

大坝，河流和权利

大坝受害者行动指南



鸣谢

本行动指南的出版，得益于澳大利亚乐施会(Oxfam Australia)、福特基金会(Ford Foundation)以及全球绿色资助基金会(Global Greengrants Fund)的慷慨支持。文字部分由Aviva Imhof, Ann Kathrin Schneider和Susanne Wong提供；Shannon Lawrence定稿编辑；并由Jamie Greenblatt协助校对。同时感谢Tracy Perkins为术语解释、英文版式以及本项目的总体策划提供了很多宝贵的帮助及技术支持；感谢Haris Ichwan提供精美的插图；感谢美国西方基金会授权我们使用其图片库中的多张插图。

特别感谢本项目的顾问小组为我们提出了评论和建议，并在受大坝影响的社区实地试用了这本行动指南。项目顾问小组成员有：Girin Chetia(印度)、Pianporn Deetes(泰国)、Irat Pamat(菲律宾)、Franklin Rothman(巴西)、Kevin Woods(泰国/美国)以及Ercan Ayboga(土耳其/库尔德斯坦)。本指南编写出版的原动力来自于受大坝影响的社区居民及其世界各地的盟友，他们的勇气和智慧启迪并鼓舞着我们。

初稿插图由Haris Ichwan提供。第7页、第10页(上部)、第11页、第12页(底部)、第13页、14页、18页、19页(底部)、第20页、第23页、第28页(底部)、第30页(底部)、第32页、第33页(底部)和第36页的插图由美国西方基金会提供。

中文版设计：绿色大学生论坛 绿色龙江 张亚东

中文版翻译：刘欣琰

中文版编辑：Rock Peng

中文版审校：全球绿色资助基金会 温波

出版：国际河流组织

International Rivers

2150 Allston Way, Suite 300

Berkeley, CA 94704-1378, USA

Tel: +1 510 848 1155

Fax: +1 510 848 1008

Email: info@internationalrivers.org

名词解释

补偿：用以弥补移民所受损失的钱物。

水坝退役：拆除或停止使用某座大坝，包括改变大坝的结构，永久开启闸门或者拆除。

搬迁：把居民从其家园和土地上迁走。

下游地区：大坝以下的沿河区域。

实地调查：信息收集的一种方式，向当地居民了解或直接观察而获取信息。

缓解措施：为减轻大坝不良影响所采取的措施，包括：创建野生动植物保护地，向下游地区供水，或为受影响的居民提供资金和新的生计。

非政府组织(NGO)：独立于政府的组织。

非暴力行动：向决策者施加压力，提高公众斗争意识而发起的和平活动。

公共开发银行：向政府和公司的开发项目提供贷款的国际银行，比如世界银行或者美洲开发银行。公共开发银行由政府控制。

改变运行：改变大坝的运转，以使河水流动更加自然。

赔偿：为弥补损失或补救水坝造成的破坏而提供的钱物。

水库：大坝建成后形成的湖泊。

转移安置：为了修建水坝，把居民迁到新建的村庄或其他现有的村庄。

血吸虫病：接触有钉螺的水渠、河流、湖泊而产生的疾病。

沉积物：河流携带的沙子、淤泥或石块。

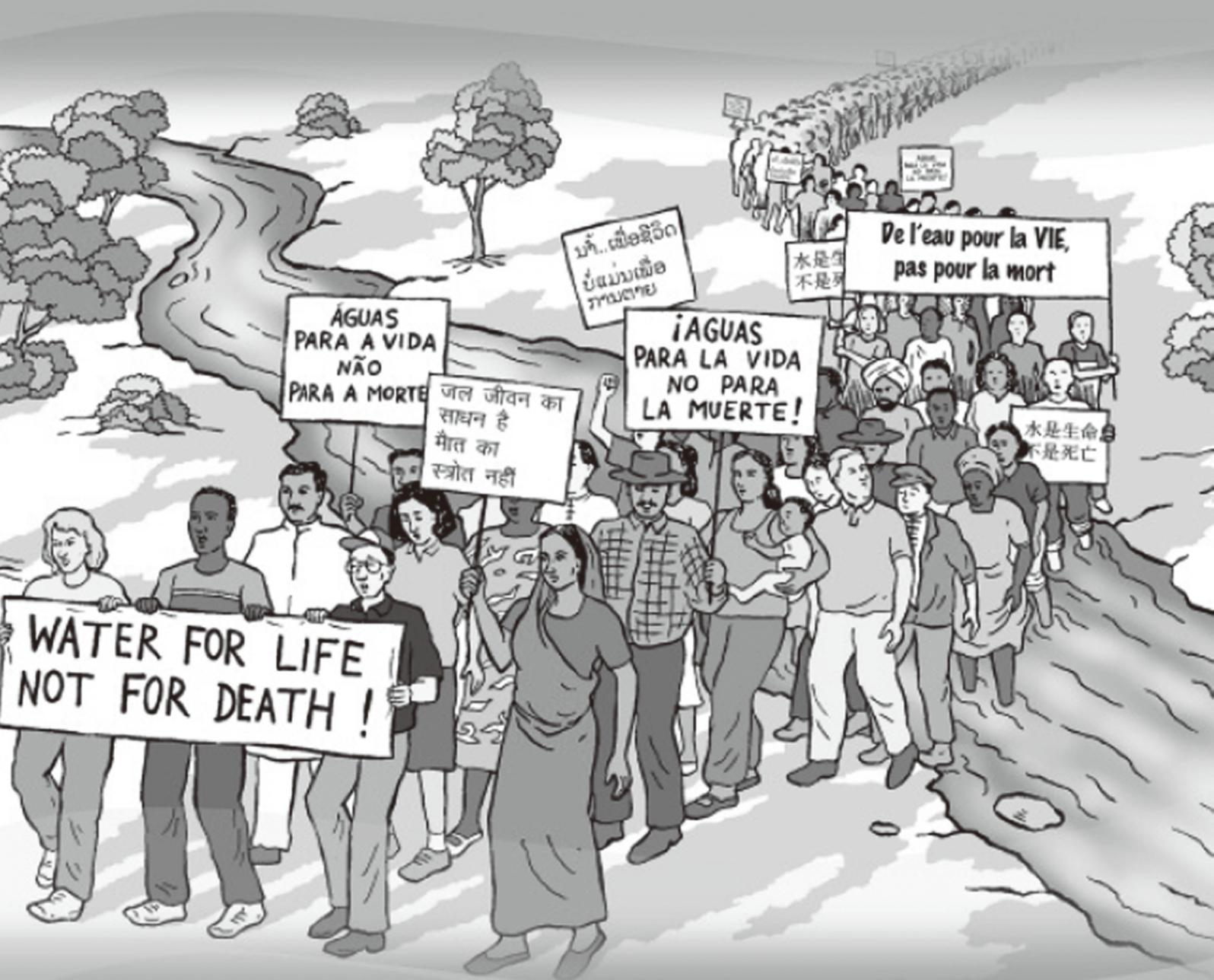
上游地区：大坝以上的沿河地区，包括水库和库区以上的区域。

流域：雨水和雪降落地面，并汇入某条河流，这些降水落下并流经的地区就是该河的流域。

世界水坝委员会(WCD)：是一家独立国际委员会。该组织研究大坝的运行情况，评审大坝的替代方案，并为水坝建设提供建议。其最终报告(《水坝与发展——新的决策框架》，简称WCD报告)在2000年出版，详情请登录www.dams.org。

大坝，河流和权利

大坝受害者行动指南



INTERNATIONAL
RIVERS
people • water • life

目 录

简介.....	1
第一章： 水坝的简介.....	2
什么是水坝？	2
水坝有何功用？	2
谁受益？谁受损？	3
大坝运行情况如何.....	4
谁投资大坝？	5
第二章： 大坝的影响.....	6
图解：大坝的影响.....	7
搬迁的真相.....	9
下游数百万人受到影响.....	11
第三章： 反对破坏性大坝的国际行动.....	13
抗争的成果.....	14
大坝依旧威胁着很多社区.....	15
第四章： 如何进行反坝斗争.....	16
反坝斗争的计.....	17
反坝斗争的重要策略.....	19
建坝的每个阶段的斗争要点.....	23
第五章： 大型水坝的替代方案.....	28
能源替代方案.....	28
供水替代方案.....	31
防洪替代方案.....	32
结语.....	35
区域组织通讯名录	36

简介

放眼世界，人们正在奋起反对大型水坝。他们为保护河流和生计免遭大坝破坏而战；他们为大坝导致的问题要求**补偿**；他们提出更好的替代方案，以解决能源、供水和防洪方面的需求。他们都在为决策中发出声音而战，因为这些决策影响着他们的生活。

在过去的20年中，反坝国际力量已经壮大，并且取得了不少成功。有的大坝停止；有的大坝被拆除；受影响社区得到了更好的补偿；更好的替代方案得以实施，比如小型水坝和节水措施。

但是新建大坝继续威胁着世界各地的许多社区。

国际河流编写这本指南，献给受新建大坝威胁的人们，为他们的斗争加油呐喊，分享国际反坝运动的启示和经验。国际河流和**世界各地的非政府组织(NGO)**愿意为反坝斗争提供帮助。本指南的最后列有多个非政府组织的联系方式，可资支持。

我们希望本指南提供的信息和方法，可帮助各位回答以下问题：如何对规划中的大坝做出反应，如何保护自己的权利，以及如何要求参与水坝的决策。

- ◆ 指南的开始部分为专有词汇及相应的解释，并用**粗体**显示。
- ◆ 第一章关于水坝的概括性描述，包括水坝如何运行，谁受益，谁付出代价。
- ◆ 第二章讲述了水坝对社区和自然资源的影响。
- ◆ 第三章描述了反对大坝的国际行动以及所取得的成就。
- ◆ 第四章关于不同社区如何挑战大坝并保护自身权利。本章就此提出了一些方法和建议。
- ◆ 第五章提供了一些更佳选择方案，可以满足人们在供水、能源和防洪方面的需要。
- ◆ 指南的最后列出了一些有用的联系方式。

祝愿各位在反对破坏性大坝的斗争中取得成功。在这争取正义和尊严的斗争中，我们同心协力，并肩战斗。水是生命，而非死亡！

国际河流组织
International Rivers

关于水坝的基本信息

◆ 什么是水坝？

水坝是建在河流上的高墙，它可以由泥土、石头或者混凝土建造。水坝阻挡河水流动，形成的人工湖叫做**水库**。水库中的水可以用来发电、灌溉、饮用，或者航运、娱乐，水坝也可用于防洪。一些水坝有上述多种功能。

全世界共兴建了4万7千多座大坝(坝高超过15米)。中国、美国和印度拥有的大型水坝最多。世界最大的水坝坝高超过250米(超过60层大楼的高度)，横跨数公里。建造这些大坝花费数十亿美元的资金和10年多的时间。

◆ 水坝是用来做什么的？

◆ **供水和灌溉**水坝存水于水库之中。人们利用巨大的管道或者水渠将水送往城市或者农田。

◆ **发电**水坝利用水力推动机器(学名涡轮发电机)的叶片，产生电力。电流通输电线路送往城市或者工厂。水流经过涡轮发电机，注入大坝下方的河流。

◆ **防洪**水坝在暴雨季节蓄水，以减轻下游的洪灾。

◆ **航运**水坝在丰水期蓄水，枯水期放水，以便船舶能全年通行。通常这些水坝都建有船闸，即可以升降船只，使其通过水坝的装置。



大坝有很多种形式和规模，但是其中绝大部分拥有这些特征。

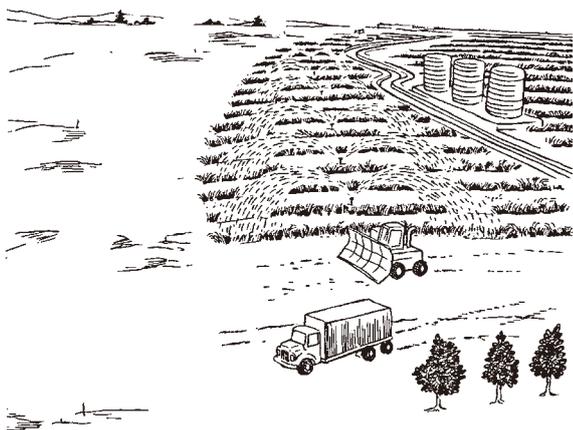
◆ 谁受益？谁受损？

水坝发电和蓄水让工厂和城市居民获益。大型农场也获得廉价的灌溉用水。大坝将属于农村社区的资源转移，工业和城市居民从中获益。有时受益的竟是邻国的工业和居民。

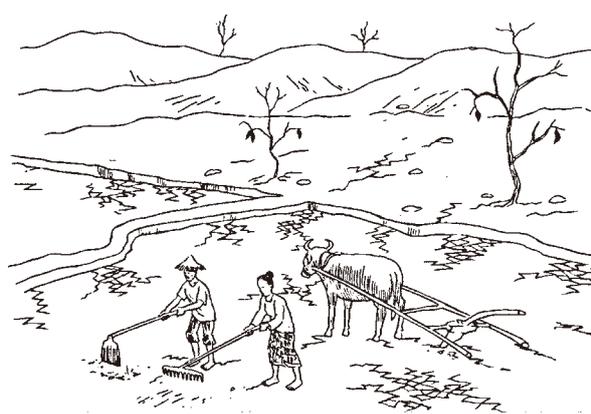
建筑和工程公司同样可以获得好处。他们因为设计和建造水坝赚取大量金钱。政府也可以在水坝建设和运营过程中收税而获得好处。因为建造大坝需要巨额资金，有时腐败的政府官员和公司职员会从中牟取私利。

