

戴志坚 陈琦 编著

福建



FUJIAN

TUBAO

土堡

中国建筑工业出版社

閩

福建

FUJIAN 土堡

TUBAO



戴志坚 陈琦 编著

图书在版编目(CIP)数据

福建土堡 / 戴志坚, 陈琦编著. —北京: 中国建筑工业出版社, 2013.10
ISBN 978-7-112-15818-8

I. ①福… II. ①戴… ②陈… III. ①民居—介绍—福建省
IV. ①TU241.5

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第210529号

责任编辑: 唐旭 吴绫

责任校对: 张颖 陈晶晶

福建土堡

戴志坚 陈琦 编著

*

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

各地新华书店、建筑书店经销

北京方舟正佳图文设计有限公司制版

北京方嘉彩色印刷有限责任公司印刷

*

开本: 880×1230毫米 1/16 印张: 15¼ 字数: 420千字

2014年3月第一版 2014年3月第一次印刷

定价: 168.00 元

ISBN 978-7-112-15818-8

(24567)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

目 录

壹 话洗 福建土堡 HUASHUO FUJIAN TUBAO

5

- 一、福建土堡的定义 /6
- 二、福建土堡产生的原因 /6
- 三、福建土堡的分布 /8
- 四、福建土堡的类型 /10
- 五、福建土堡的发展过程 /21
- 六、福建土堡与福建土楼的异同 /21
- 七、福建土堡的特点 /22

贰 土堡 群芳谱 TUBAO QUNFANGPU

23

- | | | |
|---------------|-------------------|------------------|
| 1 永安槐南安贞堡 /24 | 10 大田广平绍恢堡 /98 | 19 沙县凤岗双元堡 /172 |
| 2 永安青水福临堡 /38 | 11 大田广平光裕堡 /106 | 20 漳平灵地泰安堡 /178 |
| 3 永安西洋会清堡 /46 | 12 大田太华泰安堡 /116 | 21 德化三班大兴堡 /186 |
| 4 大田均溪芳联堡 /52 | 13 尤溪台溪茂荆堡 /122 | 22 永春五里街巽来庄 /194 |
| 5 大田桃源安良堡 /64 | 14 尤溪书京天六堡 /132 | 23 闽清坂东岐庐 /200 |
| 6 大田建设琵琶堡 /72 | 15 尤溪书京瑞庆堡 /144 | 24 永泰同安青石寨 /210 |
| 7 大田济阳凤阳堡 /80 | 16 尤溪中仙聚奎堡 /152 | 25 福清一都东关寨 /218 |
| 8 大田广平龙会堡 /86 | 17 尤溪西城卢家大院 /158 | 26 尤溪公馆峡民居 /222 |
| 9 大田广平潭城堡 /92 | 18 三明三元莘口松庆堡 /168 | 27 闽侯鸿尾溪源寨 /232 |

致谢 /243

参考文献 /244

閩

福建

FUJIAN 土堡

TUBAO



戴志坚 陈琦 编著

图书在版编目(CIP)数据

福建土堡 / 戴志坚, 陈琦编著. —北京: 中国建筑工业出版社, 2013.10
ISBN 978-7-112-15818-8

I. ①福… II. ①戴… ②陈… III. ①民居—介绍—福建省
IV. ①TU241.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第210529号

责任编辑: 唐旭 吴菱

责任校对: 张颖 陈晶晶

福建土堡

戴志坚 陈琦 编著

*

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

各地新华书店、建筑书店经销

北京方舟正佳图文设计有限公司制版

北京方嘉彩色印刷有限责任公司印刷

*

开本: 880×1230毫米 1/16 印张: 15 $\frac{1}{4}$ 字数: 420千字

2014年3月第一版 2014年3月第一次印刷

定价: 168.00 元

ISBN 978-7-112-15818-8

(24567)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

目 录

壹 话说 福建土堡 HUASHUO FUJIAN TUBAO

5

- 一、福建土堡的定义 /6
- 二、福建土堡产生的原因 /6
- 三、福建土堡的分布 /8
- 四、福建土堡的类型 /10
- 五、福建土堡的发展过程 /21
- 六、福建土堡与福建土楼的异同 /21
- 七、福建土堡的特点 /22

