

Research on the Housing Forms and Evolution Process of Herdsmen in the Batangjaran Desert Desert Area

Arongzhaole

Chifeng University, Chifeng, Inner Mongolia, 024000, China

Abstract

The living culture of Inner Mongolia, due to the distribution of land, the change of living environment, the change of natural environment, the change of economic conditions and other factors, there have been great changes. Now, Mongolian herdsmen have adopted fixed housing. In this paper, the residence of herdsmen in Badain Jaran Desert area of Inner Mongolia Autonomous Region is taken as the object, and the data are collected by means of interview survey and field survey. Through the analysis, the influence of grazing methods on living forms is grasped, and the changing process of the flat layout of herdsmen's fixed residence is illustrated, which provides practical basis for the research on the construction of new rural pastoral areas in desert areas in the "rural revitalization strategy", and helps to solve the social balance development of agricultural and pastoral areas.

Keywords

housing; Batangjaran desert; herdsmen; evolution; environment

巴丹吉林沙漠地区牧民的住房形式与演变过程研究

阿荣照乐

赤峰学院, 中国 · 内蒙古 赤峰 024000

摘 要

内蒙古的居住文化, 由于土地的分配、生活环境的变化、自然环境的变化、经济条件的变化等多种因素的影响, 有了很大的变化。现在, 蒙古牧民均采用了固定式住宅。论文以内蒙古自治区巴丹吉林沙漠地区牧民的住宅为对象, 以访问调查和实测调查的方法收集数据。通过分析掌握了放牧方法对居住形态的影响, 并且阐明了牧民固定式住宅平面布局的变化过程, 为“乡村振兴战略”中的沙漠地区新农村牧区建设研究提供实践依据, 有助于解决农牧区的社会平衡发展。

关键词

住房; 巴丹吉林沙漠; 牧民; 演变; 环境

1 研究的背景和目的

在内蒙古自治区, 由于土地的分配、生活环境的变化、自然环境的变化、经济条件的变化等多种因素的影响, 现在, 蒙古牧民均采用了固定式住宅, 这种固定式住宅的房间布局正在迅速变化着^[1]。阿拉善地区的牧民也从移动式房屋利用转为固定式住宅利用, 并且从分散居住变为集中居住。

论文以内蒙古自治区阿拉善巴丹吉林沙漠地区牧民的住宅为对象, 通过分析巴丹吉林沙漠地区牧民固定式住宅的

变化过程掌握阿拉善沙漠地区牧民居住形态特征。

2 调研概要

本次研究自 2011 年 9 月至 2022 年 2 月在内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善右旗的巴丹吉林嘎查先后进行了四次调研。目前, 巴丹吉林嘎查的人口为 108 人, 记录在册的有 38 户人家。本次研究的调查对象是蒙古族的 15 户家庭。在本次研究中, 我们直接访问了各个家庭, 并且对各个住宅进行了实测调查。

3 居住形态

3.1 放牧的方法

虽然巴丹吉林嘎查的土地都是该嘎查所有, 但其使用权在 1984 年第 1 次和 1997 年第 2 次分配时^[2], 以家庭为单位进行了个人化^[3]。自土地使用权的分配以来, 草场利用范围、固定式住宅的设置地、副业经营地都开始受限了。但是, 从 5 月到 10 月的这段时间, 草场利用范围和分配前一样,

【基金项目】国家社会科学基金项目的阶段性成果《内蒙古沙漠地区游牧民移动式民居转变为固定住房的路径研究》(项目编号: 21XSH016)。

【作者简介】阿荣照乐(1983-), 女, 蒙古族, 中国内蒙古人, 博士, 副教授, 从事人居环境学/沙漠地区牧民民居研究。

为巴丹吉林嘎查住户所共同使用，五畜可不受草场分配范围的限制自由游牧。

进一步具体分析的话，从 5 月下旬到 11 月，骆驼可以自由地游牧于巴丹吉林嘎查的全部草场，甚至可以游牧于周边的嘎查在内的戈壁草原以及沙漠地区。到了 11 月，12 月份的时候，人们回去搜寻那些没能够凭借自己的力量回来的骆驼。从那之后直到 4 月份的上旬都会一直在冬营地周边放牧。从 4 月下旬开始到 5 月的中旬这一个月之间，它们会被转移到春营地进行剪毛。另外，从 6 月到 10 月这段时间山羊和绵羊会在巴丹吉林嘎查的草场内自由游牧。在 11 月份这一个月里被聚集到冬营地。然后从那之后直到 4 月上旬都是在冬天的营地区放牧。从 4 月上旬开始到 5 月末在春营地放牧。山羊在 5 月的中旬进行剪毛，绵羊会在 5 月的下旬进行剪毛。