承受损害最多的却是乡间的农民、原居民或部落民众。为了给水坝和水库腾出地方，数以百万计的居民被迫离开家园。而在下游地区，数百万计的民众因水坝失去原的资源及传统的谋生手段。

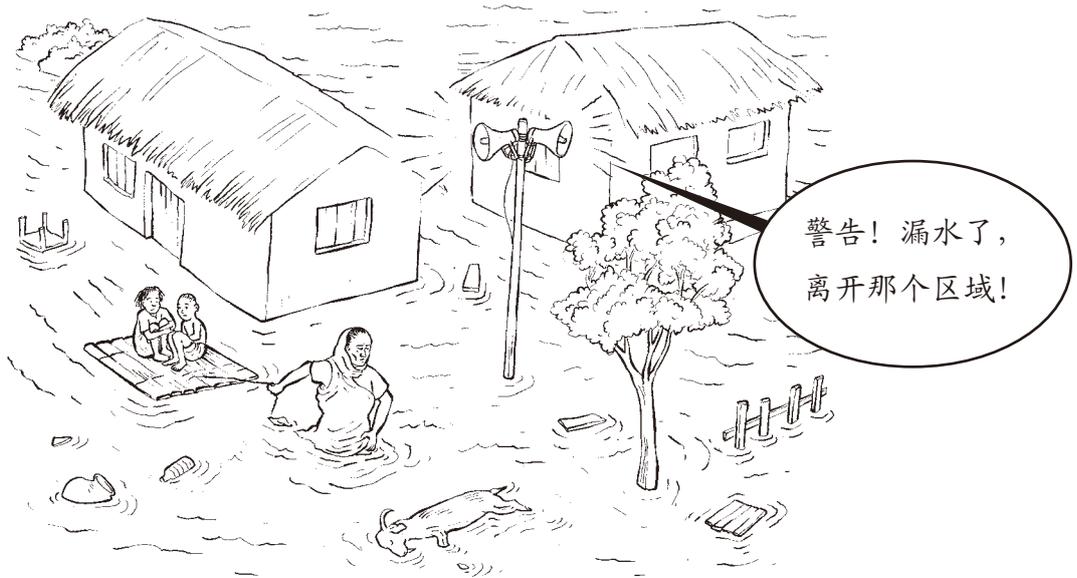
更糟糕的是，受水坝影响的人们极少能参与水坝的规划决策。通常他们不知道自己有权获取信息、要求听证、土地置换和生计补偿，甚至反对大坝建设。尽管他们可能就住在大坝附近，但他们享受不到发电和供水的利好。



大型农场从水坝获得灌溉用水和能源。



穷人往往享受不到这些好处，并且获得的土地会比原来的更糟。



大坝支持者的承诺很美好……但是大坝建成后这些承诺往往不会兑现。

◆ 大坝的运行情况如何?

虽然大坝能够带来一些好处,但其发电量或灌溉面积常常少于预期。

供水型大坝提供的水源总是少于承诺的数量,因为大坝的建造者往往过高估计河流所能提供的水源。

洪水控制型大坝可以阻挡小规模洪峰,但是它们同时会增加大规模洪水的破坏性,原因是下游的居民可能建造更多的房屋和店铺,因为大坝让他们感觉安全。

然而,当洪水超过水库的容量,下游可能会有更多的人遭受财产,甚至生命的损失。

大坝的生命是有限的。大坝通常都有一定的使用年限。其寿命取决于很多因素,包括河流**沉积物**的数量。一段时间之后,水库都会被沉积物淤塞。随着沉积物增加,大坝的效率逐渐降低,直到无法运转。

一旦大坝运营欠佳,政府国民势必付出代价

亚西里达(Yacyretá)大坝被阿根廷前总统卡洛斯·梅内姆形容为“腐败纪念碑”。大坝的成本从27亿美元提高到115亿美元,而且至今仍未建设完工。

大坝位于阿根廷和巴拉圭的边界,发电量只有预期的60%。因该项目根本不赚钱,大坝管理方已经负债数十亿美元,而且无力偿还贷款。

政府经常借钱修建大坝。他们指望大坝能赚很多钱。但是如果大坝达不到预期的发电量,政府可能无力偿还贷款,因而会削减教育和医疗的支出,这也让国民蒙受损失。

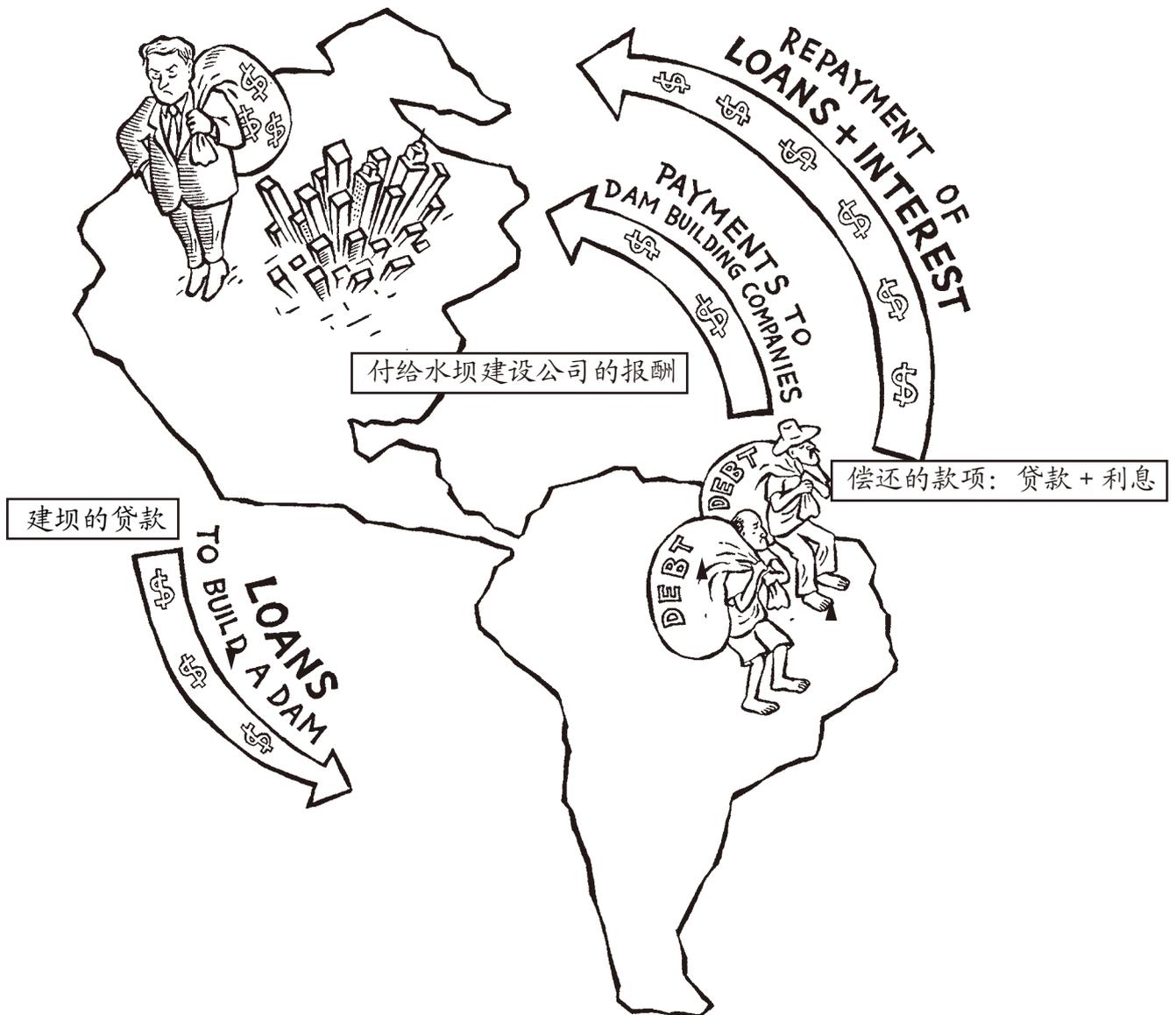
在一些缺少资金的国家,投资于高风险的大坝建设项目,可能增加其银行债务(如世界银行)。因而为扶贫而修建的大坝,结果可能加剧贫困。

◆ 谁在投资大坝？

每年全世界建坝投资达400亿美元。因为大坝造价昂贵，政府经常需要通过很多渠道贷款。世界银行是最重要的大坝融资机构之一。迄今为止，这家公共开发银行已经为全世界600座大坝提供了600亿美元的资金。区域开发银行——比如亚洲开发银行、非洲开发银行、美洲开发银行——也向修建大坝的政府和公司借贷资金。

一旦公共开发银行向大坝提供部分资金，政府从私人银行贷款就更容易。一些富裕国家，比如日本和德国，也向计划修建大坝的政府提供援助和贷款。

大坝建成后，政府就必须偿还贷款。即使大坝利润没有预期的丰厚，政府仍然需要偿还借贷。



富国可以通过两种途径获得大坝的利益：水坝建设公司得到建坝的资金；穷国偿还贷款，富国得到利息。

大坝的影响



非洲莱索托。玛丽萨美罗·迪迪安·陶第一次听说要在她居住的土地上修建一座供水型大坝，她就反对。但是，大坝的建设方让她相信，一小部分人的迁移，可以改善大多数人的生活。他们承诺要给玛丽萨美罗和她所在的社区发放补偿、提供自来水、建设学校以及盖新房子。

但是这些承诺并没有兑现。玛丽萨美罗说：“得不到足够的土地补偿，意味着我们的子孙后代只有死路一条。因为将来他们无以为生。”

遭受如此境遇的不仅仅是玛丽撒美罗一个人。全世界大约有4千万到8千万人因为修建水坝而被迫离开家园。他们大多数变得贫困，原有的生计、文化和社区也荡然无存。

一些世界上最重要的动物栖息地和最肥沃的农田被大坝淹没。河流变得面目全非，渔业资源遭受灭顶之灾。某些鱼类、动物和植物物种彻底消失。

本章节介绍大坝给社区和自然资源带来的影响，详细说明大坝对移民家庭和下游社区的具体危害有哪些。之后，我们探讨莱索托的当地社区如何斗争，以捍卫自己的生活和生计不受大坝的影响。