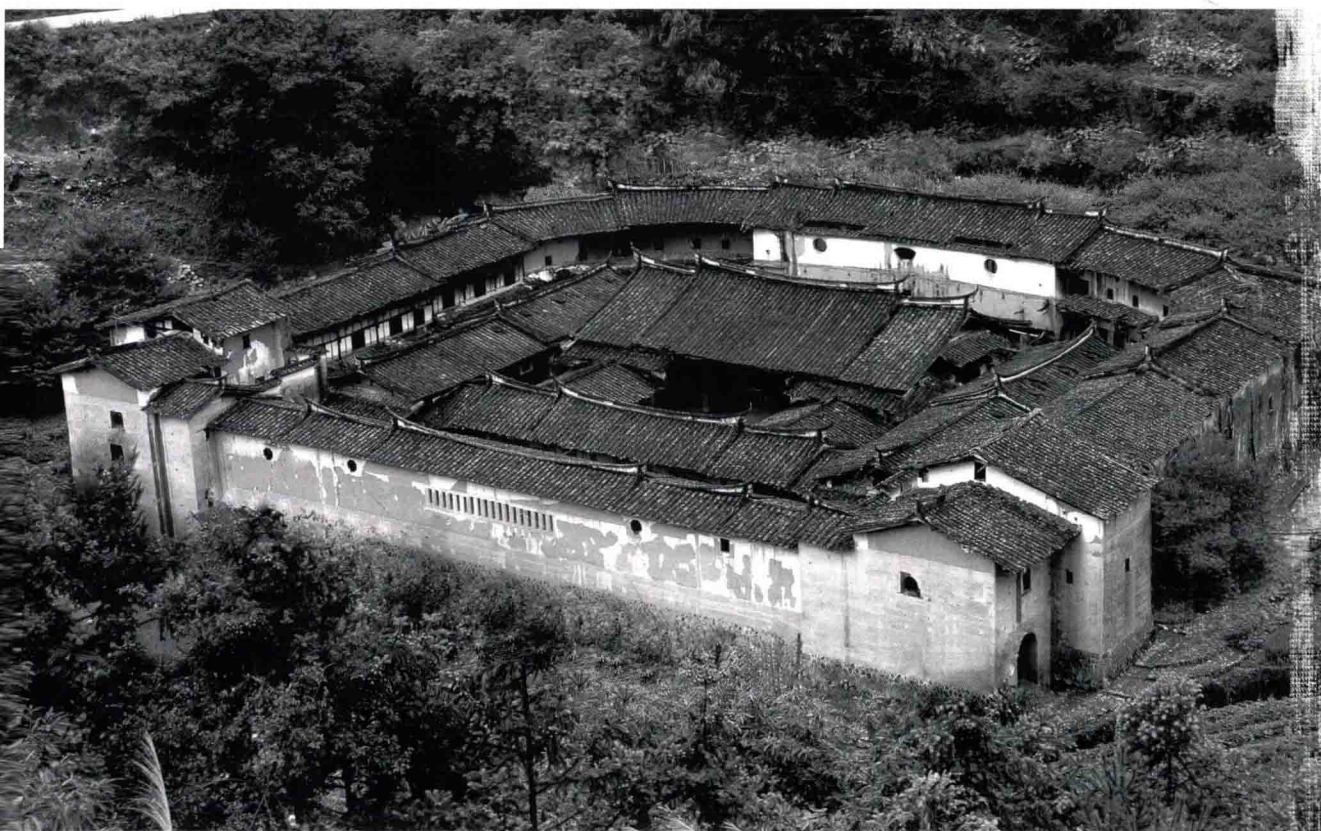
贰 土堡 群芳谱 TUBAO QUNFANGPU

23

- | | | |
|---------------|-------------------|------------------|
| 1 永安槐南安贞堡 /24 | 10 大田广平绍恢堡 /98 | 19 沙县凤岗双元堡 /172 |
| 2 永安青水福临堡 /38 | 11 大田广平光裕堡 /106 | 20 漳平灵地泰安堡 /178 |
| 3 永安西洋会清堡 /46 | 12 大田太华泰安堡 /116 | 21 德化三班大兴堡 /186 |
| 4 大田均溪芳联堡 /52 | 13 尤溪台溪茂荆堡 /122 | 22 永春五里街巽来庄 /194 |
| 5 大田桃源安良堡 /64 | 14 尤溪书京天六堡 /132 | 23 闽清坂东岐庐 /200 |
| 6 大田建设琵琶堡 /72 | 15 尤溪书京瑞庆堡 /144 | 24 永泰同安青石寨 /210 |
| 7 大田济阳凤阳堡 /80 | 16 尤溪中仙聚奎堡 /152 | 25 福清一都东关寨 /218 |
| 8 大田广平龙会堡 /86 | 17 尤溪西城卢家大院 /158 | 26 尤溪公馆峡民居 /222 |
| 9 大田广平潭城堡 /92 | 18 三明三元莘口松庆堡 /168 | 27 闽侯鸿尾溪源寨 /232 |

致谢 /243

参考文献 /244



HUASHUO
FUJIAN TUBAO

话说 
福建土堡

一、福建土堡的定义

“堡”在《辞海》中意为“土筑的小城。《晋书·苻登载记》：‘徐嵩、胡空各聚众五千，据险筑堡以自固。’现泛指军事上的防御建筑。”与“堡”近义的字，还有城、壁、垒、寨、坞等。据《辞海》解释，“城”是旧时在都邑四周用作防御的城垣；“壁”是营垒；“垒”是军营四周所筑的寨堡；“寨”是防卫所用的木栅，引申为军营；“坞”是构筑在村落外围作为屏障的土堡。上述这些具有防御色彩的文字多带有“土”字偏旁，说明最早的防御性军事构筑物是以土为建造材料的。

