

中国国家地理

封面文章

中国“最牛”的县:塔什库尔干

主打文章

《史记》有偏见
不写中山国



杜鹃世界的《甄嬛传》

“出事”了:青藏高原卓乃湖决堤了

盐地碱蓬:染红了大半个中国

候鸟之痛:中越边境捕鸟黑链条

ISSN 1009-6337



9 771009 633001

金东曲 它的源头

是雪峰博沙拉

西藏朗县县界“突出部”科考纪实

郝晓光 撰文
王阳 等 摄影

在我国藏南地区，非法的麦克马洪线与朗县南部县界“突出部”擦肩而过。“突出部”何时划入朗县县界已难以考索，而作者经过深入细致的实地考察，不但首次确认了“突出部”所在雪山及发源于此的金东曲上游几条支流的名字，而且由此明确了“突出部”的存在保障了金东曲作为朗县金东乡“乡河”的完整性。这对于更清晰准确地认识中印藏南领土争端问题，无疑意义重大。





作为一条“乡河”，
金东曲世世代代养育着
金东乡的子子孙孙

位于朗县县界突出部的博沙拉冰川孕育出金东曲上游的四条支流。它们沿山体北坡倾泻而下，在燃木章汇为一体，然后一路奔流约30公里，最终在扎西塘注入雅鲁藏布江。作为一条“乡河”，金东曲只在金东乡境内穿行流淌，时而汹涌，时而清幽，世世代代养育着金东乡的子子孙孙。

填补地图上的空白，一天查明一座雪山和四条河流的名称

西藏林芝市朗县，南与隆子县交界，东与米林县相接。打开这一区域的地图，可以清晰地发现，朗县县界东南角有一处明显的突出地带，这一突出部分正好围住了一座雪山，四条河流从雪峰下的冰川发源，沿北坡倾泻而下，然后在一

个叫燃木章的地方汇合成金东曲，最终在扎西塘注入雅鲁藏布江。金东曲全流域分布于朗县金东乡境内，可谓金东乡的一条“乡河”。

非法的麦克马洪线正与朗县县界这一处“突出部”擦肩而过。那么这一“突出部”划入朗县境内具有怎样的意义？为此，我对“突出部”产生了强烈的地理学兴趣：朗县县界为什么要划出这个“突出部”呢？“突出部”所在的雪山以

**金东曲地处偏远，
沿岸人烟稀少，
其具体情况一直缺乏
记载和研究**



及从这里发源的四条河流叫什么名字呢？一查地图，没有！

2015年6月，我和摄影师专程奔赴西藏林芝市朗县金东乡进行实地考察。历尽千辛万苦到达金东乡之后，没想到考察工作竟出奇地顺利。当地群众介绍我们认识了一位被大家称为“百事通”的能人，一位会汉语的藏族同胞。当我

们问到“突出部”所在雪山的名称时，这位“百事通”竟脱口而出：“博沙拉！”

“博沙拉！”真是踏破铁鞋无觅处，得来全不费工夫。“百事通”藏胞还向我们介绍了攀登博沙拉山主峰的线路，以及拍摄博沙拉山的角度和方法。

告别“百事通”后，我们继续向南行进，到达了金东乡最边远的嘎木村。

作者此次科考行程达万余公里，最终到达金东曲所在的西藏林芝市朗县金东乡。金东曲沿岸路况复杂，人烟稀少，沿途只有零零星星的居民点。因其地处偏远，金东曲一直少为人知，关于其上游支流及发源处冰川的情况，此前少有记载，地图上也缺乏清晰的标注。



朗县县界“突出部”所在雪山及金东曲上游支流的名字得到确认

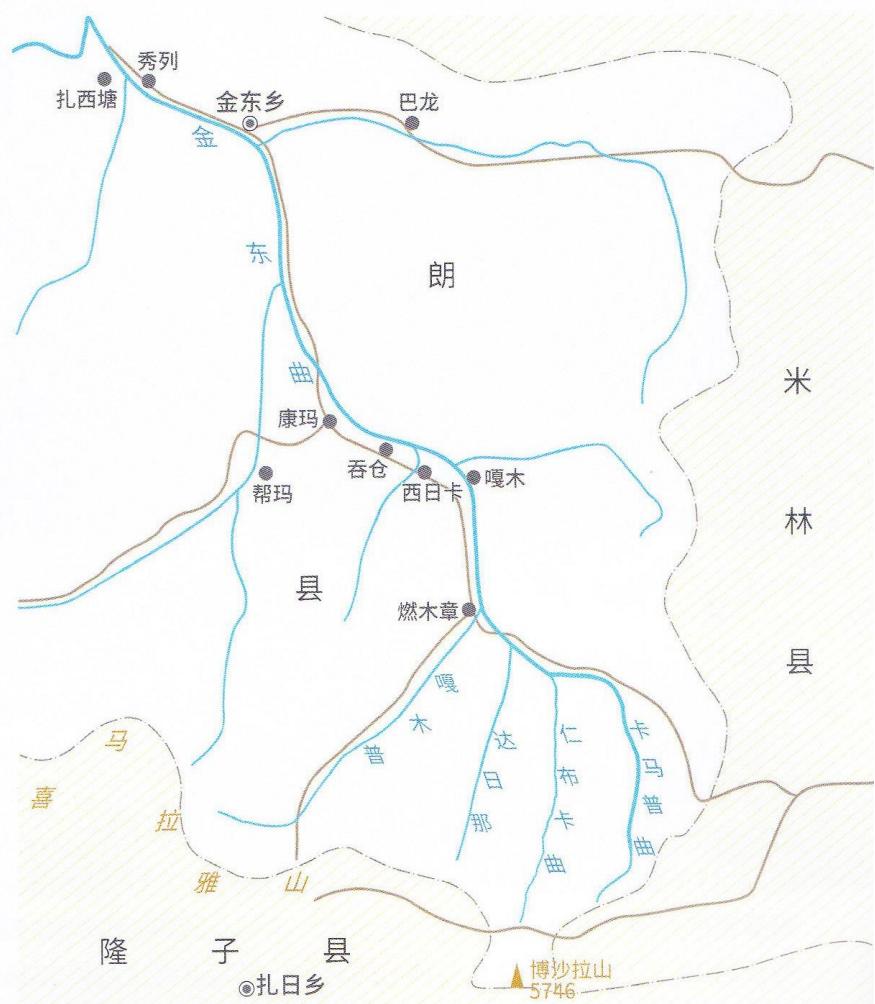
本文作者在金东乡嘎木村走访村民，确认了朗县县界“突出部”所在雪山博沙拉山的名称，并明确了金东曲上游四条支流的名字（左图），自东向西依次为：卡马普曲、仁布卡曲、达日那和嘎木普。此前，这些名称在地图上多未标注。这四条河流从博沙拉雪山冰川发源，沿北坡倾泻而下，然后在燃木章汇合成金东曲，最终在扎西塘注入雅鲁藏布江（下图）。

