

中国地图上应标注的藏南重要地名——巴昔卡*

郝晓光¹⁾ 廖小韵²⁾ 胡小刚¹⁾ 徐汉卿²⁾ 吴鹏飞¹⁾ 刘根友¹⁾

(¹⁾中国科学院测量与地球物理研究所动力大地测量学重点实验室,武汉 430077)

(²⁾湖北省地图院,武汉 430071)

摘要 对藏南地名——“巴昔卡”进行了研究与考证。介绍了巴昔卡作为中国“雨都”和雅鲁藏布大峡谷末端的基本情况,并根据汉藏语系中的珞巴语的特点,将“巴昔卡”的珞巴语含义推测为“雅鲁藏布江边”;强调了在《中国地图》上标注藏南地名点“巴昔卡”的重要性。

关键词 中国地图;藏南地区;地名补白;珞巴语;巴昔卡

中图分类号:P272

文献标识码:A

AN IMPORTANT SOUTH TIBET PLACE NAME PASIGHAT SHOULD BE MARKED ON MAP OF CHINA

Hao Xiaoguang¹⁾, Liao Xiaoyun²⁾, Hu Xiaogang¹⁾, Xu Hanqing²⁾, Wu Pengfei¹⁾ and Liu Genyou¹⁾

(¹⁾Key Laboratory of Dynamic Geodesy, Institute of Geodesy and Geophysics, CAS, Wuhan 430077)

(²⁾Mapping Institute of Hubei Province, Wuhan 430071)

Abstract After the research on the fill blanks on the map of China, the author fill more place names of the eastern section of southern Tibet, from the original 9 to 36. In this paper, for one of the additional 27 point names “Pasighat”, we carried out special linguistic. Introducing the basic situation of Pasighat as China’s “Rain City” and the end of the Yarlungtsangpo Great Canyon, and according to features of Lhoba language in the Sino-Tibetan languages, we guess that the meaning of the Pasighat in Lhoba language is “the side of Yarlungtsangpo River”; emphasize the importance for filling “Pasighat” in southern Tibetan the name of the map of China.

Key words: China map; Southern Tibet; place names filler; Lhoba language; Pasighat

1 关于《中国地图》藏南地名补白研究

不顾中国政府的强烈反对,美国总统奥巴马于2010年2月18日在白宫的“地图室”会见了达赖,我国藏南地区被印度所占的领土问题又成为全中国

人民关注的焦点。白宫的地图室位于白宫西翼底层,第二次世界大战时,罗斯福总统曾在这里察看地图分析战局。1994年对地图室进行了装修,美国总统时而在这里接受采访和会客。奥巴马2009年1月就职大典宣读誓词过程中出现小差错,首席法官在地图室重新为他举行了就职宣誓,由此可见地

* 收稿日期:2010-04-10

基金项目:中国国家地理基金;国家自然科学基金(40774011,40974013)

作者简介:郝晓光,男,1958年生,上海市人,1982年毕业于同济大学测量系。现任中国科学院测量与地球物理研究所研究员,理学博士,主要从事大地测量学和地球物理学的理论研究,2002年主编完成新版《系列世界地图》,已出版著作两部、发表论文70余篇。E-mail:hxg@whigg.ac.cn