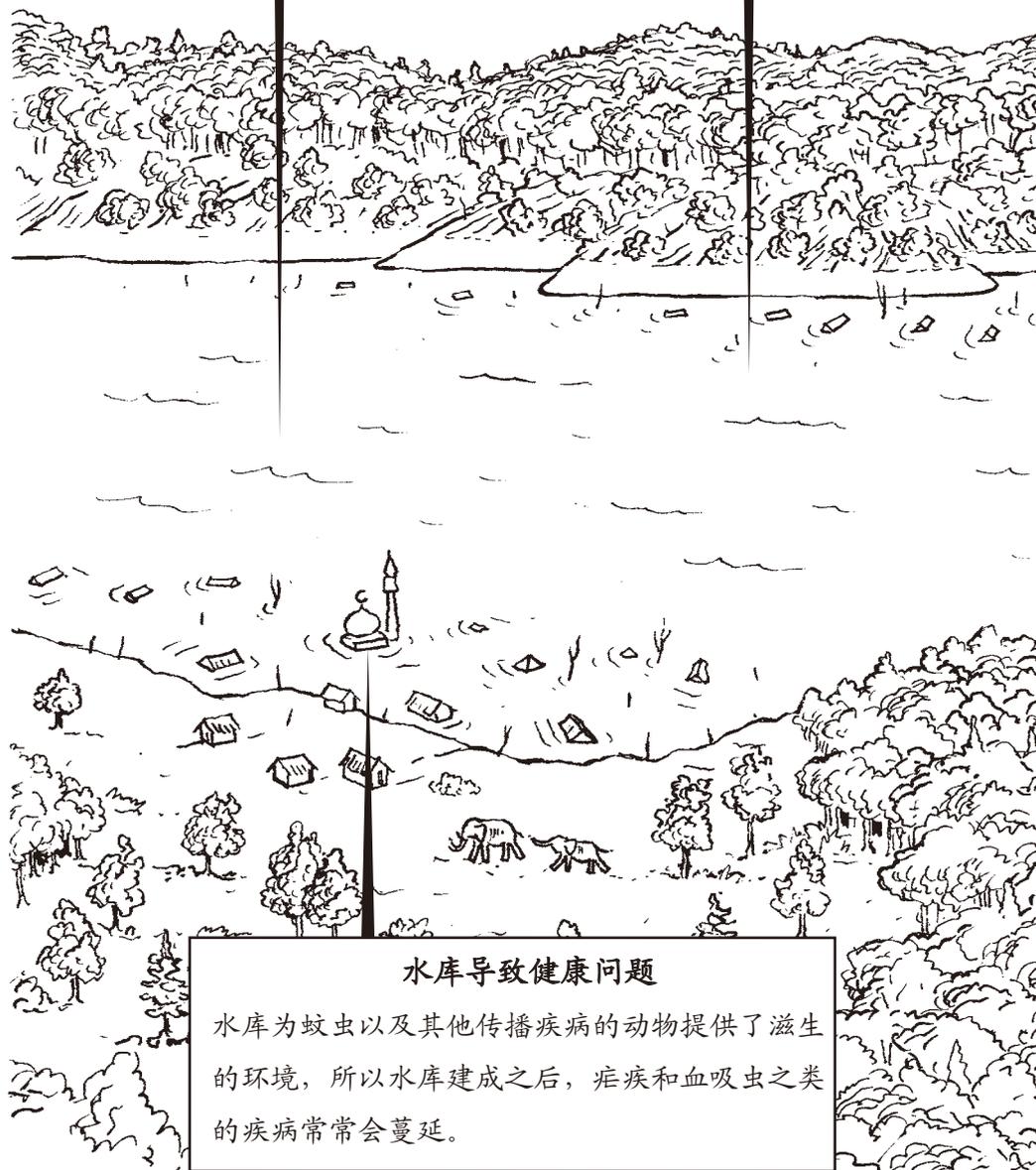
◆ 大坝的影响

大坝摧毁村庄和社区

生活在库区的居民失去家园、土地和生计。社区的转移安置一般不是整体进行，居民在搬迁后往往更加贫困。

水库破坏物种栖息地

森林、湿地和动物栖息地被水淹没。动物栖息地为水库分割，变得支离破碎。动物迁徙的路线被切断。



水库导致健康问题

水库为蚊虫以及其他传播疾病的动物提供了滋生的环境，所以水库建成之后，疟疾和血吸虫之类的疾病常常会蔓延。

大坝向富人提供水源

大坝和水库从河流中截获乡村农民和渔民可以利用的水源，却把水源和电力提供给那些有钱支付的城镇居民。

大坝导致鱼类死亡，破坏渔业资源

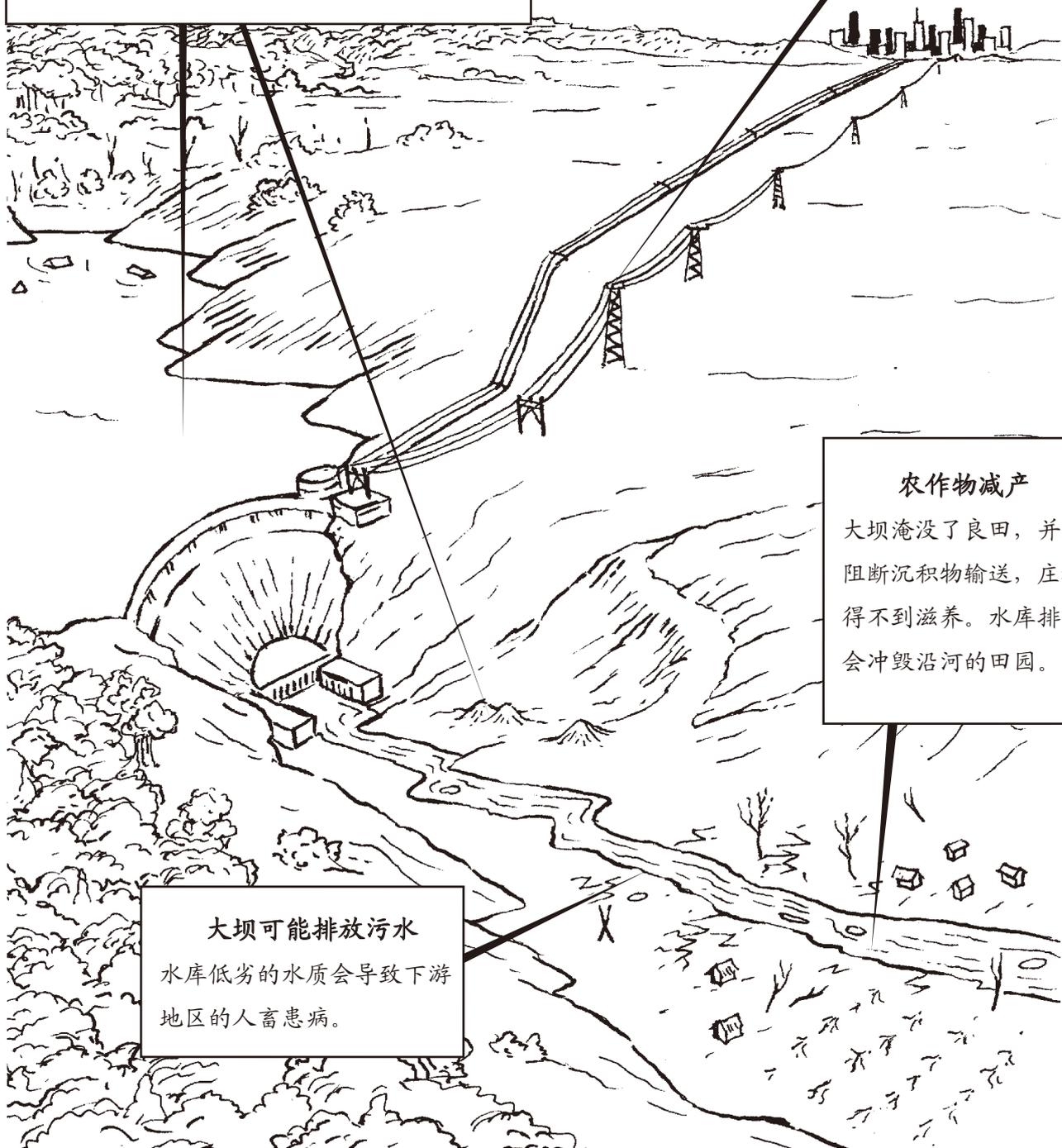
鱼类无法穿越大坝，上游的鱼类数量不断减少。而在大坝下游，水流和水质的改变也会破坏渔业资源。依赖鱼类获取食物和收入来源的人们因此遭殃。

农作物减产

大坝淹没了良田，并且阻断沉积物输送，庄稼得不到滋养。水库排水会冲毁沿河的田园。

大坝可能排放污水

水库低劣的水质会导致下游地区的人畜患病。



◆ 搬迁的真相

被搬迁的村庄在承受什么？

大坝造成的最大影响之一就是强迫人们离开自己的家园，即强制性**搬迁**。被水库淹没的土地，是人们生活，种植、饲养和捕鱼的地方。有些人世代生活在本地。尽管如此，政府和建坝方仍然强迫人们背井离乡，多少村庄就这样葬身水底。

搬迁令多数人贫困加剧。他们很难获取足够的食物和收入以养家糊口。种田和捕鱼已经难以维持生计。农村居民可能被迫搬到城镇，他们必须适应一种截然不同的生活方式。在城市，他们要面临以前没有的问题，比如犯罪和毒品。



全世界有四千万到八千万人口因为大坝被搬迁。

搬迁摧毁了原有的社区和文化。村庄往往被拆分，居民不得不远离亲朋好友。原居民和少数民族常常是大坝建设的受害者。他们的文化场所和祖先的坟墓都会被淹没。他们将与祖宗生活过的土地失去联系。

老挝一位因会湖大坝(Houay Ho Dam)而被迫迁移的雅赫族(Nya Heun)男子说道：“一些人觉得，一离开家乡就会难过。在他们的思想中，安置地不是自己的土地，而像异国他乡。拥有土地的感觉、家园的感觉统统消失。”

受大坝影响的居民常常承受着情感和身体上的双重折磨。搬迁之后，酗酒、抑郁、家庭暴力、疾病乃至自杀的发生率往往都会增加。



一些大坝移民被安置在贫瘠的土地上，或者无法耕种的陡坡上。

◆ 转移安置中的问题

一些大坝移民得到了新房子，这被称作**转移安置**。居民会被迁往其他现有的村庄或专为移民兴建的新村。

大坝建造方往往承诺说，转移安置的人们会生活得更好。他们许诺移民们会得到工作，新房子更大且有水电供应。不过，这些承诺常常不能兑现。房子往往很小，质量很差。移民无力负担水电的费用。补偿的土地往往少于先前拥有的土地，而且很可能更加难以耕种。

转移安置的人们常常无法像从前那样耕地、捕鱼或放牧。有时大坝建造方会鼓励他们接受新的谋生方式，比如养牛或者种植可供销售的农作物。然而，这些生计经常不成功。移民谋生会比以前更加艰难。

许多移民没有得到足够的补偿

补偿是用来弥补移民所受损失的钱物。

移民得到的现金补偿往往不够他们度日。如果移民不习惯使用现金，他们就可能对如何理财一无所知，所得补偿金很快就会花光。

很多人得不到补偿。政府会说出他们无权要求补偿的种种理由：在法律上这些人并不拥有他们所居住的土地，或土地为社区公有，或者他们耕种的土地可能属于他人，或者政府认为他们不会受到大坝影响。

“当官的教育我们，要‘舍小家，为大家’。”中国小浪底水库移民张秋楼(音译)说道：“他们答应补偿我们的房子，每平方米13块多(折算)，而且还要补给我们全部的耕地。但是直到现在，我一个子儿也没有拿到。我家原来每人有三亩良田，移民到襄垣之后得到的耕地仅有原来的一半，而且还都是赖地。”



移民家庭往往最终栖身于贫民窟或成为外来劳工，得不到足以养家糊口的食物和收入。

◆ 下游地区数百万人受到影响

大坝破坏了下游数百万人的生计，受影响最大的是渔业和种植业。

渔业资源遭到破坏

大坝改变水流，阻止鱼类到达上游的繁殖地和栖息地。鱼的数量通常会下降。一些鱼类会消失。结果人们失去重要的食物蛋白质供应和收入来源，他们传统的生活方式也不复存在。



巴西圣古路易(Tucuruí)大坝建成后，下游的捕鱼量下降了60%。当下捕鱼的人已经少了很多。

农作物减产

大坝破坏农作物生产，让人们遭受损失。水流的改变会侵蚀大坝下游的河岸。有时，河流两岸的菜园、土地和作物会被水库的排水冲掉。

如果没有大坝，每年泛洪期后，土地会因为河水带来的重要养分和沉积物而变得肥沃。大坝阻挡了养分和沉积物向下游的输送，农作物会因为缺乏这些养分而减产。农民可能只好购买化肥，如果化肥太贵，他们可能会被迫弃耕。

缺少洁净的水源

大坝下游的河水往往会变脏或被污染。人或动物如果饮用了这样的河水，就可能会得病，尤其是在枯水季节。人们在河里洗澡就会出现皮肤溃疡或起皮疹。可以用于灌溉作物的水源更少。