嘎木村是一个自然村，隶属于行政村西日卡，从嘎木村再向南，就没有金东乡的居民点了。到达嘎木村后，村民们端上酥油茶热情地接待了我们，当问起博沙拉山时，村民们的介绍与金东乡那位“百事通”藏胞说的完全一致。

那么，发源于博沙拉雪山冰川、汇成金东曲上游的四条河流叫什么名字呢？当我们向嘎木村的藏胞询问这四条河流的名称时，村民们毫不犹豫地一一道来，自东向西依次是：卡马普曲、仁布卡曲、达日那和嘎木普。

我一时简直不敢相信眼前的事实：不到一天就查明了一座雪山和四条河流的名称，填补了地图上的空白，我心中充满了欣喜。虽然很疲倦，但那是一种幸福的疲倦。

博沙拉山和金东曲上游
四条支流区位图



博沙拉山与扎日神山主峰形影相随， 堪称一对姊妹峰

从嘎木村继续向南，我们到达了卡马普曲、仁布卡曲、达日那和嘎木普这四条河流的交汇地点燃木章。燃木章没有居民，只有一间插着中国国旗的小屋，



村民说这是当地林业部门的护林站。

据网络上的攻略介绍，燃木章是扎日神山传统转山活动的出发集合点。据《扎日：地图上找不到的神山》（载《中国国家地理》2014年第10期）一文介绍，扎日神山的“发现者”，是12世纪的噶举派僧人藏巴嘉热·益西多吉，据说由他开启山门，创立了围绕扎日神山的转山朝圣活动，后逐渐风靡全藏，并演变为后来“马年转冈仁波齐神山，羊年转

梅里雪山，猴年转扎日神山”的习俗。但是，因为非法的麦克马洪线的存在，围绕扎日神山实际上只有过4次完整的转山，最后一次在1956年结束。

博沙拉山与扎日神山主峰达瓜西热的直线距离仅23公里，且高度也不相上下，达瓜西热海拔约5722米，而博沙拉山最高点则达海拔5746米，堪称一对形影相随的姐妹峰。

实际上，达瓜西热的5722米和博



沙拉的5746米都不是实测的高程值。5722米是文献流传下来的，已无从考证；5746米则是我在影像图上量测的，这两个数据都不够精确，只能说明它们都是海拔5700多米的高山，并不能完全说明谁高谁低，精确的数值只能靠将来的实测来确定。

博沙拉冰川孕育了金东曲， 朗县县界“突出部”的存在保证了 它的完整性

吐蕃王朝时期，有一个小国国王的名字叫“金”，而“东”则是“千”的藏语发音。“金东”二字就是国王金的领地里有数千子民的意思，这就是现在金东乡的来历。贯穿全乡的金东曲，发源于“突出部”的博沙拉雪山冰川，最后在扎西塘注入雅鲁藏布江。金东曲是一

条“乡河”，只在金东乡内穿行流淌，时而汹涌、时而清幽，世世代代养育着金东乡的子子孙孙。

经过这次实地考察，我终于弄明白了朗县县界“突出部”划定的地理学依据：将博沙拉雪山冰川划入朗县界内，就是为了保证金东曲的完整性。因为金东曲是从“突出部”博沙拉雪山冰川发源的，没有“突出部”，就没有金东曲的源头，金东曲作为一条“乡河”也就不完整了。

至此，我不由得由衷感佩将“突出部”划入朗县界的决策：是谁有这般智慧？是谁有这份情怀？

在藏南地区，非法的麦克马洪线带来的中印领土争端问题，已经延续了一个世纪。但经过此次考察，我们可以确认，金东曲全流域与这一争端均毫无干涉，即便在其源头博沙拉雪山冰川上，也是如此。□

博沙拉山和扎日神山主峰达瓜西热位置关系图



博沙拉山与扎日神山主峰只有咫尺之遥，
高度不相上下，
堪称一对形影相随的姊妹峰

错噶湖曾是扎日神山转山活动中必经的一处重要圣迹。扎日神山在隆子县玉麦乡和扎日乡之间，主峰达瓜西热海拔5722米，它是藏民心中的圣地，与冈仁波齐、梅里雪山齐名（上图 摄影/汗斯）。而金东曲发源的博沙拉山，与扎日神山主峰达瓜西热的直线距离仅23公里，高度也不相上下，最高点达海拔5746米，两者堪称一对形影相随的姊妹峰（右图）。

责任编辑 / 耿继秋
图片编辑 / 宋文
版式设计 / 崔晓琳