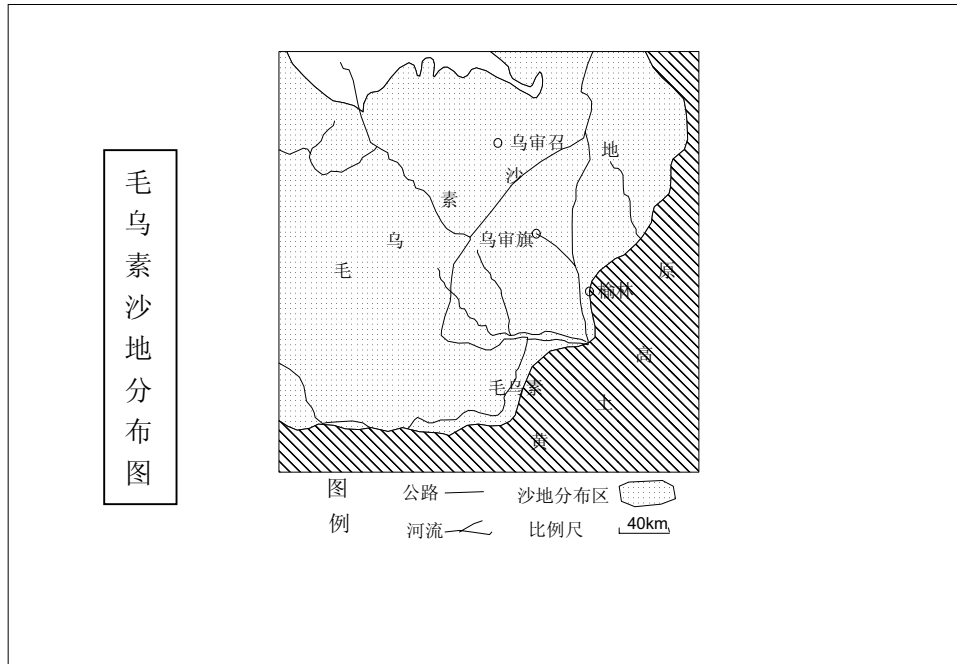


# 毛乌素沙地地名及其形成的原因

史培军

许多人认为，毛乌素这个地名在我区伊克昭盟境内，其实不对。“毛乌素”一词最早起源于陕北靖边的毛乌素村（即今日陕西榆林地区靖边县海则滩公社杨虎台大队毛乌素生产队，它位于毛乌素沙地的南部。），蒙语的意思是“不好的水”。最初毛乌素沙地的范围不大，系指今日陕北定边孟家沙窝至靖边县高家沟公社的沙带（它现在是毛乌素沙地最南的一条流沙带）。其后，人们把从陕北神木到定边长城沿线的沙带称为毛乌素沙带，最后由于陕北长城沿线的风沙带与我区鄂尔多斯高原东南部和陕北长城沿线整片沙地的总称。



毛乌素沙地，一称乌审沙地。它是我区八大沙区之一，居第四位，分布在我区伊克昭盟南部乌审旗和陕北榆林一带。它东起陕西省神木县，南越长城，西至宁夏回族自治区的盐池县，北至鄂尔多斯中部，面积4万平方公里，在我区境内沙地面积达2.5万平方公里，为新月形沙丘链作东北—西南向排列。本区多年平均年降水量从东南400—440毫米向西北递减为250毫米；又地下水较为丰富，埋藏深度浅，水质良好，多湖泊分布。天然植物生长条件较好，植物种类较多，在沙丘土普遍生长油蒿。这个群落由20多种植物组成，在广大的沙地分布有蒙古柳、沙柳和酸刺三种主要灌木组成的片状柳湾林，称为沙地天然的“绿洲”。由于比较优越的水分植被条件，所以沙丘以固定、半固定沙丘为主，当地人称为“巴拉”。但由于天然植被的破坏，近年来流沙面积不断扩大，固定、半固定沙丘向流动沙丘的方向发展，所以在分布面积上流动沙已占到沙地总面积的47%，已趋向以流动沙丘为主了。

值得一提的是流动沙丘的分布。如在伊盟东南部以乌审召为中心大片流动沙丘和以珠和为中心的流动沙丘。它们与本区自然条件的变化不相适应。西部虽然干旱，但流动沙丘所占面积不大；而东部较为湿润，但流沙却分布很广。为了阐明这一问题，需追溯其形成的历史：