突然排水带来的危险

大坝的管理方有时会突然从水库排水，河道的水位会迅速上升。正在河里作业的人们可能得不到任何警报，他们的船只和渔具会被河水冲走，有时候无法逃脱的人会被淹死。

亚利瀑布大坝(Yali)，柬埔寨村民在色萨河(Se San River)里沐浴，皮肤就会溃疡，出现皮疹。

莱索托的受影响社区为贫穷而战



在莱索托卡斯(Katse)大坝修建之前，当地居民可以全年种植作物。他们种植南瓜、豌豆、扁豆、土豆和其它蔬菜。他们曾拥有大面积的土地，生产的食物不仅满足自己的需要而且富富有余。

但是，被转移安置后，这些社区变得贫穷。补偿和提供生计的承诺没有兑现。一些人甚至因此死去。

“在安置点谋生很艰难，为了糊口，我们拼命搜罗一切可吃的东西，甚至是野菜。在摩利卡利科(Molikaliko)，我们全年都有充足的食物，但在这里，我们整年挨饿。”卡斯大坝的移民纳科诺·马塞帕迪(Nkhono-Maseipati)诉苦说。

莱索托的受影响社区依然在为争取合理补偿而斗争。他们投诉大坝的建筑商，宣传自己的苦难，组织示威。在2005年末，一位政府官员承诺，要满足他们提出的所有要求。这样的诺言会兑现吗？

如果你听说当地要建造大坝，一定要想想上述受影响社区的经历。认真思考如果大坝真的建在附近，你的生活将会发生怎样的变化，想象一下大坝将如何影响你的家庭、你的生计、你的文化和社区。

问题探讨

- ◆ 坝将会给社区带来什么影响？
- ◆ 你必须要搬走吗？
- ◆ 大坝会给你的生计带来什么影响？
- ◆ 它会影响你捕鱼或者耕作吗？



- ◆ 你会得到什么补偿或者怎样的转移安置？
- ◆ 受影响的居民有什么样的机会可表达意见，提出诉求？

反对破坏性大坝的国际行动

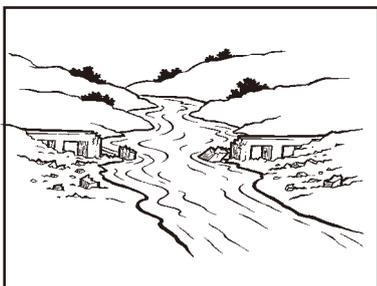


全球千百万人在和大坝抗争。巴基斯坦的渔夫、泰国的农民和危地马拉的原住居民在和大坝斗争，日本的大学教授和乌干达的民间人权组织也在和大坝斗争。他们为保护人们的生计和自然资源而战，他们也受大坝影响的人们争取参与决策的权力而战。

如果地区或国际反坝人士联合起来，共同奋斗，他们的反坝努力会更加有效。现在，反坝网络已经遍布拉丁美洲、东亚、东南亚、南亚、欧洲和非洲等地(更多信息参见本指南所附“区域组织通讯名录”)。这些组织的成员包括大坝的受害者、公民运动人士、非政府组织、研究人员和其他团体。人们利用这些网络分享信息，组织联合活动，共同努力以阻止大坝建设、保护基本人权。

反坝斗士们已经组织了两次国际会议，分享经验，研讨破坏性大坝的反制策略。1997年，来自20个国家的与会代表参加了在巴西召开的国际会议。2003年在泰国召开的第二次会议，有来自61个国家的300名代表参加。反对破坏性大坝的国际运动在继续成长壮大。

◆ 反坝斗争的成果



大坝数量减少

在阻止大坝修建方面，国际行动卓有成效。现在的建坝数量比过去减少了。因为遭遇强烈的反对，多个政府取消了本国的大坝建设项目。



一些大坝被拆除

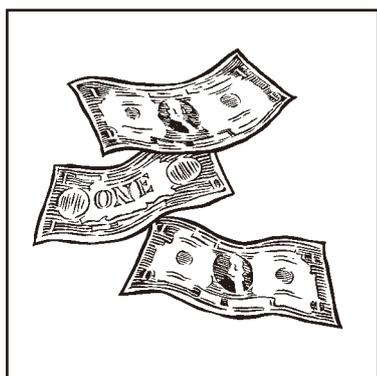
今天，在美国和欧洲，多年以前修建的大坝或者**退役**，或正在拆除，河流开始恢复生机。近年来，在法国卢瓦尔河(Loire)和雷盖赫河(Lèguer)上的几座小水坝停止运行，这些水坝拆除后，河流重获新生。三文鱼和其他鱼类又开始在河里上下迴游。

大坝受害者的权利得以保障

很多受到大坝影响的人士争取权利，获得成功。一些人得到了更好的补偿；一些人得以参与决策的过程；一些人得到了灌溉用水和电力供应。



由于大坝受害者及其联盟的抗争，改进水坝建设的国际指导方针得以公布。这些指导方针由**国际水坝委员会(WCD)**制定。该委员会提出，如果受影响居民不同意，水坝就不能修建。大坝建设方应就补偿方案和受影响居民签订法律意义上的合同。如果合同没有兑现，受影响的居民能够对大坝的建设方采取法律行动。多个政府还没有接受这些指导方针，但是受大坝影响的居民已在使用这些指导方针作为武器，来争取他们的权利。



减少大坝的投资

大坝造价高昂。拉美、非洲和亚洲的一些国家必须从公共开发银行和私人银行借款修建大坝。20年前，这些金融机构向大坝提供了大量贷款；今天，大型水坝遭到强烈反对，他们减少了这些项目的融资，这增加多国政府建坝的难度。

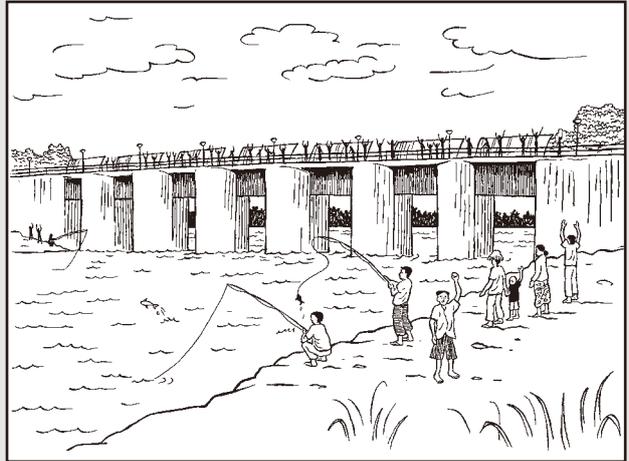
村民们战胜了拉西萨莱(Rasi Salai)大坝

2000年，泰国拉西萨莱大坝的水闸永久性地开启了，这是受水坝影响居民的一次重大胜利。

拉西萨莱大坝淹没了1万5千多居民的土地和大片沼泽森林，并且截断了鱼类的洄游路径。这是每个人的大灾难。受害的当地居民决定奋起反抗。他们要求永远打开水坝的闸门以恢复河流的本来面貌和居民的生计。

在库区，抗议者们搭建了据点准备长期抗议，以吸引公众关注他们的诉求。一些抗议者占领了坝址，声言只有打开水闸他们才会离开。抗议者甚至一度被上涨的蓄水包围。这样的抗争持续了很多年。

拉西萨莱反坝运动的领袖之一布帕·贡丹(Buppa Kongtham)，这样解释自己与水坝斗争的理由：“从长远来看，拯救环境是唯一能够造福子孙的途径，我所做的都是为了我们的后代。”



◆ 大坝的威胁远未消除

尽管有许多这样巨大的胜利，但是反坝之路仍旧漫长。世界上仍有很多国家还在修建破坏性的大坝；很多人因大坝和水库失去他们的家园和土地。许多强势政府、公司和开发银行野心勃勃，计划修建更多的大坝。因此，

- ◆ 我们需要加强反对破坏性大坝的斗争。
- ◆ 为了保护大坝受害者的权利，我们需要共同努力，互相支持，互相学习。

如果众多的反坝人士汇集力量，齐心协力，共同抗争，各国政府及水电公司就更难建坝，社区所受的危害也会降低。

如何与大坝斗争

与大坝斗争，争取自己的权利，你可做很多工作。

第一步是收集关于大坝的信息，以及对社区的影响。接着你应该明确自己的诉求以及怎样实现这些诉求。然后就可以为实现目标而采取行动了。这个过程就是一场运动。

尽早采取行动很重要。此过程有一些很重要的环节，包括：收集和发布信息；同社区的其他人一同组织活动；和本国的、地区性的及国际性的团体组织保持合作。

在一些国家，组织反坝斗争可能会使自己及家庭陷入险境；有时批评政府或它的建坝计划有风险。当你们制定行动策略的时候，一定要认识这些危险。

这一章将就如何制定行动策略提出建议，并且概述大坝建造过程中可以采取的行动。最后描述大坝修建的三个阶段，并帮你识别每个阶段可以采取的重要步骤。



3月14日是国际反坝行动日，主题是“河流、水和生命”。全世界数以百计的团体将采取行动抗议破坏性大坝、庆祝反坝的胜利，开展民众教育。通过“3·14”活动，你可以宣传你的反坝斗争，同时也使得更多人了解国际反坝形势。

◆ 计划你们的运动

1. 收集信息

了解大坝对社区和河流的影响非常重要。可以**实地调查**，从村民那里收集信息。非政府组织、大学研究人员和其他团体也可能提供帮助。下面是值得思考的问题：

- ◆ 哪些村子和地区将受大坝和水库的影响？
- ◆ 有多少人需要迁移？
- ◆ 有多少人会丧失捕鱼的水域和耕种的田地？
- ◆ 他们将要失去的土地、作物、房产和(或者)捕获量价值多少？
- ◆ 他们将得到什么样的补偿或转移安置？
- ◆ 谁在开发大坝？是政府，私人公司？还是共同开发？
- ◆ 谁为大坝出资？

2. 你们的目标是什么？

下一步是明确行动的目标，并且制定达到目标的策略。下面的问题值得考虑：

- ◆ 你争取怎样的目标？
- ◆ 你是否希望阻止大坝的修建？
- ◆ 你是否想要更好的补偿？
- ◆ 大坝影响你的社区，你是否希望在建坝

的决策中拥有一席之地？

确保本社区其他成员认同你的目标。你的目标可以表达成短的行动口号，比如：“阻止奥卡万戈 (Okavango) 大坝”，或是“奥卡万戈社区要求更多补偿”。



3. 谁是盟友，谁是对手？

建立联盟是行动策略中的最重要部分之一。想想谁能为你的斗争提供帮助。行动成功与否取决于支持的多少，这些支持来自于你所在社区、公众及其他团体。

考虑谁是你的对手。他们有什么优势和弱点？他们会对你采取什么反制行动？对手可能包括其他社区的居民、政府官员、水坝建筑公司和融资机构。

4. 谁是目标？

谁可以满足你的诉求？谁负责大坝的决策？可能是政府官员，是水坝承建方，也可能是大坝的投资方，比如某家开发银行。他们就是目标。目标中哪一个最容易影响？如果本国政府不很开明，那么影响水坝投资人或者承建方可能更加容易。

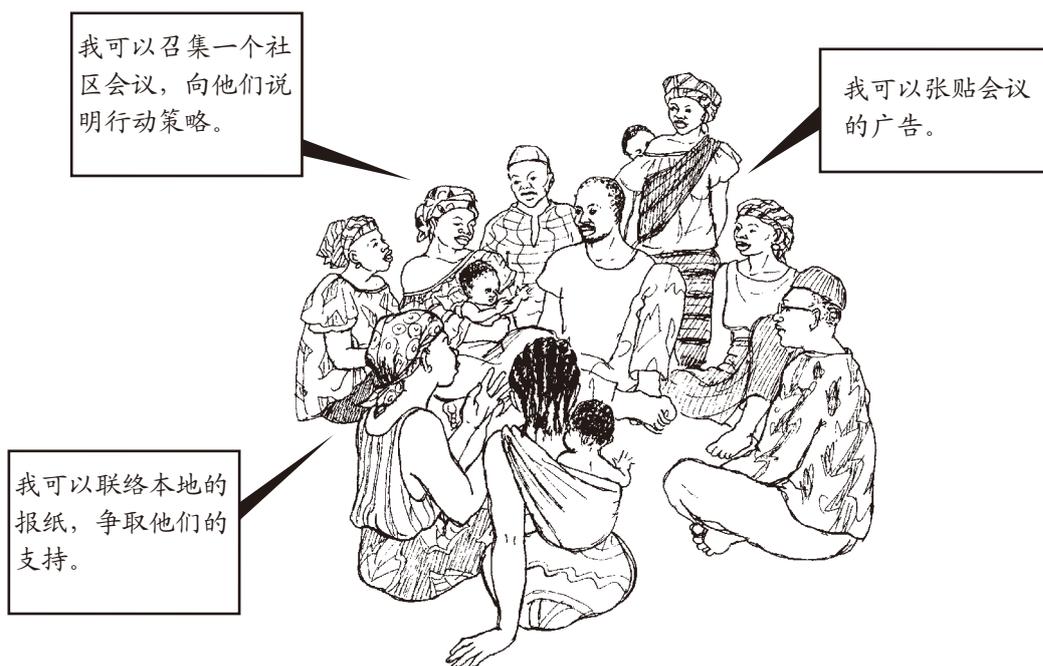
5. 什么样的策略可以改变目标的想法？

怎样才能说服目标，让他们改变想法，使其支持你们的诉求？抗议会奏效吗？媒体报道会改变他们的观点吗？议会或立法机关的行动会有效果吗？一般来说，多种行动并用最有可能成功。制定行动的时间表，让每个人都清楚每项行动的负责人是谁。这个过程就是行动策略。



