

3-2 缅甸克钦邦人民的森林资源利用

克钦邦人民

克钦邦在缅甸最北部的的位置, 与中国和印度相邻。人口约 120 万, 主要居住着原住民克钦族(包括景颇族、日旺族、傈僳族等)。克钦邦北部有许多高山, 包括东南亚最高峰开加博山(5, 881m)。西部有许多野生动物栖息的胡康河谷。南部有伊洛瓦底江平原。克钦邦是一个森林资源、砂金、铂、石炭等等自然资源非常丰富的地域。

克钦邦人民需要依靠着森林过着传统的生活。森林和土地利用知识从先祖代代继承下来。内战的时候, 人们把森林当避难场所, 获取食料和药物资源从而生存下来。



图 缅甸全地

传统的森林资源管理

克钦邦族开拓森林以开垦水田, 进行打猎, 收集木材, 采集非木材林产物做治疗, 或用来做饭, 也抓森林河里的鱼。克钦邦族的知识 and 习惯, 与他们对森林崇敬和维持森林的观念是息息相关的。使用森林的时候, 特别会考虑到森林资源的维持, 用传统的循环利用的方法。开垦山地的时候, 也会避免砍伐到山整体的树林, 留出水源地。

住民们遵守着一定的规则把丘陵的森林保护着使用, 只采伐家庭中需要的分量。换金作物也不集中栽培, 只栽种家庭需要的, 等家庭利用的食料有剩余时才拿出去卖。他们继续着小规模的打猎, 为要留下一定数量的野生动物。此外, 维持木材燃料等的森林资源以供将来使用, 村庄附近的森林已被自觉地保护起来。如果要在某个地区, 建造房屋、教会、公共建筑物等的必要情况下, 需要向管理那个地区的社区去购买木材, 社区也会对建筑物的建设和维持进行义务管理。

打猎者们当然也需依靠森林, 森林内水的循环, 对于野生动物生活的维持是必须的。打猎师们会依照重视森林保全的信条和习惯来打猎。另外, 会为了确保今后的捕获量, 培养打猎习惯, 不在动物的繁殖期进行打猎, 并且只猎取家庭需用的分量。

除此以外，村民们相信如果砍伐森林中的古木，会触犯森林守护灵，结果导致村民生病，所以不砍那些古木。河岸地区，不进行砍伐，也不能采集树叶为用来包东西。因为住在那里的精灵发怒的话会给村里带来疾病。这样一来通过精灵信仰，保护了河岸的植物，也对防止河床的干涸或者泛滥都起到很大的作用。

森林资源-草药的利用

克钦邦的森林中，能利用作草药的植物有许多。这样的植物不管在人们烧田的农耕高地，还是共有林，都有许多。在医疗制度不完善的农村，原住民们在生病或者受伤治疗的时候，都使用传统的草药。比现代医学上用的还多。有药用效果的是，植物的叶、茎、花、树皮、果实、种子、根的部分。除了植物以外，利用动物或者鸟巢也是有的。更有某种的粪也被作为药物利用。据克钦邦的年长者说，内战期间，人们用新的草药试制出新的治疗方法，这对于传统草药的知识利用上是一个重要的发展。

克钦邦村民们把草药当成基本的应急措施。以草药的知识和，能持续的采集方法，世代传承着。当然有特别的秘方是父亲传给儿子的。持有草药知识的父亲会在众儿子当中选一人传授，这样这个秘方就会继承给下个时代。在今日，持有专门草药知识的，不仅是男性也有女性，他们有的是从父辈那里继承的，有的是在当地做采集草药工作的时候学得的。最近，由于许多人追求更高收入的伐林或是挖掘的工作，对草药有专业知识的男性正逐步减少。

草药的采集方法

草药的采集，不会被仪式化或者被过剩采集。他们相信药的成份是在冬天被储存在植物的根部，所以在10月～12月寒冷的季节采取。克钦邦的先祖们告诉说，最有效的草药是在没有狗叫、鸟叫的安静的地方被采取的。人们要进入森林的时候，队伍的率领者要把草药的根从地面上整个拔取，右手抓住植物，左手撒米，边祈祷说“这是为了拯救痛苦之中的人”。患者用的草药若有剩余，就会还给草药医师，医师会怀着敬意把剩余的草药投还到森林之土里。

草药医师要是采集某种特定的草药进到森林里，他只能采集这一种草药，不能采集其他的植物。根据这样传统的方法，草药作为天然资源被保护下来。

逐步减少的传统草药资源

克钦邦的国境和中国相连，很受从中国而来的影响。草药也没有例外，受到中国企业的天然资源榨取，榨取加大的结果，已经绝种了的草药也有。草药医师们也指出说，还有一部分原因是当地人的不法采伐，还有种植换金作物农园产生的影响。克钦邦独立机构(Kachin Independence Organization=KIO)和缅甸军事政权之间的停战协议缔结(1994年)以后，许多地方被不法采伐，现在村庄附近能见到草药的已经不多了。另外，最近草药是被

拿去贩卖，草药减少的速度在急速加快。今天，缅甸政府许可许多民间企业进行产业植林，利用土地种植橡胶等其他换金作物。草药医师说恐怕草药在他们的这个时代还有，下个世代就没有了。

另一方面，当地的市民社会和村民互相帮助，试着把草药的传统利用技术给保留下来。例如，Pan Kachin Development Society (PKDS) 是 NGO 组织，和村民们一起记录草药的种类，告诉孩子们它们的功效。2007 年发行了记载 25 种草药的名称、生长环境、功效的册子，村民们自己把归纳的知识在该地域推广开来。克钦民族为了保卫传统的草药知识和森林，致力于传统森林利用的传承，期待通过村民的自身努力，结出果实，让森林资源和传统的智慧能够代代相传。

<参考资料：英语>

Kachin Development Networking Group. 2009. The Role of Kachin People in the Hugawng Valley Tiger Reserve. In Burma Environmental Working Group (ed.) *Accessible Alternatives: Ethnic Communities' Contribution to Social Development and Environmental Conservation in Burma*. <http://www.bewg.org/en/kdng-aa-eng>

Pan Kachin Development Society (PKDS). 2009. Kachin Herbal Medicine Initiative: Creating Opportunities for Conservation and Income Generation. In Burma Environmental Working Group (ed.) *Accessible Alternatives: Ethnic Communities' Contribution to Social Development and Environmental Conservation in Burma*. <http://www.bewg.org/en/pkds-aa-eng>

(高桥布美子)