本区广布疏松的第四级沉积物和易风化的中生代中后期的沙岩层，其主要有距今1.1—30万年前在本区东南发育的萨拉乌苏系地层；200万年以来在本区南部发育的黄土及由它组成的河湖相沉积物；另外还有中生代侏罗纪灰绿色沙层和白垩纪紫红色砂岩。所有这些疏松以及易风化的物质都是毛乌素沙地发生发展的物质基础。但是按照本区自然条件，如

果保护得当，虽然具有一定的风成沙物质条件，但不会出现今天我们见到的累累沙丘。

（一）历史上沙地所在地区都是水草丰美的地方：

侯仁之先生调查了沙带东南部的白城子（靖边县境内）和城川（鄂托克前旗境内）两地后指出：公元五世纪初毛乌素沙地还是水草丰美、景物宜人的好地方。大夏王赫连勃勃赞美这里的风光说：“美哉斯阜，临光泽而带清流。吾行地多矣，未有若斯之美。”这说明当时这一带非但没有流沙的踪影，而且还是一片河湖清澈的大草滩。然而，今天的白城子已完全沦为废墟，周围全为流沙包围，无路可通；今天的城川也深在沙漠之中，受到了风沙流的危害。

（二）历史上的战争和移民屯垦是毛乌素沙地形成发展的主要原因之一。

公元 822 年，白城子城墙附近开始积沙，但它仍然是当时鄂尔多斯高原上的一个政治中心。唐朝咸通（公元 860—874）年间，许裳所作的《夏州道中》一诗中有“茫茫沙漠广，渐远赫连城”之句。到了是世纪末（公元 944 年）宋朝统治者为了防止鄂尔多斯高原上的少数民族的反抗而下令废毁夏王朝的首都。这时，该地已“深在沙漠”矣。但一直到十三世纪初年，夏州的首都还不失为穿越鄂尔多斯南部的交通要道。由此，有理由相信，由于宋朝与西夏常年用兵于毛乌素沙地南部一带，人马的践踏和过渡放牧，大规模的破坏了天然植被，恶化了环境，导致了沙地的形成。到这时，我们说今日的毛乌素沙地才开始在这一带出现了。而后，植被继续被破坏，进一步导致沙化，沙地开始扩展。到公元十六世纪中叶，明朝在陕北至宁夏一带修边墙，边内大规模的开垦，边外流沙堆积。当时榆林已经“四望黄沙”；安边堡附近流沙侵蚀，使边墙已失“篱藩之固”。这又说明随着古城的兴建、人口的增多，移民、驻军屯垦，沙地加以发展。这是这一带的沙地已有“毛乌素沙漠”之称了。

解放前，沙地又一次大扩展。当时，国民党在这一地区滥垦滥伐。据在当地查问，榆林城北的常乐堡七十年前是一个拥有良田数千亩的 300 户的大村庄，到解放时，由于沙化，只剩下 500 多亩耕地 20 多户人家了。风沙已将城墙一般淹没。尤其是一直延续到解放前夕的“游耕”方式，耕加速了沙地面积的扩展，到这时整个沙地都称作“毛乌素沙漠”了。解放后，防治沙地扩展取得了一定的成绩。如乌审召蒙汉族人民一起在沙地营造大面积的林地，种上了上万亩的牧草，有利的控制了流沙的蔓延，发展了牧林业生产，取得了良好的效果。但是由于文革中搞“以粮为纲”、“牧民不吃亏心粮”，使大面积的草原沙化，沙地面积进一步扩展，自然植被，生态平衡被破坏的趋势尚未得到有效的制止。

通过对毛乌素沙地这一地名的追溯，使我们了解到了毛乌素沙地的形成、发展的历史。从而使我们能够正确的认识它的本来面貌，也认识到党中央关于以“林牧为主”的方针，是符合我区实际和科学规律的，是正确的。它一定能促使我们发挥自然条件的优势，大力发展牧林业生产，逐渐恢复本区的生态平衡，更合理的有效利用本区的自然资源。可以期望在不久的将来，毛乌素将会成为我区又一个“白云下边马儿跑”的无际草原，牧业生产的基地。