

亚行计划激发碳排放交易市场潜力，促进开发项目的发展

作者：格拉汉姆·德威尔（Graham Dwyer）

预计未来几年中，在气候变化研究取得新近成果、《京都议定书》开始生效以及《欧盟排放交易计划》三大因素的推动之下，全球碳排放交易市场总交易额将达到一千亿美元。

为了平衡温室气体排放过量导致的金融风险，避免遭到处罚性罚款，欧盟、日本以及其它国家的工业集团对二氧化碳减排信用额的需求持续不退。仅仅欧盟一个地区从 2008 年到 2012 年的罚款额度就相当于每吨二氧化碳当量 100 欧元。

他们可以从其它渠道购买二氧化碳减排量。通常是发展中国家，这些国家通过实施“额外”能对减排温室气体作出贡献的项目，产生了超过规定配额的减排量。此项交易系统确保以最低的经济成本达到规定的减排额度。

然而，尽管为买方和卖方创办共同的碳排放交易市场具有显而易见的好处，但是在市场发展周期上还存在着巨大的资金和技术缺口。

无论是公共部门还是**私营部门**出资的各个开发项目，都要求有一个长期的投资计划，能够在需要的时候进行结构性融资。这类项目常常是二氧化碳减排信用额的主要供应方。然而这个潜力十足的市场距离充分发挥其潜力还有很长的一段路要走。如果能够充分发挥其潜力，二氧化碳减排信用额出售可能创造大量额外的收益，甚至可能将经济价值边缘性的项目转化成高回报的投资热点项目。

如果具备温室气体减排潜力的项目融资计划得到特别信托基金的支持，为这些项目创造的二氧化碳减排信用额提供资金保障，那么碳排放交易市场自身也会得到加强。同时，这也将减少项目主办方承担的资本费用支出，提高财务可持续性并有利于环境保护。

亚行区域可持续发展局局长宾度·罗哈尼（Bindu Lohani）表示：“亚行相信通过建立和管理一个专项**共同融资**基金，一定能够弥补碳排放交易市场的资金缺口。”

“共同融资方案将通过对未来二氧化碳减排信用额实施证券化，帮助筹集到前期资金，从而减少了项目主办方需要承担的资本费用支出。”

因此，亚行正在打算设立一个“碳信用市场计划（CMI）”，作为清洁能源和环境重点项目的组成部分。这项基金将为发展中国家提供获取其它融资和技术支持的途径，促进符合《京都议定书》**“清洁发展机制”**条件的能源利用效率和可再生能源项目的发展。

上个星期亚行举办“[清洁能源活动周](#)”时提出了碳信用市场计划（CMI），该计划将主要包括三大部分：

- 亚太碳基金，为购买合格项目将来产生的二氧化碳减排信用额提供前期资金
- 信用额营销机构，帮助项目开发商和赞助商获得出售二氧化碳减排信用额最有利的市场价格和/或销售条件
- 技术支持机构，帮助进行项目审核、可行性研究、起草合同文本、监控合同执行、出具二氧化碳减排信用额证明。

碳信用市场计划将为下列领域的项目提供支持：沼气采集和利用、提高能源利用效率和开发可再生能源，例如，小型水力发电工程、垃圾掩埋生发气体利用项目和生物能源利用项目。亚行在上述领域有众多项目组合，到 2012 年将具备五千多万吨二氧化碳当量减排量的生产能力。

这将取得丰硕的成果，帮助开发商和赞助商缩减预算投资，减少项目开发过程中所需的技术和资金追加。同时，购买二氧化碳减排信用额的买方也将从中获益，可以减少信用支付风险，降低履约京都议定书的成本，并且可以参与各种具有重大发展影响力的项目。

罗哈尼先生表示：“碳信用市场计划为所有的参与者提供了一个独一无二的机会，可以共同应对全球性的两大严峻问题——能源安全和气候变化。这两大问题严重困扰着我们，并将困扰我们的子孙后代。”罗哈尼先生同时也是亚行行长的“清洁能源和环境”特别顾问。

为了能够在明年启动碳信用市场计划，亚行正与潜在合作伙伴进行进一步磋商。

[关于亚行](#)