6. 行动需要那些花费？

无论是组织游行还是示威抗议，每场运动都需要资源，比如一台可以收发邮件的电脑、一部电话或者运动材料的印刷。很多团体依赖社区成员的捐献。其他可获取资金支持的还包括：基金会、援助机构以及本国其他民众。如果你们需要筹款，可以联络本国较大的非政府组织，他们可能有筹集款项的办法。



和社区居民讨论行动策略，确保每个人都了解并赞同。

◆ 反抗大坝的重要策略

一些策略在大坝建设的所有阶段都很有效。以下介绍的便是在反坝行动全过程中都可以采用的一些行动。



组织和动员

组织动员受影响居民及普通大众支持你们的反坝斗争。反坝行动是否成功取决于可以团结的人数。政府和坝承建方常常会在社区成员中制造分裂。自行动一开始，就团结壮大反坝队伍，坝承建方就难以分化。

动员民众的途径之一是建立自己的组织。也可以与其他组织建立联系，形成网络；在本国寻找是否有全国性的反坝网络。组织会议，计划运动策略，讨论将要采取的行动；建立非政府组织、学术机构、研究人员、律师和技术专家组成的联盟。

组织游行、抗议、罢工、抵制和封锁行动，以唤起公众对反坝斗争的注意。如果将负责水坝决策的机构定为行动目标，上述行动将效果显著。在城镇组织公众集会也很有效。

发布信息

制作传单、海报、报告和其他资料，让公众更多了解大坝及其潜在影响。这些资料可以发给受影响的居民、公众、全国各地的环保和人权组织及政府机关。这是宣传诉求的良好途径。



与媒体合作

通过广播、报纸和电视发布消息；这些媒体将有助于向政府和 大坝建造方施压，迫使他们听取当地社区的诉求。给那些曾经报道过类似问题的记者打电话，讲述自己的故事；召开新闻发布会；邀请媒体采访你的各种斗争行动；让记者追踪报到你的斗争；请求非政府组织和其他团体的支持帮助，以便找到不同渠道发布消息。



游说政府和融资机构

和决策者面谈，向其陈述你的关切；说服地方及中央政府的官员、国会议员支持你的诉求；组织针对政府决策者和大坝投资方的写信和请愿活动。如果大坝的资金来自私人银行或者公共开发银行，应当和国际的非政府组织一起开展针对这些投资者的工作。

采取法律行动

有时，诉诸法律可以延缓或停建大坝，或者受影响社区得到更好的补偿。聘请律师，调查大坝承建方是否有违法行为。很多大律师事务所会为一项正义事业提供免费服务。

提出替代方案

寻求专家的帮助，提出大坝的替代方案。（详见第五章。）

巴西：民众组织起来阻止皮拉尔(Pilar)大坝



在20世纪90年代，实力雄厚的外国公司准备在巴西米纳斯吉拉斯州(Minas Gerais State)的皮兰加(Piranga)河上修建大坝。大坝将迫使133个种植家庭搬迁并且破坏渔业。数以千计的下游居民将受到水位改变的影响。

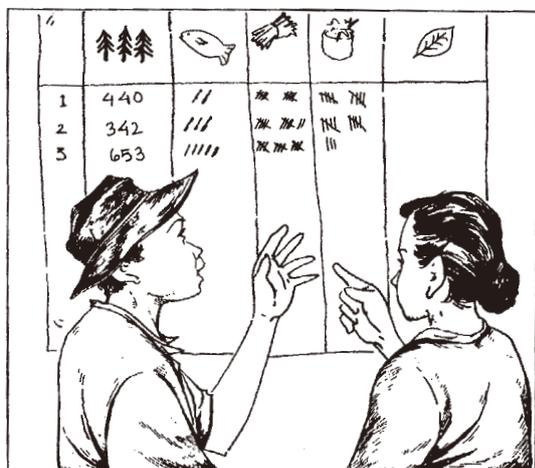
当地居民、一家非政府组织、大学研究人员和教会团体组成了一个反对皮拉尔大坝的联盟。他们共同努力，弄清了大坝会对他们生活产生的影响；他们研究建坝公司的可行性报告，发现很多问题；他们将这些信息通报给同样担心大坝造成环境影响的政府官员。

非政府组织和研究人员向村民们解释这份环境影响报告，帮助村民们为大坝听证会做准备。他们还帮助农民将自己对土地、生计和资源的看法，同官方的有关研究报告的观点行比较。

当地社区为这次公众听证会做了很好的准备：孩子们读赞美皮兰加河的诗歌；居民们举着让这些公司“走开”(Fora)的标语；社区领袖们发出强有力的声明，阐述他们的忧虑。来自当地居民的压力、批驳这些公司的环评报告。政府官员也表达了忧虑，最终这几家公司被迫放弃了水坝计划。

数年之后，一家公司试图在这里修建另一座大坝，人们再次说“不”。他们占领了公司的勘测点。43天之后，该公司的技术人员离开此地。居民们准备再次抗争，如果必要的话。

泰国：村民调查



	森林	鱼	渔网	水果	叶子
1	440	//	旗旗	旗旗	
2	342	///	旗旗	旗旗	
3	653	////	旗旗	旗旗	

在过去的几年里，居住在泰-缅边境萨尔温江沿岸上的居民，一直在和政府修建大坝的计划作斗争。他们决定运用乡土知识进行实地调查，记录他们与河流相依为命的情况。

在两年半的时间里，来自泰国50个村庄的克伦族人收集了当地渔业资源信息、传统捕鱼工具、草药、菜园和自然资源的数据。非政府组织的工作人员和志愿者们帮助他们记录数据并撰写报告；但主要的研究人员为本地社区的居民。他们鉴别了自己赖以生存的各种鱼类、草药和食用植物。当地居民用调查结果证明河流和森林对他们生活的重要性。

如何做调查

第一步：召集会议，让每一个希望参与调查的人都参加。尽可能让受影响的村庄都有人参会。讨论所有依赖河流获得的生计，决定想要调查的内容。

第二步：将参与人员分成小组去做调查。不同小组应有熟悉调查内容的行家，比如渔民应该去做渔业调查，菜农应该去做河岸菜园的调查。

第三步：选定调查方法。下面是一些参考方法：

渔业资源：将河流划分成不同区段。每区段由一小组渔民调查。每次捕捞后，收集每种水产的样本，召集一个会议，以便人们可以识别每种水产的俗称。讨论它们的栖息地、洄游方式、大小、重量以及产卵方式。如果有相机，给捕获的每种水产拍照；将照片整理成册，并把所有相关信息注明在照片下面。

河边的菜园：将河流划分成不同区段。每个区段都要实地测量每个菜园的大小。记下每个菜园主人的姓名，种植品种和种植蔬菜的目的（比如自己食用还是出售）。如果是出售，记下所售金额。

第四步：整理研究结果，决定如何利用这些数据来影响决策者。

◆ 在大坝建设的每个阶段可采取的行动

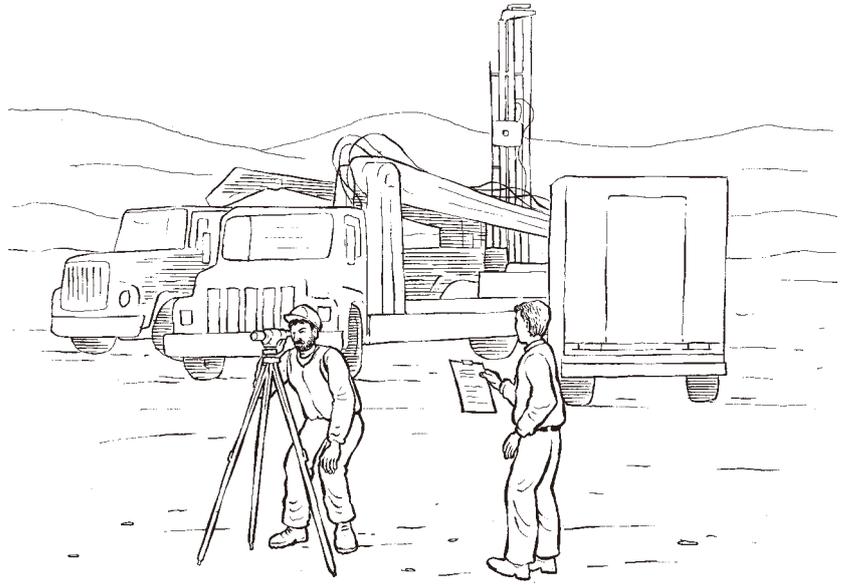
本章节描述了大坝建设的三个阶段，以及每个阶段可以采取的具体行动。大坝建设的三个主要阶段是：筹备期、建造期和运营期。

第一阶段：筹备期

期限：2—20年或者更长。

这个时期发生的事情

在大坝开工之前，建设方要进行规划设计，要完成很多的可行性研究，以决定是否适合建筑大坝。他们也想了解大坝可能产生的影响。这方面的大部分研究由外国公司完成。



测量师和钻机往往是一个大坝所在地区正在计划建坝的最初迹象。

1. 前期可行性调研。这项研究将确定大坝是否可以建造和运营，确定坝址是否合适，估算发电量和蓄水量，以及大坝的造价。
 2. 可行性调研和细化设计。此项研究将关注大坝建设所必需的信息，如气候条件、地质条件、河流的水流量等等。如果看到陌生人在本地区进行测量和钻探，可能是正在进行可行性调研。
 3. 环境影响评估(环评报告)。环境影响评估应当研究大坝可能对环境造成的影响，也会对大坝可能造成的环境问题提出**缓解措施**。环评报告得出结论常常是，大多数环境影响都可以弥补，大坝工程应当上马。
 4. 转移安置计划/社会发展计划。包括了库区居民的安置计划以及对受影响的其他居民的补偿方案。而在生活在大坝下游的受影响居民往往不在考虑之列。
- 一旦这些调研完成，大坝建设方就会与政府和银行商谈，争取大坝的融资。

这个阶段的行动

这是影响大坝项目最佳时机。如果你认为大坝将危害所在社区，那么就尽力阻止。要了解本地法律的赋予的权利；要求政府组织听证会，这样你就可以力陈大坝让谁受益，让谁受损；尽力采取法律行动阻止大坝；和专家一起提出更好的替代方案或者补偿计划，并且将之公诸于众。

即使大坝斗争取得了胜利，政府在将来仍可能千方百计再次实施大坝项目。为了长期斗争，建立强大的联盟很重要。

评估大坝的调研报告

要求有关部门公开所有的可行性研究报告。如果你可以拿到报告的复本，找专家进行评估，并印发其评估结果。专家评估能够找出报告存在的问题，并且预测大坝建成后会引发的后果。

自己动手做调研

一般大坝项目都不会就居民对河流的依存度进行评估。一旦大坝建成，居民就更难得到全部的补偿，因为根本没有他们所受损失的记录。所以记录社区对河流的依赖程度很重要。实地调查可以清楚地表明大坝可能导致的损失。泰国的村民为此提出了一套实地调查的方法，被称作“泰国村民调查法”（详见23页）。

针对投资机构的行动

找出可能的投资机构。如果投资者来自其他国家，联系这些国家的非政府组织，请求他们支持你的运动。指南最后列有相关联系方式。

要求合法协议

如果你决定搬迁，一定要先签订合乎法律要求的搬迁协议，载明所有补偿内容。签协议前，一定要理解协议内容。如果不明白，不要签字。政府和 大坝建筑方经常许诺，你可以得到新房子和更好的土地，但很少兑现。