图室的特殊意义。

奥巴马在地图室会见达赖,正好说明了地图在宣示国家主权方面的重要性。作者不久前研究了《中国地图》上藏南地区内的地名空白问题,采用综

合编绘的方法,将《中国地图》藏南地区东段内的图上地名点,由原来的9个增加到36个,意在填补“中国地图上的空白”^[1-3](图1)。

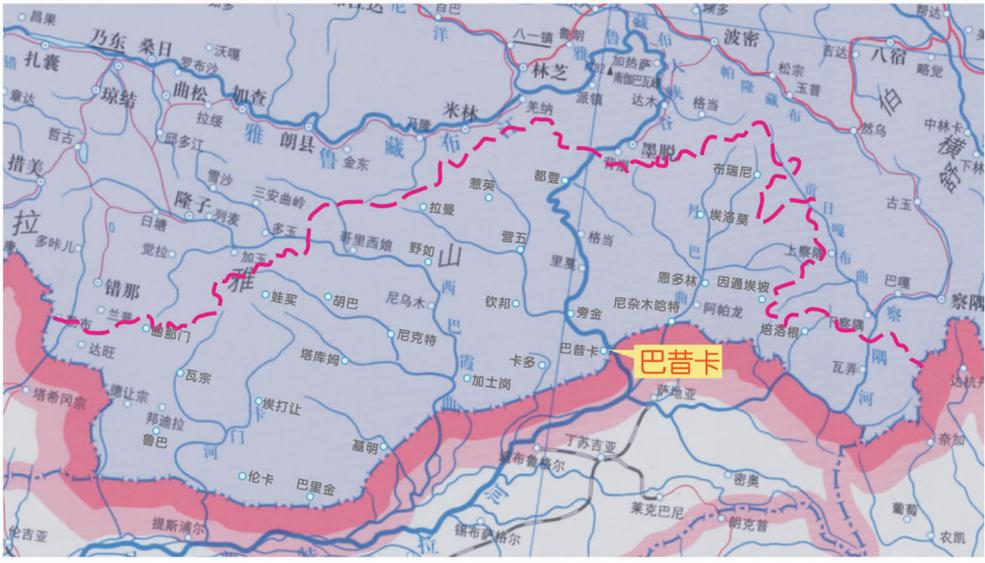


图1 标注36个地名点的中国藏南地区东段

Fig. 1 36 names are given in eastern section of South Tibet on the map of China

文献[1]所增加的27个地名点分别是:鲁巴、曲那门、塔库姆、尼克特、巴里金、胡巴、瓦宗、伦卡、埃打让、培洛根、加士岗、旁金、巴昔卡、野如、营五、拉曼、都登、埃洛莫、尼杂木哈特、恩多林、钦邦、基明、娃买、卡多、惹英、布瑞尼、因通埃坡。关于藏南地区的地图学研究是一项复杂的工作,藏南地名经过长期延续,无不沉淀着厚重的历史渊源。所以,对增补的地名还需要进行深入细致的工作。本文的研究对象就是这27个地名中的一个,藏南明珠——巴昔卡(Pasigat)。

2 中国的“雨都”

巴昔卡位于西藏自治区墨脱县、东经 $95^{\circ}19'$ 北纬 $28^{\circ}05'$ 的雅鲁藏布江下游西岸,海拔152 m。这里森林覆盖率达90%以上,是中国三大林区之西南林区的重要组成部分。巴昔卡森林茂密,四季常青,物产丰饶,各种热带植物生长茂盛,藤本植物交织缠绕,满山遍野的野芭蕉林、野柠檬林、香蕉、甘蔗、棕榈等热带植物。除宜种植热带经济作物,还可播种农作物,一年三熟。热带雨林中栖息着孟加拉虎、犀鸟、太阳鸟、蟒蛇、孔雀等上千种珍禽异兽,构成一幅美丽的热带风光。巴昔卡因特殊的地理位置,海拔高程低,属于亚热带、热带季风气候,受印度洋西南季风的影响,降雨量大,水热条件优越。热带海洋暖湿空气,经雅鲁藏布江河谷向西藏高原流动时,首先

进入巴昔卡区域,形成了该地区终年温暖,雨量充沛的特色。在夏季,由于迎着从印度洋上吹送来带着大量水分和热量的西南季风,温暖而多雨,是世界上降水量最大的地区之一。巴昔卡平均年降水量高达4500 mm,被称作中国的“雨都”。

巴昔卡虽被印度侵占,但我国水文气象系统顽强地坚守着主权意识,一直没有停止发布这些地区的降水数据,始终把资料来源与国内各水文气象站同样对待。我们可以从中国水利国际合作与科技网上看到这样的表述:“墨脱县戴林22年平均年降水量为5 371 mm,巴昔卡35年平均年降水量为4 494 mm、1954年达7 591 mm,为我国降水量最大地区之一”。