接着分析五畜的种类和数量。将调查对象的 15 户家庭的家畜按照五畜合计的比例从上到下依次排列的话，骆驼为 65%、山羊为 22%、绵羊为 11%、牛 2%、马 0%。也就是说，在该地区主要饲养着骆驼、山羊和绵羊。由于当地的草类不适合马、牛，因此牛和马非常少。

由于土地的使用方法、五畜的种类、放牧方法的特殊性，当地的牧民居住方式也出现了和其他地域不同的变化。4 月中旬开始到 5 月末，夫妇两人在春营地居住。从 6 月到 10 月，放牧工作将不受土地使用权的影响。6 月份将剪下来的毛运往市区。从 7 月份到 10 月份这段时间，可以利用放牧业的闲暇时间进行药草采集和旅游业等副业。这期间主要利用市区住宅和冬营地固定式住宅。从 11 月开始在秋营地或者冬营地进行家畜收集工作。在这项工作中，丈夫负责外出寻找的工作主要利用移动式住宅，而妻子则负责照料在被聚集于放牧地区内的牲畜。从 12 月份到 4 月份的上旬这段时间是家畜最衰弱的时期，也是它们的繁殖时期。这个时期夫妇两人会定居在冬营地内。根据气温和家畜的体力，上述的时期可能会出现 15 天左右的偏差。

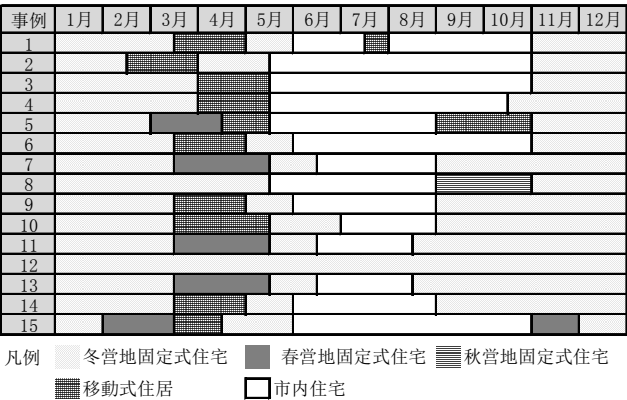
3.2 住宅所在位置和使用的时间段

由于放牧地和放牧方法会根据季节而变换，所以住宅的驻扎地会根据其变化而变换。从整体上来看，住宅分别被设置在两个区域。春、秋、冬营地的固定式住处被设置在牧区，夏天的住处则是位于右旗的市区。

根据各个住所的利用时间段（见表 1）进行分析的结果，可以分为长期和短期。长期使用的住所是位于冬营地的固定式住宅和夏季在市区的住所。使用时间只有 10 到 40 天的短期住所是位于春季、秋营地的固定式住宅和移动式住宅。从基本的情况看，冬营地的使用时间是 10 月份到 3 月份这段时间，夏季 6 月份到 9 月份居住在市区，3 到 4 月份时候住在春营地，9 月份和 10 月份之间这段时间住在秋营地的固定式住宅里。从事畜牧业的牧民会在春天的 3 月下旬到 5 月份上旬的这段时间使用固定式住宅。除此之外，根据使用目

的的不同使用时间也不同。

表 1 全年的住宅利用情况



3.3 住宅利用的形态变化

该地区的居住从全年只用移动式住宅直到变成现在的多重住宅生活为止一共经历了 3 次变化。20 世纪 70 年代至 80 年代，在冬营地设立了最初的固定式住宅，普及了所有家庭。由于新建了冬营地固定式住宅，导致原本的单一的移动式居住样式不复存在了。也就是说，由于冬营地固定式住宅的形成，变成了双重居住生活。之后从 20 世纪 90 年代开始，又开始在春营地建设固定式住宅，或者在市区购买夏季居住的住宅，这使得一户家庭拥有了三重居住生活。从 2000 年开始进入第三个变化时期，发展成为一户家庭拥有三个固定式住宅和一个移动式住宅的状态了。如果要总结住宅利用的形态，就可以总结为四个阶段。第一阶段是全年都住在移动式住宅里，随着季节的改变到处游牧，过着传统的游牧生活。第二阶段是在冬营地建设固定式住宅，冬天人类和家畜都定居在固定式住宅所在地，夏营地只用于家畜，牧民则居住在冬营地的固定式住宅中。第三阶段是在春营地也建设固定式住宅。牧民一年当中流动性地利用冬营地固定式住宅、春营地固定式住宅和移动式住宅这 3 个住所。但是，家畜是按照原来的情况，每个季节都会迁徙。第四阶段是牧民流动使用冬营地固定式住宅、春营地固定式住宅、移动式住宅以及市区的住宅这四个住所。

