易特国际公司

公司概况 2004年4月

I 在中国的机遇

中华人民共和国作为世界主要经济实体中发展速度最快的一员,已经成为具有巨大吸引力的消费品及工业品市场。但中国农村地区基础设施建设薄弱,环境问题严重,人口众多,与发达国家相比科研力量不足,这些都是制约中国进一步发展的重大技术问题。中国的电力工业就是体现这些因素综合影响的一个典型例子。其问题具体表现在,(1)缺乏发电,输变电,以及电网设施,(2)能源结构单一,以及缺乏分布式发电技术。

虽然技术转移及其产业化运作在发达国家已经相当成熟,许多美国及国际的研究性公司和机构仍旧在试图进入中国进行技术产业化运作时遇到巨大的困难。这是几方面的原因造成的,其中最重要的一点则是外国投资者在中国所遇到的政治和文化壁垒。历史上中国是一个封闭的社会,虽然近年政府开始放松管制,鼓励外国投资,但对西方投资者来讲要成功地在中国进行投资仍旧是一个很艰巨的任务。

易特国际及其伙伴公司正在建立一个技术转移与项目开发的运作模式。按照这个模式,我们在筹建一个独立的公司来负责向中国转移美国及其他国家开发的新技术。

II 商业模式

易特国际公司的宗旨是致力于向中国转移高新技术,并具体开发能源方面的项目,从而使双方获益,在推动中国的经济增长的同时使公司得到发展壮大。易特国际的运作模式是,(1)从中国以外国家的研究机构获得新技术转让的授权,(2)通过美国政府的支持来对所获得的技术进行审查,改造,试验,和/或演示,以对其做进一步改进,(3)整合必要的金融资源及战略伙伴,并获取政府/管理机构的批准,以在中国对这些技术进行进一步改进和/或实现产业化。易特国际在以上每一步中都会创造或增加相应的价值,以下是具体阐述:

III 以能源技术为初始开发重点

中国经济发展的潜力很大程度上取决于其有效利用新能源技术,尤其是发电技术的能力。中国的能源结构中煤炭所占的比重比任何其他国家都高,所以易特国际将把运作的重点放在引进对环境友好的新型煤炭技术上面。

虽然中国一贯以煤炭作为电力工业的首要能源,种种迹象已经表明它需要采取实质性的行动来寻找解决发电问题的新方案。中国的电力工业长期以来一直受到电力短缺,电网及分布式系统不足,以及环境污染严重等问题的困扰。

中国目前试图通过鼓励新建传统发电厂来解决所面临的问题。但中国政府也意识到 发展非集中式电力系统的必要性。易特国际目前正在努力探求上马一个大型政府项目的可能性,以期在中国建立一个移动式发电系统网络作为骨干电网的延伸和补 充。易特国际希望为国家电网公司提供在指定时间指定地点安装和操作移动式发电 设备的服务。这类项目的实施将对中国的经济发展产生重要的影响。

IV 在中国的运转及关系

易特国际在美国的成长和发展得益于其在独立发电项目开发,融资,风险投资,技术产业化,以及大型项目管理等方面有着丰富经验的管理队伍。

易特国际目前正在中国筹建一个机构来作为向中国引进外国技术的桥梁。我们同时 也在同中国科技部和金融界,以及美国的信贷商,投资商,承包商,工程师,和其 他有关方面建立关系,以对我们的技术转移和项目开发提供必要的支持。