不要担心这上面说什么。就签这里，相信我。



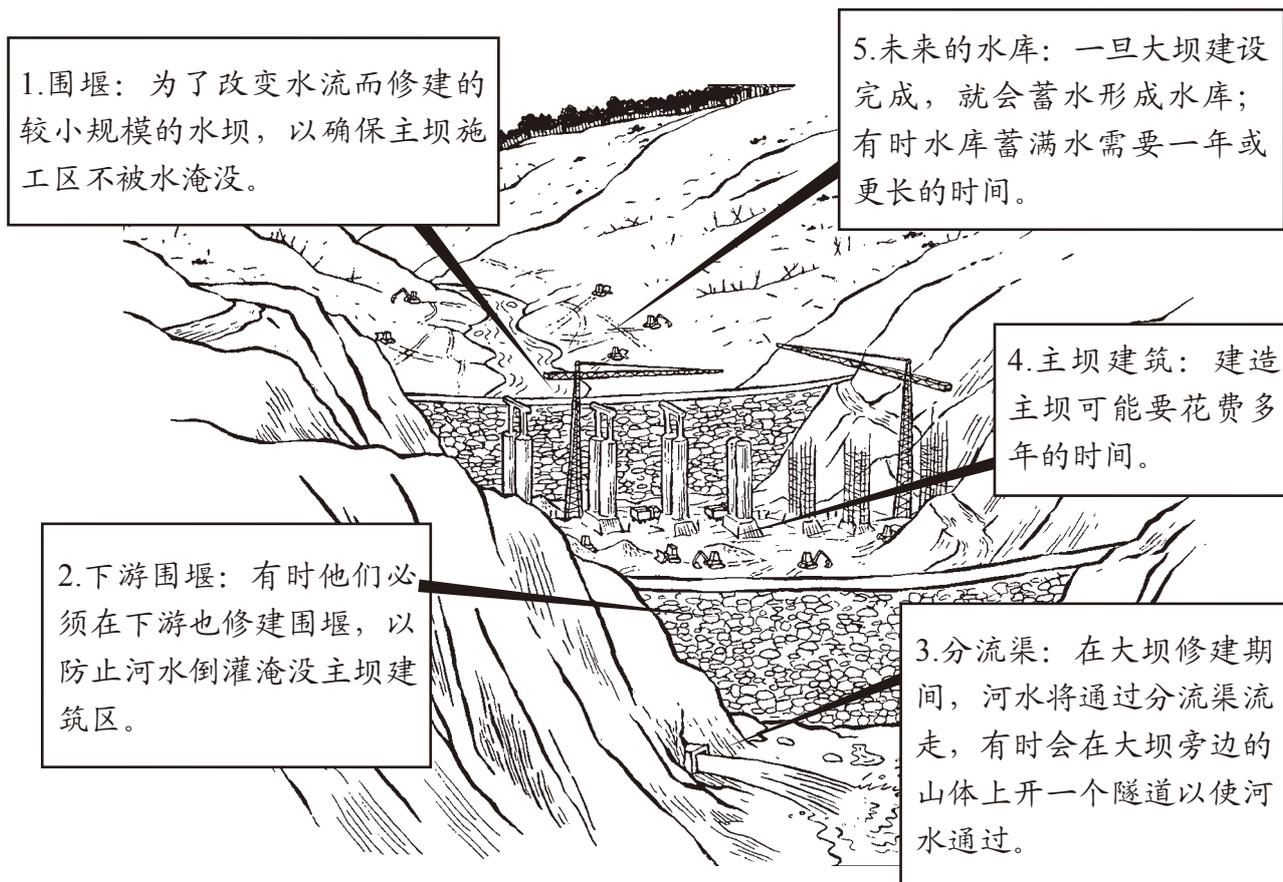
不要签任何你不明白的东西

第二阶段：建造期

期限：5—15年，建造期经常会比预计的要长；有时是因为技术难题，有时是因为腐败。

这个时期发生的事情

大坝的建筑环节通常有如下情况：



本阶段的行动

即使大坝的修建已经开始，反坝运动仍有可能取得成功，可能阻止大坝的修建、得到更多的补偿或者使项目朝更好的方向发展。关键是不要放弃斗争。

组织示威

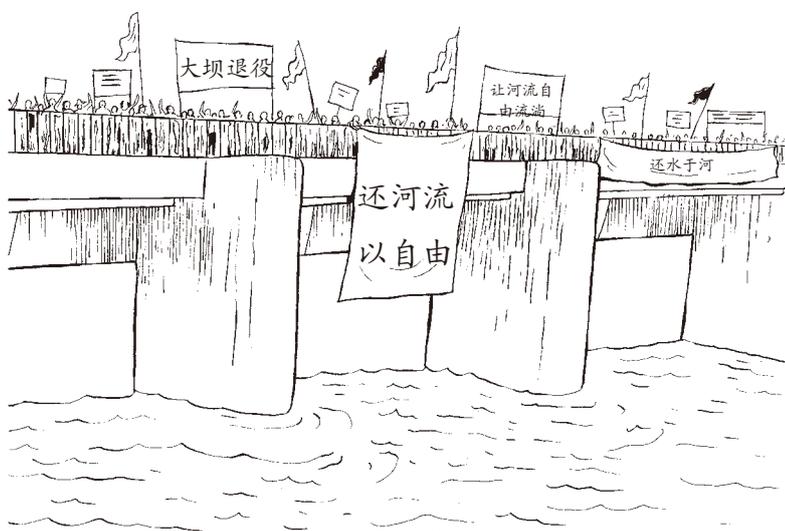
在这个阶段，一些团体通过组织封锁和其他**非暴力行动**，尽力阻止大坝的修建。如做不到这一点，就密切关注大坝建造和转移安置的进程。如果大坝建筑商或政府未能兑现承诺，可以组织抗议或其他活动要求他们遵守诺言。

与国际非政府组织合作

如果大坝由公共开发银行投资，就可以考虑与国际非政府组织合作，确保投资方了解大坝存在的问题。如果大坝建造方的施工或者转移安置做得不好，投资方有时可以对其施压。如果情况很糟，投资方可能停止拨款直到现状得以改善。

第三阶段：运营期

期限：大约50年，时间长短不一。



这个时期发生的事情

大坝在完工之后就开始折旧。一些水库迅速被泥沙淤积；一些大坝会有危险甚至垮塌。

一旦大坝的使用年限已满，就需要进行修缮或者让它退役。因为大坝给居民以及河流带来不良影响，世界各地的众多团体都呼吁让大坝退役。

本阶段的行动

要求赔偿

即使大坝建设完工，相关公司和政府依然有义务提供补偿。应该研究自己是否应当获取赔偿。

在世界各地，曾经受大坝影响的众多居民都在为以前遭受的损害要求**赔偿**和补偿。他们要求大坝的建设机构(政府、银行或公司)为大坝带来的不良影响承担责任，并且向受影响的社区支付补偿。一些人已经取得了成功(详见下页)。

改变大坝的运营

可以要求大坝管理方改变大坝的运营模式，使河水流动更自然一些。这被称作大坝**改变运行**。这包括：改变每天不同时段的发电量，或者向下游排放更多的蓄水。世界各地的很多团体正在努力争取改变大坝的运行模式。

危地马拉：要求赔偿

在危地马拉内战期间，政府在玛雅土著(Maya Achi)的领土上修建了奇克索(Chixoy)大坝。玛雅土著是本土居民。因为一些居民拒绝为大坝搬迁，1982年，准军事武装杀害了大约400人。3500人被迫离开故土，另有数千人失去了土地和生计。

多年来，尽管幸存者生活极度贫困，但他们要求正义的呼声从来没有停止。现在，受害居民正在积极要求赔偿，以弥补他们蒙受的社会、经济损失及人身伤害。

受影响社区、一些非政府组织以及一位研究人员共同起草了一份研究报告，记录了大坝对环境、自然资源和食物供应的影响以及造成的贫困。这项研究显示了玛雅土著所遭受的损失以及应该得到赔偿的原因。

2004年11月，受影响社区在坝址组织了一次大规模抗议，占领大坝2天之后，政府同意成立一个委员会负责协商赔偿事宜。2005年12月，该委员会组织了第一次商谈。

大屠杀的一位幸存者，克里斯托邦·奥索里奥·桑切斯(Cristóbal Osorio Sánchez)说道：“赔偿使我们恢复尊严，是对我们文化和权利的尊重。赔偿意味着我们将能够养家糊口，恢复正常生活；同时还意味着我们可以实施一些项目，以造福社区，提高居民的发展潜力。赔偿让人们感觉到未来的希望和生活的信心。”



问题讨论



- ◆ 如果你们受到了大坝的影响，那么大坝建成后你失去了什么？
- ◆ 何种补偿有助于社区修复所受损害？
- ◆ 你觉得谁应该承担赔偿责任，政府还是大坝投资方？
- ◆ 怎样施压才能迫使相关责任方支付赔偿？

大型水坝的替代方案

更好的替代方案是存在的，也同样可以向人们供水和供电，或者抵御洪灾。而且与大型水坝相比，这些方案往往更便宜，工期更短，对居民和环境的伤害更小。

全世界受到大坝影响的社区和非政府组织已经收集了许多大坝替代方案的资料。他们利用这些资料向政府施压，要求政府支持更好的替代方案。他们的努力发挥了作用，某些破坏性大坝的修建受阻，因为这些大坝并非非建不可。

在本章，我们将探讨大坝的一些替代方案并且着重介绍社区和非政府组织支持替代方案的成功事例，提供一些替代方案的实用思路。每个地区的需求不同，需要挑选最适合本地区的方案。

◆ 能源替代方案

政府可以有很多途径可提供能源，包括：改进现有的电厂和输电线路、开发新能源以及降低能源需求。

降低需求

政府可以鼓励工厂、商业和城市居民提高能源使用效率和降低能源需求。这比建设新电厂和水坝成本更低，更有利于环境。

节能措施包括帮助人们购买节能型电器、机械和灯泡。政府可以向使用高能耗电器或机械的公司和市民征收更多的税，还可以鼓励居民和工业分时段用电。这样就可以减少电厂和水坝的建设数量。

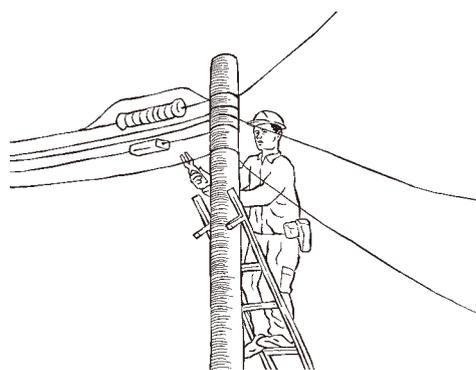


节能灯泡能降低能耗。

改进现有的供电企业和供电线路

电线将能源从电厂输送到城市、工厂和家庭。在很多国家，劣质低效的供电线路浪费了大量能源。改造供电网络可以节约不少能源。

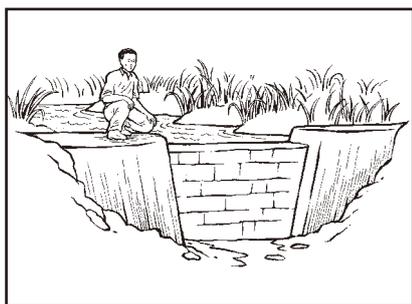
现有的水坝和电厂也同样可以改进。清洁电厂、清淤或进行其他技术改造，供电企业就可以生产更多电力。这些改造比建新厂花费更低，工期更短。



开拓新能源

相比大型水坝，有很多更环保、对社区危害更小的发电方式。有很多替代方案可向大城市、工厂或乡镇供电。

小水电



小水电的坝高一般只有几米。小水坝可以用泥土、石块或木头建造。它们往往没有水库，所以也就不需要移民。河流的改变也较小。微型水电项目往往不用水坝，只要分流部分河水就可生产电力。