3 雅鲁藏布大峡谷的末端

我国科学家从1973年起到1994年,经过长达21年的科学探险、考察和论证,终于认定雅鲁藏布大峡谷为世界第一大峡谷,这是二十世纪末重大的地理发现。1998年10月,国务院正式批准将这一世界最大峡谷定名为“雅鲁藏布大峡谷”^[4]。雅鲁藏布大峡谷的入口处在米林县的派镇,而末端就是墨脱县的巴昔卡(图2)。

雅鲁藏布大峡谷全长504.6 km,平均深度2 268 m,最深处长达6 009 m。中国科学探险家协会的《世界最大峡谷及其命名》中这样写到:“中国政府和人

民从来就把巴昔卡定位在中印国境线上,此不容置疑和来不得半点含糊。我们世界最大峡谷的长度,其末端止于国境线的巴昔卡,除了它绝对的真实性和科学性之外,是充分考虑到它的作为中国神圣领土的独立性和完整性的”^[5]。

大拐弯至墨脱东北急折向南,在巴昔卡附近流入印度。

我们现在关心的问题是,“巴昔卡”这三个汉字译写的珞巴语究竟是什么意思呢?大家知道,“卡”在藏语地名中是很常见的、一般出现在地名的末字,如墨竹工卡、大竹卡、罗布林卡等。所以,我们推测,“巴昔卡”应该是受藏语地名影响的珞巴语地名。

无独有偶,靠近西藏的石渠县位于四川省甘孜州的西北部,距康定 696 km,距成都 1 054 km。这里的平均海拔为 4 250 m,比拉萨还要高 600 多米。石渠的藏语名为“扎溪卡”,意思是“雅砻江边”,图 3 是石渠县与雅砻江的相对位置。

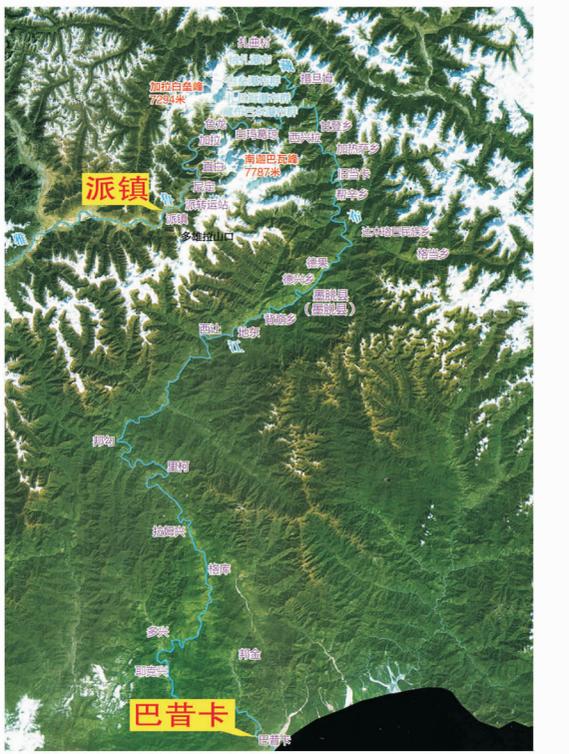


图 2 雅鲁藏布大峡谷区域卫星遥感图

Fig. 2 Satellite remote sensing map of the Yarlung Tsangpo Great Canyon area

4 “巴昔卡”珞巴语含义推测

“巴昔卡”为汉字译写的珞巴语地名。珞巴语(Lhoba language)属汉藏语系,语支未定,主要分布在中国西藏自治区东南部雅鲁藏布江以南的洛渝地区。珞巴语词汇以多音节词占优势,尤以双音节词居多,单音节词较少。合成词除由两个词根构成的外,还有一部分是由词根加前加成分构成。有一定数量的藏语借词,也有少数汉语借词,汉语借词多是通过藏语吸收的^[6]。