“土堡”在福建的族谱县志中，指代所有土楼和土堡，其类型大致可分为围城式、碉堡式、家堡合一式。这种防御性极强的居住建筑大多集中在福建省西南部、中部的山区各县。如今，地处闽南、闽西山区的土楼已成为举世瞩目的世界文化遗产，而同样造型奇特、同属于集防御与民居于一体的土木建筑的闽中土堡正走出深山，逐渐引起国内外专家、学者的关注。

需要强调的是，这里所指的“闽中”是纯以地理区位来划分的一个特定地区，其范围以三明市的各县为主，也包括福州市西部、泉州市西北部以及龙岩市漳平县北部的多山丘陵地区。还需要说明的是，这里的“土堡”特指由四周极其厚实的土石墙体环绕着院落式民居组合而成的防御性建筑。那些用墙体围合起整个城市或者整个乡镇、村庄，堡内有街有市的城堡、村堡、寨堡，不在本书讨论的范围，如漳浦县的赵家堡、永安市的贡川堡就不归入土堡范畴。

福建土堡是当地的先民们从实际防御需求出发创造出来的乡土建筑。外围用石头垒砌基础，用生土夯筑成高大厚重的封闭式墙体；墙体内二层或三层建有

畅通无阻的跑马道，墙上安装内大外小的斗型窗户和密集的枪孔，门顶上设置注水孔；在土堡的四角或合适的位置，建有碉式角楼；内部建筑多为木构，按照当地常见的传统民居风格建造，生活设施一应俱全。土堡平时可以供人居住，土匪和强盗来袭时又可保卫安全，甚至还可以封闭数月。也有一部分土堡平时不住人，只有在遇到土匪流寇袭击的时候，村民或者族人才暂时居住其中。

福建土堡这种以防御为主、居住为辅的建筑形式，使其有别于其他防卫区与生活区合为一体的防御性建筑。福建土堡和闽西南的土楼、赣南的围屋、粤东的围垅屋地缘相近、外形类似，都具有一定防御性，但在结构、布局等方面又存在差异。最主要的差异在于：土堡的堡墙不作为建筑的受力体，外围的木结构体系独立存在，而土楼的外墙为承重墙，并联建其他建筑；土堡的外墙厚达2~6米，墙体内设封闭的通廊，而围屋、围垅屋的最外部是房间，外墙既是防卫围墙，也是每个房间的承重外墙，防御功能不如土堡。