3.4 住宅的种类

该地区的住宅可以分为固定式住宅和移动式住宅这两大类^[4]。在作为调查对象的 15 个家庭中，有 38 栋固定式住宅和 113 个移动式住宅。固定式住宅当中有：春营地固定式住宅 5 栋、夏季的市区住宅 17 栋、秋营地的固定式住宅 1 栋、冬营地的固定式住宅 15 栋。牧区的固定式住宅全部都是平房。夏天的市区住宅可分为有平房和楼房两种。移动式住宅可分为蒙古包、前襟房和帐篷三种。

根据各个家庭的不同，其拥有的住宅的种类及其利用的时间和目的也不同。根据所拥有的住宅种类，可以将该嘎查全年的居住形式分为四大类。类型 A 是使用冬营地固定式住宅、市区住宅、移动式住宅这三种住宅。类型 B 是使

用冬营地固定式住宅、市区住宅、春季或秋营地固定式住宅这三种住宅。类型C是使用冬营地固定式住宅、市区住宅和春季或秋营地的固定式住宅以及移动式住宅这四种住宅。类型D是只使用冬营地的固定式住宅。其中,现在被使用最多的是类型A。而且在所有类型中都包含冬营地固定式住宅。

4 固定式住宅的平面布局变化

4.1 冬营地固定式住宅的平面布局变化

下面,将时间段分为土地分配前,第一次土地分配到第2次土地分配期间,第2次土地分配以后这三个时间段,观察冬营地固定式住宅的平面布局的变化、房屋名称和房屋的功能的变化等特征。

4.1.1 土地分配以前

直到20世纪60年代末期,所有的家庭都在使用移动式住宅。但是,从第4个例子中的1室圆形的新建开始,在冬营地上出现了第一个使用固定式住宅的案例。之后,到第一次土地分配之前,新建了五栋一行2室型(事例7、8、9、10、11)和一栋一行三室型(事例13)的固定式住宅。

第一次土地分配前的特点如下;①一半以上的家庭在冬营地使用起了固定式住宅。②固定式居住的平面从圆形变成了四方形,从一个房间变成了多个房间。③在固定式住宅中,把放杂物的区域和生活区域分开了。另外,睡觉的场所,也根据老年人、儿童、夫妇的分类方式将睡觉的区域分开,但上座位于北侧,入口则朝南这一习惯没有改变。④房屋以方位位置来取名。⑤不管哪种类型的房屋都没有进行改建。

4.1.2 第一次土地分配到第二次土地分配之间的时期

在第一次土地分配之后,最先开始在冬营地新建固定式住宅的家庭有6户。其中,一行2室型的有1栋(事例15),一行3室型有2栋(事例6、14),庭院型有3栋(事例2、5、7)。

在第一次土地分配之前所建立的6栋固定式住宅(除事例11外)全都是在第1次土地分配之后的3年内发生了变化。废弃原来的固定式住宅,建设新的固定式住宅的家庭有4户(事例1、4、8、10),剩余的2户(事例9、13),增建了原来的固定式住宅。所有的事例在改建的时候,其改建的房屋位置距离之前的住宅都在十米左右,并使用了那些拆除旧房子的时候遗留下来的还可以二次利用的废弃建筑材料。

从整体上看,第一次土地分配的5年后,13个家庭都在冬营地建设了固定式住宅,构造是一行2室型、一行3室型、庭院型、一行多室型等多种室型。

第一次土地分配到第2次土地分配之间这个时期的特征如下;①所有家庭都在冬营地建设了固定式住宅。②固定式住宅的平面布局出现了5种不同样式。③平面布局主要是

添加了厨房,仓库,客厅等独立空间。通过厨房的布局独立,烹饪的空间被分离开来,位置也从中间变成了南侧、西侧。通过客厅的布局独立,客人的接待和就寝的空间都被明确,将它们从家庭成员的就寝空间中分离出来了。入口方向从南侧转变为朝东南方向或是朝东。上座依然在北侧。④房屋根据位置来取名,除此以外,也出现了根据功能给房屋取名的方式。⑤开始出现了改建。