“珞巴”意即居住在珞渝地方的人。珞巴族内部部落很多,各有不同的自称和他称。据史料记载,自公元七世纪起,珞渝地区即归入吐蕃王朝建制,此后即一直在西藏地方政府统管之下。珞渝地区在喜马拉雅山东段的主脉南侧,向南延伸至印度阿萨姆平原与北面广大山区的衔接线。珞渝位于北纬 27°至 30°之间的低纬度地区,属亚热带和准热带气候,常年多雨,温和湿润。因海拔相差悬殊,气温变化很大。雅鲁藏布江在藏区自西向东流经千里后,经过



图 3 石渠县与雅砻江的相对位置

Fig. 3 Relative position between the Shiqu county and Yalongjiang river

由图 1 与图 3 的比较可见,石渠与雅砻江的相对位置和巴昔卡与雅鲁藏布江的相对位置很相似,都是在江的西侧,又都是由南北方向的江流,而“扎溪卡”按照语音也可叫“扎昔卡”。

“扎昔卡”和“巴昔卡”,一字之差,又同属汉藏语系。于是我们推测:既然“扎昔卡”的意思是“雅砻江边”,那么“巴昔卡”的意思应该是“雅鲁藏布江边”。

5 结语

国境线上的巴昔卡守望着滚滚南流的雅鲁藏布江,是世界最大峡谷的忠诚卫士,尽管已被印度侵

占,但永远也无法改变巴昔卡是中国的“雨都”、是中华民族大家庭一员——珞巴族人民世代居住的故乡、是中国神圣领土的钢铁事实。在《中国地图》上标注巴昔卡这个重要地名,是中华人民共和国对藏南地区主权的庄严宣示,也是对达赖的卖国行径和美国粗暴干涉我国内政的霸权主义的有力回击。

参 考 文 献

1 郝晓光,等. 中国地图上的藏南地名补白研究[J]. 大地测量与地球动力学,2010,(1):66-68.

- 2 1:400万中华人民共和国行政区划图[M]. 北京:中国地图出版社,2002.
- 3 单之蔷. 中国地图上的空白[J]. 中国国家地理,2004,(7):卷首语.
- 4 袁玥. 雅鲁藏布大峡谷世界第一[J]. 中国国家地理,2009,(10):247-253.
- 5 房建昌. 雅鲁藏布江大拐弯峡谷至下游底杭河名称的由来及历史地理考察[J]. 中国边疆史地研究,2000,(4):30-43.
- 6 珞巴族简史编写组. 珞巴族简史[M]. 北京:民族出版社,2009.

(上接第160页)

和保密性。此外无线接入帐号(用户名、密码等)采用了MD5 CHAP加密认证方式,密码采用密文传输,避免了传输过程中密码被窃取的可能性。分配给每个无线用户的IP地址是经过客户许可且分配的是客户内部网络中合法的IP地址,保证了无线终端与任何外部网络的隔离。VPDN平台的AAA服务器除了完成无线接入用户的身份认证外,还可以根据需要对CDMAUM卡内部的IMSI号进行识别,识别出UIM卡使用人是否有权使用指定的无线接入帐号。分配给无线用户的内部IP地址也可以根据需要采用动态分配和静态指定方式,这样做到了IP地址、IMSI、无线接入帐号三者的唯一确定性,实现了从物理层到网络层的统一。

4 湖北省地震网络VPDN平台建设的成效

湖北省地震网络VPDN平台的建设实现了地震台网建设的数字化、无线化,大大降低了建设成本,由于实现了多种观测设备的统一接入管理,可以对各种观测设备进行远程的监控管理,因而大大降低了对地震设备的维护成本。远端观测设备的监控管理方便快捷。观测数据的实时性上报,保证了地震预报的及时性,提高了预测效率。针对地震设备布设环境的恶劣性,无线VPDN平台的建设可以满足野外无人职守观测环境的需求。专网接入方式可以保证数据传输的安全性。