小水电项目可以由当地村民建造并管理。在中国、印度和尼泊尔，数以千计的小水电项目向乡村和城镇提供能源。

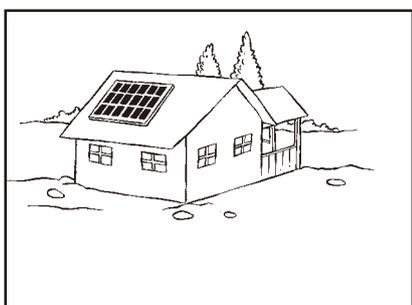
生物质能



在很多国家，生物质是很寻常的能源。生物质包括所有植物和动物产生的废弃物。牲畜和农业废弃物可以用来烧锅炉、生产沼气和供暖。

生物质能源也可以大规模利用。在糖业大国，一些公司已经开始燃烧甘蔗渣发电。谷壳和木质废料同样可以利用。

太阳能



太阳能板可以安放在屋顶上，它收集太阳的能量用来烧水或者供电。大型太阳能板可以收集更多的光和热，生产出更多的电力。

风能



风能比大型水坝对环境的危害小得多。在很多欧洲国家，比如德国和西班牙，大量能源来自风力发电机。而且像印度、中国、南非和巴西这些国家，现在也在建造大量风力发电机以生产清洁能源。

地热能

地热能利用来自地底的热量生产能量。这种热量加热了地下水层的水和蒸汽。地下的热水能够通过钻井到达地表，然后被电厂用来发电。菲律宾和萨尔瓦多生产的电力有25%来自地热资源。

乌干达：非政府组织确定了更好的替代方案



长期以来，乌干达政府和世界银行一直认为，需要修建布扎加里(Bujagali)大坝以满足乌干达的电力需求。但是乌干达的非政府组织想要寻找环境危害更小、更有利于当地居民的替代方案。于是他们开始调查寻找可大规模利用的替代方案。

在2003年4月，乌干达非政府组织——全国专业环境者协会(NAPE)，组织了一次关于地

热能利用的大会。地热被认为是乌干达最有前途的能源替代。来自全世界的地热专家、政府官员、环保团体和公众参加了会议。

会后，乌干达能源部成立了一个小组，研究该国的能源替代方案。由于NAPE的努力，现在水电不再被视为乌干达唯一的选择。更好、更便宜、更干净的能源，比如地热，现已受到人们的关注。

◆ 供水替代方案

为了供水，世界各地的众多河流和湿地被大坝围起，抽干。然而，用这种方式得来大量水源被低效的灌溉和输水系统渗漏浪费。城市居民也经常浪费水资源。如果能够更好地管理水资源，每个人的需要就都能得到满足。下面是一些可能起作用的方案。

降低需求

规模农业使用并浪费了大量淡水。大型农场的灌溉系统用水常常多于作物的需要，多余的水会破坏土壤。一些灌溉方式可以节水。滴灌对水的利用更有效率，因为它直接把水送往植物的根部；滴灌不仅节水，对植物和土壤也更有益。

大农场主和大农业公司有时在干旱的地区种植耗水量大的作物，比如水稻和甘蔗。鼓励他们种植需水量小的作物就可以节水。

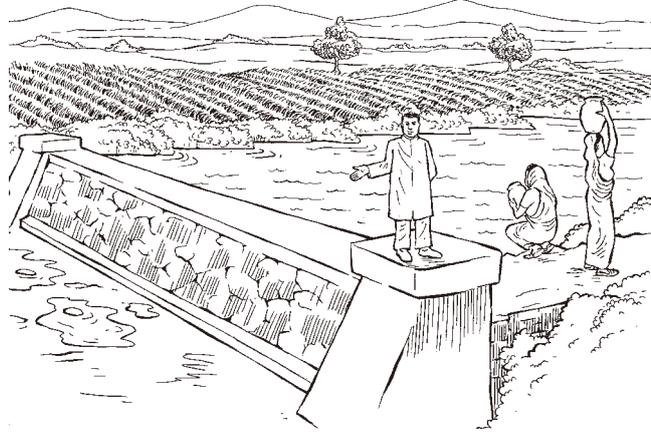
收集雨水

收集雨水是改善农村供水的有效方法，而且很便宜。人们可以把蓄水容器放置在房子附近，收集从屋顶流下的雨水。水窖也可以用来收集雨水供家庭使用。

人们也常修建小水坝或挡水坝以收集山上流下的雨水，用来灌溉；雨水渗入地下，挖井就可获得水源。在河上修建小型水坝和水渠是另一种办法，木质、石质或土质小型水坝可以收集雨水，并把水引至田地。



收集雨水，改变生活



1986年，印度拉贾斯坦邦阿尔瓦尔区 (Alwar district in Rajasthan) 像一片沙漠。居民没有足够的生活和灌溉用水。塔伦-印地协会 (Tarun Bharat Sangh / TBS) 在那个时候成立，目的是为了改善居民用水和农业用水。TBS的创始人意识到拉贾斯坦邦的居民曾经收集过雨水，但是在TBS启动的时候，收集雨水的装置已经被人遗忘，没有人再使用了。

TBS唤醒了被遗忘的古老智慧，它在河流上重建了前人建造的小型土坝，收集并保存了雨水。现在，在拉贾斯坦邦有1万多座小型水坝和土堤，为一千多个村子收集水源。仰仗这些小水坝和土堤带来的恩惠，这个地区的地下水位上升，曾经干涸的河流也开始全年流淌。大约70万人的生活得以改善，他们能够更好地满足家庭、家畜和作物的用水需要。

“我们的祖先从没有像我们这样的运气”，来自拉贾斯坦邦曼都瓦村 (Mandalwas) 的一位老妇人拉查马柏 (Lachmabai) 说道：“因为有水，我们很幸福。我们的牛群，以及野生动物也都很快活。我们的收成增加了，我们的林子变绿了，我们有柴火烧，养牛也有饲料，水井也出水了。”

问题探讨

- ◆ 这个故事和你们的村子有什么联系？
- ◆ 本地区是否有传统的雨水收集方式？
- ◆ 恢复这些雨水收集方式能否增加供水？
- ◆ 如果能够让大批居民实现自己供水，是否有助于阻止大坝项目？



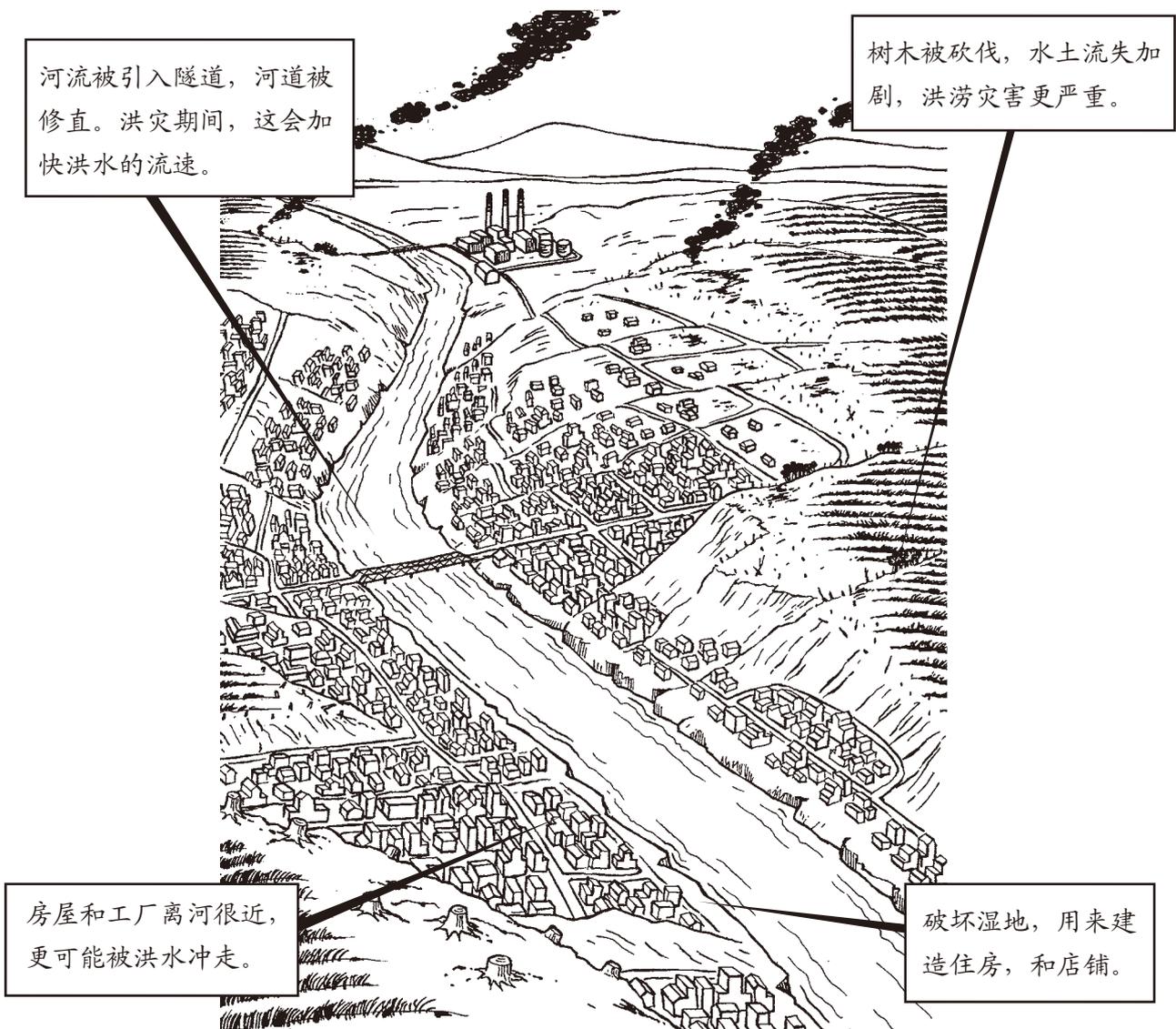
◆ 抵御洪灾替代方案

有时修建大坝是为了控制洪水。但是，当真正发生大洪水的时候，大坝会使洪灾更加严重。有很多其他方法可以减少洪灾，并减轻灾害，包括**流域**保护和建立洪水预警系统。

流域保护和恢复

减轻洪灾的最好办法之一就是保护并恢复流域。健康的湿地、洪泛平原和森林都可以通过蓄水来预防洪灾。它们的作用就像海绵一样。树木可以降低洪水的流速，洪泛平原上洪水泛滥因此减速。暴雨期间水位上升的时候，湿地会吸纳洪水；当水位下降的时候，湿地会缓慢释放水分。

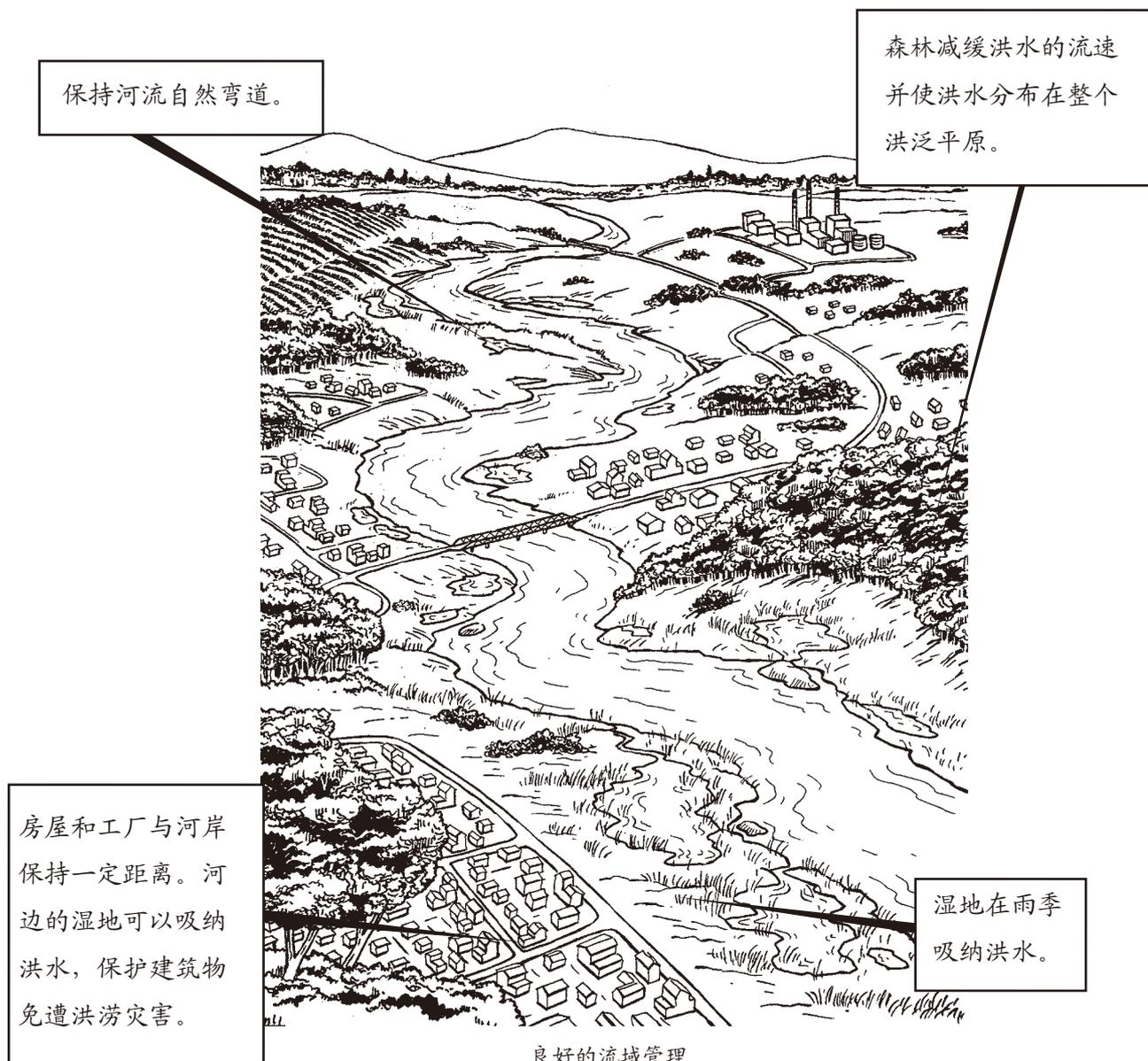
当下，大量湿地、洪泛平原和森林被破坏，用来修建道路、房屋和工厂。这会增加洪灾的损失。为了更好的控制洪水，这些自然资源应该受到保护；如果已经遭到破坏，就应恢复原状。