综上所述，福建土堡是一种位于福建省中部山区的独特的防御建筑，外部为高大土石堡墙，内部为院落式民居，可供人居住，也可封闭御敌。土堡多以“堡”、“寨”命名，如安贞堡、聚奎堡、东关寨，也有少数用“堂”、“楼”等命名，如重光堂、正远楼。

二、福建土堡产生的原因

特殊的社会形态、特殊的地理环境是土堡产生最主要的因素，宗族组织则是营造土堡最重要的力量。

福建是以中原南徙的移民为主体而建构起来的社

会。在历史上记载西晋“永嘉之乱”之后，南来的北方移民迁进至闽粤赣三角地区，并逐渐到达闽江上游的沙溪流域。闽中是福建开发最迟的地区，外地移民众多。大量的南来北往的移民以强劲的姿态影响着原住民的生产生活，各族群为了争夺生存空间和生产资源而发生的冲突不计其数。家族间在迁徙过程中形成了牢不可破的血缘关系、地缘关系和利益关系。土堡是最能体现家族割据色彩的民居建筑之一。为了守住家园、繁衍生息，只有聚族而居。加之时局动乱、盗寇流窜，土堡这种牢固的防御性建筑便应运而生。

闽中处于武夷山脉、戴云山脉之间纵横交错的山地、丘陵等组成的大小山间盆地。这里竹木和矿藏资源丰富，土地肥沃适宜农耕，百姓生活比较富庶，这自然引起匪寇的垂涎，烧杀抢掠事件频频发生。这里山谷阻隔，交通闭塞，与外地交往较为困难，往往成为盗寇窝藏之地。何况这里是多县交界之处，历史上府、州、县数次变迁，山高皇帝远，即使匪患成灾，朝廷也鞭长莫及，衙门自顾不暇。在这样特殊的地区，为了保护来之不易的财富和更为重要的身家性命，各家族、各村庄建寨筑堡的现象比比皆是。

大田县魁城村《镇中堡志·序》对建造该堡的社会背景和目的这样记载：“盖闻古来筑城池为郡县屏翰之固，辟山寨为乡里保守之猷，御强寇保身家固地方，御外而卫内，治平之时也。观夫当今之世，偷安日少，战争日多，数年间干戈抢劫，家室靡宁，奔走不遑，民之流离失所者繁矣，家之十室九空者屡矣，又有绿林四处云集，昏夜出没无常。吾乡莲花寨，虽云险峻而僻在水尾，即或有危之际搬运不及，奚暇御寇。兹阖乡会议，于中央洋作立一堡，号镇中堡……”。宁化县石壁村《清河郡张氏重修族谱》记载了建造土堡的情况：“吾乡土堡先世未有，始自顺治八年（1651年），族贤国维公讳一柱者，纠集叔伯，捐资买三房正儒之田，方广七十余丈。乃平地筑墙……南北角设两耳，俗名钝角。堡内架屋二十四植，每植三层，高出墙屋。”由此可见，土堡的建造，其实质就是举一家、一族甚至一村之力，模仿城池、山寨的规制，外筑堡墙，

内建院落，聚众居住并防守，以达到防寇御敌、自卫保家的目的。

土堡产生的原因大体可分为主动防御、被动兴建、富裕自卫和合力自卫四类。

1. 主动防御

这是早期土堡产生的主要原因。清同治八年（1869年）重刊的《宁化县志》卷一“建置”载：“隋大业之季……其时土寇蜂举，黄连人巫罗俊者，年少负殊勇，就峒筑堡卫众，寇不敢犯，远近争附之。”黄连是宁化的古称，巫罗俊是黄连镇创建者。从宁化学者、巫氏后裔开展的田野调查中分析发现，在原黄连县治所在地（城关）、淮土长溪岸边都建有不少此类土堡。究其原因，就是北方汉人南迁入闽，新到一地，为了休养生息，主动建造土堡，聚众而居，共同抵御匪寇，争得一块生存之地。

