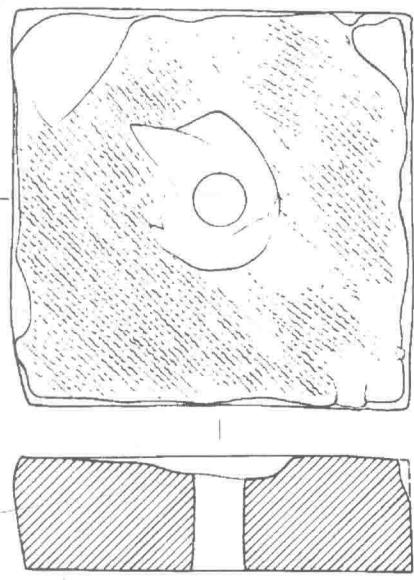


M272 四系罐



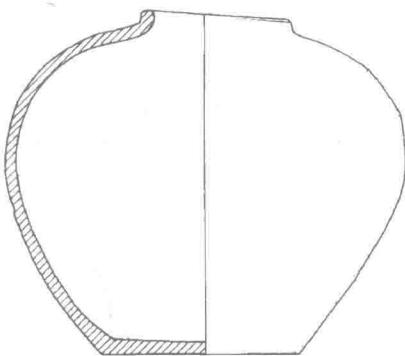
0 1 2厘米

M271 剪刀



0 2 4厘米

M231 灯座



0 3 6厘米

M272 陶罐



0 1 2厘米

M271 棺钉

四 连云港封土石室墓的年代

封土石室墓内出土的瓷碗为唐早期至唐晚期的遗物。早期瓷碗深腹、壁弧直、饼足底；中期身浅、敞口外撇、饼足或饼足微凹。晚期敞口、弧腹、碗底内凹向宽圈足发展。另外在清理的三座封土石室墓内都出土了大量铁质棺钉。连云港完整的封土石室墓是用块石封门，且用黄土密封，其墓葬的功能是显而易见的。通过封土石室墓的形制以及出土的文物可以判断，连云港封土石室墓应是唐代早期至中晚期的墓葬。

五 连云港封土石室墓的族属

从考古资料上看，六朝至宋代连云港以及周边地区墓葬都是以砖室墓为主要墓葬形制。如牛王庙六朝墓，新村六朝墓、老君堂唐墓、海州唐墓、刘顶五代十国墓、锦屏山墓群1号南唐墓、洪门宋墓、吴窑宋墓等，绝大多数都是券顶砖室墓，个别墓葬为长方形砖壁石顶墓。^[1]而连云港地区大量出现唐代石室墓，确实显得比较突然。这种墓葬形制很可能是一种外来墓葬文化的传入，也就是朝鲜半岛百济移民唐朝所留下的石室墓。

百济石室墓位于朝鲜半岛的西南部，出现于公元4世纪后半叶，即百济晚期泗沘期（538—660），此时期石室墓由石室、甬道、封土三部分组成。石室四壁用石块垒砌，底部平面呈凸字形、刀形等，后壁断面为梯形。石室顶部用大型块石平铺盖顶。据考古资料显示：墓室长约2.3—2.6米、宽0.9—1.3米，甬道长1—1.3米、宽0.7—1.2米。如：莲芝里2号墓，平面略呈凸字形，墓室长2.3米、宽1.2米。甬道长0.6米、宽0.9米（图二十二）。^[2]有些墓室底部面大致呈正方形，约2.6×2.5米左右，正方形墓室甬道长1.9—2.7米、宽0.8—1.2米。如：保宁鸣川洞古坟群1号坟，平面呈凸字形，墓室长2.6米、宽2.5米。甬道长2.6米、宽0.8米（图二十三）。^[3]百济石室墓所用石材依据墓主人的身份等级存在差别，王及贵族墓用精密加工石材，普通百姓墓葬用加工的石头，整个墓室的形制规模根据身份的高低存在区别。韩国百济晚期平民石室墓在墓室构造和选材上与连云港封土石室墓大致相当，时代上与连云港封土石室墓早期比较接近。

关于连云港封土石室墓与朝鲜半岛的关系，学者张学锋认为：连云港土墩石室是“新罗移民墓葬”。^[4]然而连云港封土石室墓在形制上与百济晚期石室墓几乎一致，百济石室墓晚期时代与连云港封土石室墓早期时代大致相当，是否还存在百济移民至连云港地区而产生此封土石室墓，