4.1.3 第二次土地分配以后

在第2次土地分配以后,有4户的家庭(事例4、9、14、15)没有改建房屋的构造。有四个家庭(事例2、6、7、8)废弃原来的固定式住宅重新建设了新的固定式住宅。在任何事例中,进行重建的时候,虽然和以前一样使用了从旧房子拆下来的还可以二次使用的材料,但出现了不转移房屋位置的家庭(事例2、7、8)。

第2次土地分配以后的特征如下:①冬营地固定式住宅的主流变成了庭园型住宅。②平面布局上由于增建了旅游者专用的厨房、餐厅、卧室,所以空间布局也演变为家庭用和客人用这两个区域。厨房的位置、入口的方向、上座的位置没有发生变化。③房间的称谓与以前相同,根据位置和功能来决定。

4.2 春秋营地固定式住宅的平面布局变化

土地分配以前在春营地没有建立固定式住宅。第一次土地分配到第2次土地分配之间的这段时期,有2户家庭(事例4、5)开始在春营地使用固定式住宅。事例4因为第1次分配的变更,从1987年开始将建于20世纪60年代的冬营地固定式住宅改为春营地的固定式住宅使用。但是,1993年因老化而废弃,并开始使用移动式住宅。事例5在1991年新建了一行2室型房屋,现在也在使用。第2次土地分配以后,有4户家庭开始在春营地使用固定式住宅(事例7、11、13、15),其中1室圆形有2栋(事例13、15),一行2室型有两栋(事例7、11)。

只有事例8的那一户家庭在秋营地拥有一个固定式住宅。那个1室型方形住宅是在第2次土地分配后,作为民宿而新建在共有地上的。

5 结论

①由于土地使用权分配,冬营地固定式住宅已经普及到所有家庭。虽然主要用途是牧业,但在第2次土地分配后,开始在秋季用于观光业。虽然春营地的固定式住宅并没有普及到所有家庭,但现在使用的所有春营地上的固定式住宅的用途都是牧业。秋营地固定房屋的新建已经开始,用途是观光业。

②如果将牧区的固定居住用平面结构进行分类的话,可以分为1室型、一行2室型、一行3室型、一行多室型、庭院型5种类型。固定式住宅的原型是将蒙古包的平面布局直接固定化的1室型圆形房屋。之后虽然成为一行2室型,

但是一个一个地将空间按照功能区分，北侧是上座，中间是厨房，入口朝南这种蒙古包的位置关系被继续沿用下来了。虽然从一行 3 室型住宅开始对房间按照功能进行了分类，但是厨房位于中央，入口朝南这样的传统并没有改变。从庭院型住宅开始房间的功能就变得更明确了。厨房不再是位于中央，而是位于南面或者西面。入口的位置并不局限于南部，而是设置在南边和东侧之间。上座依旧是位于北侧。

③冬营地的固定式住宅的结构的变化过程如下。土地分配以前是以 1 室型圆形和一行 2 室型为中心的。第一次土地分配后，从 1 行 3 室的形式发展为一行多室型或庭院型的基本形态。到这里为止是家庭主体的住处。在第 2 次土地分配以后，因为进行了民宿的经营，增加了游客专用的卧室、

餐厅、厨房、浴室等空间布局，形成了新的庭院形态。另一方面，在第 2 次土地分配后建设的春营地固定式住宅的房屋仍旧是 1 室型圆形和一行 2 室型，结构布局没有发生变化。

参考文献

- [1] 野村理惠,中山徹,等.牧民定居化过程中鸽子的形成和居住形态的变化[J].日本建筑学会规划系论文集,2010,5(651):1141-1149.
- [2] 阿拉善盟史志局.阿拉善年鉴(2005—2006卷)[M].呼伦贝尔:内蒙古文化出版社,2008.
- [3] 阿拉善盟史志局.阿拉善年鉴(2005—2006卷)[M].呼伦贝尔:内蒙古文化出版社,2010.
- [4] 定居蒙古族牧民的移动式居住现状分析[J].ISSN日本家政学会志,2018,69(635):186-200.