2. 被动兴建

这是明清时期土堡大量产生的主要原因。明清以来，社会动荡不安。从明正统十三年（1448年）邓茂七揭竿起义，到明嘉靖年间倭患严重，再到清朝末年外忧内患，以及民国军阀混战，可谓时局动荡，匪寇横行，生灵涂炭。许多山乡出现了有路无人行、有屋无人住、有田无人耕的困境，于是闽中境内各地又纷纷建起土堡。如永安市小陶镇大陶口村的正远楼，堡内的二进殿堂式建筑始建于清咸丰四年（1854年），却在咸丰九年（1859年）被土匪烧毁，遂于同治二年（1863年）重建并筑起堡墙。

3. 富裕自卫

这类土堡的特点是规模较大，结构精巧，房屋众多，装饰讲究。如沙县凤岗街道水美村的三座土堡建于清道光年间，创建者是张顺治三兄弟。张氏家族从安溪迁徙到沙县定居，以种植和加工茶叶为生，兼收购周边农民的茶叶销往福州等地。经过几代人的辛勤劳作，渐渐积攒财富，成为方圆几里内的大户。为了安居乐业，防备土匪和盗贼的侵扰，先后兴建了双吉、双兴、双元三座土堡。据说当时张氏兄弟特地往省城福州，托人找官办设计局设计了土堡的图纸，回来后聘请当地和老家的能工巧匠施工。

4. 合力防卫

这类土堡的特点是规模不大，注重实用，不重装饰。如，大田县太华镇小华村的泰安堡为家族共有型，明末清初由村中林氏宗亲共同合资建造，清咸丰八年（1858年）进行改造扩建；大田县太华镇魁城村的镇中堡为异姓合建型，始建于清顺治七年（1650年），由村中连、陈、范、卢、魏、林等六姓共建；大田县武陵乡上岩村的聚星楼始建于清咸丰年间，相传该土堡先是由村民杨占瑶自建，后财力不够半途而废，便联合村中6户共同承建完工，故取名“聚星楼”，又名“七星楼”。

三、福建土堡的分布

从大量田野调查结果和资料来看，福建土堡主要分布在三明市的大田、尤溪、永安、沙县、宁化、清流、将乐、明溪、建宁、泰宁、梅列、三元，泉州市的永春、德化、南安、安溪，龙岩市的漳平，福州市的闽清、福清、永泰、闽侯，宁德市的古田等地区。据不完全统计，历史上闽中地区大约建有土堡万余座，现在仅存500多座，其中保存较好的有150多座，土堡的原始状态和格局基本不变、保存完整的只有40多座，主要集中在三明的永安、大田、尤溪和周边的三元、梅列，龙岩的漳平，泉州的德化、永春，福州的永泰、闽清（图1-3-1）。

从地理环境、土堡建造年代、建堡技术的传承等方面分析，三明是土堡这种古代防御性乡土建筑的中心。下面引用三明市刘晓迎先生和李建军先生提供的有关资料，以三明为例来分析闽中土堡的分布和数量。

自隋末唐初至今，三明境内诞生了多少座土堡，已无法考证和确定。根据地方志、族谱、传记等有关记载和实地考察得知，三明市所属12个县（市、区）均有土堡。《沙县志》（1992年版）记载：“……清中叶后，由于社会动荡，兵匪横行，几乎每个村庄都建有土堡。”明清时期沙县全境有村庄近600个，由