[1] 国家文物局主编：《中国文物地图集·江苏分册》下册，第666页。

[2] [韩]李弘钟：《莲芝里遗址》，高丽大学校考古环境研究所，1996年。

[3] [韩]李南奭、李勤：《保宁鸣川洞百济古坟群》，公州大学校博物馆，1996年。

[4] 张学锋：《江苏连云港“土墩石室”遗存性质刍议——特别是其与新罗移民的关系》，《东南文化》2011年第4期。

值得进一步研究。

7世纪中叶,朝鲜半岛三国纷争不息,随着时间推移,同处朝鲜半岛的百济、高丽相继灭亡,新罗完成朝鲜半岛的统一。公元660年百济灭亡后,其王扶余义慈,太子及大臣、将领八十八人,百姓一万两千余人被迁移至唐朝。^[1]现存入唐百济移民的文献资料有《旧唐书》卷3《高宗纪》、卷83《苏定方传》、卷84《刘仁轨传》、卷199上《东夷传》,《新唐书》卷3《高宗纪》、卷108《刘仁轨传》、卷110《黑齿常之传》、卷111《苏定方传》、卷111《薛仁贵传》、卷200《东夷传》,以及《资治通鉴》、《册府元龟》、《全唐书》等书的史料。如《旧唐书》卷199上《东夷传》载:“虏义慈及太子隆,小王孝、演,伪将五十八人等,送于京师。”朝鲜史料《三国史记》、《三国遗事》也有记载。如《三国史记》卷28载曰:“定方以王及王子孝,王子泰、隆、演及大臣将士八十八人,百姓一万二千八百七人送京师。”文献史料涉及更多的是百济义慈王、太子扶余隆、大将黑齿常之、沙吒忠义、勿部珣等人,至于入唐百济其他移民情况,文献资料没有记载。^[2]

关于百济移民唐朝,近年来也有学者研究认为:显庆五年(660),百济被唐攻占后,百济贵族与部分百姓被迁至徐州、兗州。^[3]

20世纪以来我国出土的几方墓志铭和石刻碑志资料,也为百济移民唐朝的问题,提供了重要实物资料。从现存的11方(件)石刻墓志出土地点看,主要集中在西安5件:黑齿常之墓志、黑齿俊墓志、扶余隆墓志、难庆元墓志、“一文”或“一丈”郎将妻扶余氏造像记;洛阳及其周边5件:祢寔进墓志,扶余氏墓志,祢素氏、祢仁秀父子墓志,祢军墓志;山西太原1件:《大唐口部将军功德记》^[4]。如:黑齿常之墓志,1929年出土于洛阳北邙山南麓,现藏于南京博物院。墓志文首题“大周故左武卫大将军检校左羽林军赠左玉玲卫大将军燕国公黑齿府君墓志并序”。黑齿常之,百济西部人,曾担任百济达率官职。660年8月,唐将苏定方联合新罗,一举灭百济,俘获百济王。作为达率的黑齿常之投诚唐军,移民唐朝。^[5]上述介绍的墓志所对应的墓主人皆是百济移民唐朝的王室、大臣,其中扶余隆、黑齿常之、勿部珣等人既见于文献史料记载,又有出土石刻墓志佐证。

连云港位于黄海之滨,与朝鲜半岛隔海相望,自古以来就处于中国大陆与朝鲜半岛联系的重要交通线的关键节点。连云港地区在南北朝期间呈属刘宋。自东晋以来,南朝刘宋政治中心仍在建康,但其统治地域的版图覆盖到了山东半岛。地处朝鲜半岛西南部的百济与南朝不断有海上交通往来,并开辟了新的海上交通路线。这条路线一般以建康为出发点,顺江而下,出长江口后即转向黄海,沿岸北航,到达山东半岛成山角附近向东驶,横渡黄海,直驱朝鲜半岛西海岸江

[1] 拜根兴:《唐代高丽百济移民研究·以西安洛阳出土墓志为中心》,中国社会科学出版社,2012年6月第一版,第107页。

[2] 拜根兴:《唐代高丽百济移民研究·以西安洛阳出土墓志为中心》,中国社会科学出版社,2012年6月第一版,第84页。

[3] 葛承雍:《唐代移民与社会变迁特征》,《中国经济史研究》2000年第4期。

[4] 拜根兴:《唐代高丽百济移民研究·以西安洛阳出土墓志为中心》,中国社会科学出版社,2012年6月第一版,第115—142页。

[5] 拜根兴:《唐代高丽百济移民研究·以西安洛阳出土墓志为中心》,中国社会科学出版社,2012年6月第一版,116—117页。