糟糕的流域管理

建立洪水预警系统

政府可以投资建立洪水预警系统，使人们可以提前知道洪水何时到来。这样可以拯救生命，减轻损失。预警系统可以告诉沿河而居的人们洪水大约何时发生。这个系统可能包括在城镇中安装高音喇叭，以及准备应急预案，以计划洪灾发生时应该采取的行动。除此之外，另行设置系统，让人们不间断了解河流的水流量；当水位超过某一高度，人们就知道很可能要发生洪灾了。



保持河流自然弯道。

森林减缓洪水的流速
并使洪水分布在整个
洪泛平原。

房屋和工厂与河岸
保持一定距离。河
边的湿地可以吸纳
洪水，保护建筑物
免遭洪涝灾害。

湿地在雨季
吸纳洪水。

良好的流域管理

结 语

这本行动指南提供了一些方法和信息，希望它们有助于反对破坏性大坝的斗争。我们希望在您努力保卫权利和生计的过程中，其他社区的成功经验能够给您以启发。在你们斗争的同时，有许多人与您并肩而战。

正如1997年，受大坝影响的居民、非政府组织所表达的那样：

“我们强大，多元而团结。我们的目标是正义的。我们阻止破坏性大坝，并且让大坝建造商尊重我们的权利。过去，我们废止了多个大坝项目。将来，我们还将阻止更多。”

——“第一届国际大坝受害者大会”宣言
(1997年3月14日，巴西库里提巴市)

此番论断千真万确。团结合作，我们可以阻止破坏性大坝得建设，保护居民的权利；团结合作，我们可以满足人们的水、电需求，而又不伤害当地居民和环境。

团结合作，我们可以拥有更美好的未来！



区域组织通讯名录

International Rivers 国际河流组织
向反抗破坏性大坝的当地社区、村庄和非政府组织提供支持。

地址：2150 Allston Way, Suite 300, Berkeley,
CA 94704-1378, USA

电话：+1 510 848 1155

电子邮箱：info@internationalrivers.org

网址：www.internationalrivers.org

欧洲

Europe

欧洲河网

European Rivers Network

保护欧洲河流的团体、组织和人的网络。

地址：8 rue Crozatier, 43000 Le Puy, France

电话：+33 471 02 08 14

电子邮箱：info@rivernet.org

网址：www.ern.org

水文化基金会

Fundación Nueva Cultura del Agua

在伊比利亚半岛和拉丁美洲推广替代水资源政策。

地址：Pedro Cerbuna, 12 (Residencia de profes-
ores 4º dcha) 50009 Zaragoza, España

电话：+34 976 761 572

电子邮箱：fnca@unizar.es

非洲

Africa

非洲河网

African Rivers Network

Robert Kugonza

乌干达全国专业环境者协会

**National Association of Professional Environ-
mentalists, Uganda**

提倡非洲水资源可持续利用的社区和非政府组
织的网络。

地址：P.O. Box 29909, Kampala, Uganda

电话：+256 77 492362

电子邮箱：nape@nape.or.ug

网址：www.nape.or.ug

尼日利亚水和公众健康保护组织

**Society for Water and Public Health Pro-
tection (SWAPHEP)**

致力于向当地居民提供清洁水源和提升尼日利
亚对淡水资源的可持续管理。

Hope Ogbeide

地址：1 Aburime Street, Off NOVA Road

Ugbowo, Benin City, Nigeria, 3000212

电话：+234 803 742 4999

电子邮箱：swaphep@yahoo.com

环境监督组织

Environmental Monitoring Group

支持非洲从事阻止大坝建设，保护河流工作的
组织和社区。

Liane Greeff

地址：P.O. Box 13378, 7705 Mowbray, South
Africa

电话：+27 21 448 2881

电子信箱：rivers@kingsley.co.za

网址：www.emg.org.za

中美洲

Latin America – Central

Otros Mundos A.C.

致力于一个公正、多样和包容的世界：所有人都可能获得发展机会、和平与对人权及性别平等的尊重。Castro还帮助协调REDLAR。

Gustavo Castro Soto

地址：Francisco I. Madero 49 Barrio de
Guadalupe, 29230, San Cristóbal de las
Casas Chiapas, México

电话：+967 631 6643

电子邮箱：guscastro@laneta.apc.org

网址：www.otrosmundoschiapas.org

墨西哥大坝受害者和河流保护

Movimiento Mexicano de Afectados por las
Presas y en Defensa de los Ríos
(MAPDER)

墨西哥受大坝影响的人们的运动。

网址：www.mapder.net

南美洲

Latin America – South

生态系统

Ecosistemas

保护智利的生态系统及自然文化遗产，承诺所有活动对环境、民主和人类尊重的原则。

地址：José Manuel Infante 1960, Nuñoa
Santiago de, Chile

电话：+562 494 0233

电子邮箱：contacto@ecosistemas.cl

网址：www.ecosistemas.cl

大坝受害者行动

Movimento dos Atingidos por Barragens
(MAB)

巴西受大坝影响居民的全国性行动。

São Paulo - SP - Brasil

电话：+55 11 3392 2660

电子邮箱：mab@mabnacional.org.br

网址：www.mabnacional.org.br

拉丁美洲河流、社区和水资源网

la Red Latinoamericana Contra Represas y
por los Ríos, sus Comunidades y el Agua
(REDLAR)

一个积极关注基于水资源的社区福利和权利的组织。

电子邮箱：redaccion@redlar.org

网址：www.redlar.org

生态研讨会

Taller Ecologista

致力于保护和保持环境的整体性，推动一个保障当代和今后世代都有尊严的、与自然和谐相处的可持续发展的社会。

Elba Stancich

地址：Casilla de Correo 658 CP 2000-Rosario
Santa Fe, Argentina

电话：+54 341 426 1475

电子邮箱：contacto@taller.org.ar

网址：www.tallerecologista.org.ar

南亚

Asia – South

Bangladesh Poribesh Andolon (BAPA)

致力于通过教育和动员公民及决策者来保护和开发环境；包括修正案委员会及与孟加拉国600个民间社会组织合作的国家运动。

Dr. Mohd. Abdul Matin, General Secretary

地址：House 9/12, Block-D, Lalmatia,
Dhaka-1207, Bangladesh

电话：+88 02 812 8024

电子邮箱：memory14@agni.com

网址：www.bapa.org.bd

南亚大坝、河流和居民网络

South Asian Network on Dams, Rivers and People (SANDRP)

分享印度大坝信息，为反坝斗士提供联络。

Himanshu Thakkar

地址：86-D, AD block, Shalimar Bagh,
Delhi 110088, India

电话：+91 11 2748 4654

电子邮箱：ht.sandrp@gmail.com

网址：www.sandrp.in

新知发展基金

Sungi Development Foundation

帮助社区保障自身权利并从巴基斯坦的发展项目中获益。

Aimal Khan

地址：Building No. 11, Street 15, Sector G-7/2,
Islamabad, Pakistan

电话：+92 51 228 2481

电子邮箱：aimalk@yahoo.com

网址：www.sungi.org

尼泊尔水与能源使用者同盟 (WAFED)

Water and Energy Users Federation, Nepal

尼泊尔受水与能源项目影响的居民以及本地相关团体的全国网络，同时帮助协调为大坝和河流工作的团体的南亚网络。

地址：GPO Box 2125, 142 Kalika Mandir

Marga, Kalikasthan, Nepal

电话：+977 1 442 9741

电子邮箱：ratanji@gmail.com

网址：www.wafed.org

东亚和东南亚

Asia–East and Southeast

亚洲土著人民同盟

Asia Indigenous Peoples Pact

一个由很多土著人民组织构想、用以加强亚洲土著人民之间的合作与团结的区域性组织。

Joan Carling

地址：108, Moo 5, Soi 6, Tambone Sanpranate,
Amphur Sansai Chiang Mai-50210, Thailand

电话：+66 0 53 380 168

传真：+66 0 53 380752

电子邮箱：joan@cpaphils.org

日本地球之友

Friends of the Earth Japan

监督日本政府和国际金融家的政策和项目。

地址：3-30-8-1F Ikebukuro Toshima-ku
Tokyo 171-0014, Japan

电话：+81 3-6907-7217

传真：+81 3-6907-7219

电子邮箱：finance@foejapan.org

网址：www.foejapan.org

菲律宾东亚和东南亚河流观察

Rivers Watch East and Southeast Asia, Philippines (RWESA)

致力于阻止破坏河流的发展项目的东亚和东南亚的非政府组织及大坝受害者网络。

c/-Kalikasan People's Network for the Environment
Clemente Bautista, National Coordinator

地址：No.26 Matulungin St. Bgy. Central,
Diliman, Quezon City, Philippines 1100

电话：+63 2 924 8756

传真：+63 2 920 9099

电子邮箱：kalikasan.pne@gmail.com

拯救湄公河联盟论坛

Save the Mekong Coalition

汇集湄公河流域和国际的NGO、居民、学者、记者、艺术家和普通民众，呼吁流域内各国政府保持湄公河的自由流淌，以此来保护当代和未来后代在食品、收入和生活的重要资源。

电子邮箱：mekong@savethemekong.org

网址：savethemekong.org

金融机构

Financial Institutions

银行监察组织

Bank Track

监督私人银行的项目和政策。

Sonja Willems

地址: Vismarkt 15, 6511 VJ Nijmegen,
Netherlands

电话: +31 24 3249220

电子邮箱: sonja@banktrack.org

网址: www.banktrack.org

银行信息中心

Bank Information Center (BIC)

监督世界银行的项目和政策。

地址: 1100 H Street, NW, Suite 650
Washington, D.C. 20005, USA

电话: +1 202 737 7752

传真: +1 202 737 1155

电子邮箱: info@bicusa.org

网址: www.bicusa.org

经济合作观察

ECA Watch

一个非政府组织和个人监督出口信贷机构的项目和政策的网络。

电子邮箱: facilitator@eca-watch.org

网址: www.eca-watch.org

亚洲发展银行NGO论坛

NGO Forum on the ADB

一个亚洲人主导的公民社会组织监督亚洲发展银行的项目和政策的网络。

地址: 85-A Masikap Extension, Barangay
Central, Diliman, Quezon City, Philippines

电话: +632 436-1858

传真: +632 921-4412

电子邮箱: secretariat@forum-adb.org

网址: www.forum-adb.org

气候

Climate

CDM Watch 清洁发展机制观察

监测清洁发展机制的项目和活动、京都议定书确定的碳中和日程。

Eva Maria Filzmoser

地址: Rue d'Edimbourg 26 B-1050 Brussels,
Belgium

电话: +32 2 893 08 94

电子邮箱: eva.filzmoser@cdm-watch.org

网址: www.cdm-watch.org



INTERNATIONAL
RIVERS
people • water • life