此推断，清中叶后沙县境内土堡不少于500座。宁化、清流、明溪等县的情况与沙县差不多，永安、大田、尤溪三个县的土堡比沙县还多。何况在三明境内，许多村庄或乡镇都有土堡群落存在。如宁化县的延祥村，清流县的灵地村、田中村，永安市的福庄村、忠洛村，沙县的水美村，尤溪的书京村都有3座以上的土堡；大田县的福塘有4座土楼，魁城有5座土堡，丰庄有6座土堡；永安市小陶镇的大陶洋片区，有正远楼、永盛楼、允升楼、固吾围堡、永峙楼、黄城寨等多座土堡。宁化县的石壁、泉上、淮土、方田乡，清流县的长校、李家、灵地、邓家乡，明溪县的夏阳、瀚溪、沙溪乡，永安市的西洋、洪田、小陶、青水乡（镇），大田县的广平、太华、均溪镇，尤溪县的台溪、中仙、梅仙镇等，都是有名的土堡群落乡镇。有些村庄干脆就用土堡命名，如土堡村、土楼村、上土堡村、下土楼村、里土堡村、土楼内村、老土楼村等。据刘晓迎先生调查，直至20世纪80年代，梅列区还有1个乡镇2个村庄，明溪县有4个乡镇5个村庄，建宁县有4个乡镇15个村庄，清流县有5个乡镇7个村庄，宁化县有5个乡镇13个村庄，沙县多达8个乡镇17个村庄都以土堡、土楼来命名，足见土堡的重要地位和当时繁盛一时的景象。

三明市的大田、尤溪、永安是土堡最为集中的地方。大田土堡现存数量最多（完整、不完整以及遗址类的土堡300余座），年代最早（建设镇的琵琶堡建于明洪武年间），种类最丰富。大田土堡群以其构筑奇特、防御性强，被列入2009年度第三次全国文物普查“重要新发现”。由安良堡、芳联堡、广崇堡、琵琶堡、泰安堡等土堡组成的“大田土堡群”，2013年被列为全国重点文物保护单位。尤溪土堡现存近100座，土堡建筑汲取和借鉴其他地区建筑技术与装饰艺术比较突出，含有土楼、围屋等元素。永安土堡现存100余座，其中槐南乡的安贞堡为福建现存规模最大、保护最完好、装饰艺术最精美的土堡，2001年被列为全国重点文物保护单位（图1-3-2）。

