

基于清洁能源技术应用的缅甸森林保护示范项目

全球环境研究所 能源与气候变化项目组：曹思睿、李莹

缅甸 Thanbayarkhon (TBK) 村



TBK 村民领取项目捐赠的太阳能户用照明灯 - 2015 • 摄影：GEI 李莹

关于 TBK 村

缅甸的 Thanbayarkhon (TBK) 村坐落于距缅甸仰光一小时车程的高速公路旁边，周围环绕着绿树和蓝天。

共有 350 户村民在这里过着他们简单而贫困的生活：

- TBK 村的孩子们每晚只能在昏暗的烛光下读书学习。
- TBK 村的妈妈们每天为了生火做饭要砍伐木材，而这种传统炊事方式所产生的烟气对人体是有害的。
- 没有清洁的饮用水源，他们只能每天走将近一公里，用塑料桶去附近的河流收集没有过滤的河水来使用。

为帮助缅甸开展可再生能源示范项目，全球环境研究所 (GEI) 与缅甸政府以及缅甸春天基金会 (Spring Foundation) 合作，在与 TBK 村村民进行交流后，对中国现有技术进行研究，精心挑选了一些可再生能源技术及其产品。2015 年，我们将这些产品捐赠给 TBK 村，同时，还帮助 TBK 村发展经济林种植，并建立了社区发展基金。其目的是在开展扶贫工作的同时，提高人们的环保意识与参与的积极性。



在对这个示范项目考察之后，中国政府决定对缅甸进行包括太阳能照明系统和高效清洁炉灶在内的、价值 330 万美元的物资捐助。这一示范项目成功的建立了可持续的、社区主导型示范模式。我们希望中国气候变化南南合作基金能够把该模式推广到其它不发达地区。

通过南南合作基金的物资援助和项目提供的能力建设，GEI 将把此示范项目的核心理念传递到缅甸的其它非政府组织。我们也希望此项目可以鼓励更多的中国非政府组织与国际非政府组织，尤其是欠发达地区和“一带一路”沿线地区的非政府组织的合作。

