

国际科技合作成果转化项目“LNG加气机及LNG加气成套设备”实施取得实效

日期：2013年06月21日 四川省科技厅

“LNG加气机及LNG加气成套设备”是四川省2010年支持的国际科技合作成果转化项目。

项目承担单位通过与美国合作开发了适合于LNG的超低温潜液泵，自主完成了潜液泵泵池的整体方案设计、加气机电控系统开发及产业化制造工艺研究，完成了产业化生产线建设。在项目实施过程中，取得了液化天然气加注机防爆合格证、实用新型专利9项、软件著作权14项，申请受理发明专利2项。公司与中石化、中石油、港华集团、中国燃气控股有限公司等国内大型石油天然气集团公司签订了项目合同，已形成年产LNG加气机及加气成套设备120台/套的能力。

项目在开发、生产、建站和服务各个环节应用了先进的机、电、液、气一体化技术，现代信息技术，突破了多项技术瓶颈，部分技术填补行业空白，提高项目技术含量，增强了企业国际竞争的能力，提升了LNG加气站及天然气运营公司的工业化和信息化技术水平，实现数字化生产，促进行业技术进步和产业升级。2012年生产146台，销售收入31250万元，缴税总额2793万元，净利润4509万元，分别完成合同经济指标的122%、104%、109%和110%；解决就业人员245人，为地方经济建设做出了积极贡献。

打印本页 ▶

关闭窗口 ▶