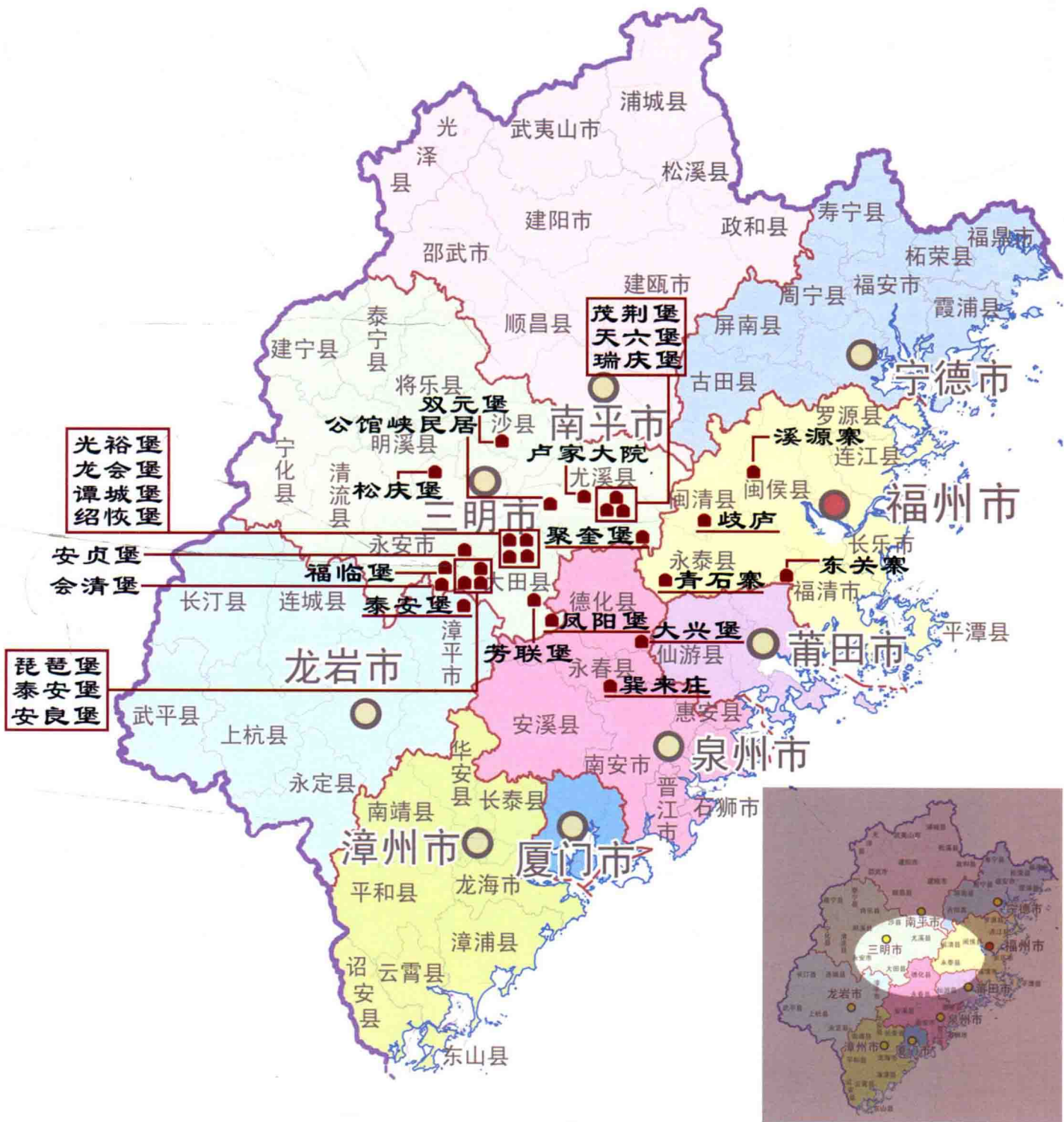


图 1-3-1 福建土堡分布图



图 1-3-2 福建现存规模最大、保护最完好、装饰艺术最精美的安贞堡

四、福建土堡的类型

1. 按功能分类

按照功能分类，可分为防御型土堡和堡宅合一型土堡。绝大部分土堡以防御为主，其构筑理念是特别强调安全，尤其注重防御设施的布建。这类土堡以永安安贞堡、大田潭城堡（图 1-4-1）、尤溪莲花堡（图 1-4-2）、宁化社背堡（图 1-4-3）等为代表。少数土堡以居住为主、防御为辅，其构筑形式有两种，一是在原已建好堂屋的合适位置添建碉式角楼；二是在新建堂屋时把碉式角楼有机结合在一起。堡宅结合的土堡以大田光



图 1-4-1 大田县潭城堡

裕堡（图 1-4-4）、绍恢堡（图 1-4-5），尤溪天六堡（图 1-4-6）、三元松庆堡（图 1-4-7）等为代表。此外，还有稀少的以居住为主的分离式土堡，如尤溪大福州土堡，在主体建筑的前部、后部单独构建 3 座碉式角楼（图 1-4-8）。

2. 按平面分类

按平面分类，可分为方形、前方后圆形、圆形、不规则形的土堡。方形土堡（含长方形堡）数量最多，约占土堡总量的 50%，以宁化社背堡、永安永盛楼、永峙楼、大田凤阳堡（图 1-4-9）、步云楼、泰安堡（图 1-4-10）、尤溪莲花堡等为代表。前方后圆形土堡比较多，以大田安良堡（图 1-4-11）、沙县双元堡（图 1-4-12）、三元松庆堡、梅列茂安堡等为代表。这类土堡有的不设碉式角楼，有的含有围垅屋、围屋的建筑因素。圆形土堡（含椭圆形堡）很少，以大田潭城堡、永安允升楼为代表。不规则形土堡（含“凸”字形、琵琶形堡）以将乐勘厚堡、永安易安堡（图 1-4-13）、会清堡（图 1-4-14）、大田琵琶堡（图 1-4-15）为代表。



图 1-4-2 尤溪县莲花堡



图 1-4-3 宁化县社背堡



图 1-4-4 大田县光裕堡



图 1-4-5 大田县绍恢堡



图 1-4-6 尤溪县天六堡



图 1-4-7 三元区松庆堡

