



铝 镁 钛.....

中国首个铝电缆生命周期研究报告将出炉



全球第三大线缆制造商美国通用电缆公司与上海电缆研究所合作，近日共同推出中国首个铝合金电缆全生命周期研究报告。该报告致力于从专业的角度剖析和解释铝合金导体电缆的运用价值，并帮助企业识别、改进产品生命周期中各个阶段的环境绩效指标。据悉，整个评估报告的研究过程历时近两年，美国通用电缆在此期间提供了技术数据和专业资源，最终结果有望在今年年底发布。

该报告旨在通过目的和范围的确定、清单分析、影响测评等不同阶段，研究贯穿于原材料、生产、使用、生命末期的处理、循环和最终处置的产品生命全周期中的环境因素和潜在的环境影响，包括资源利用、人体健康和生态后果。作为结果，该报告将特别公布铝合金电缆在全生命周期中对环境的影响，并为环境改善提供理论依据。同时，报告还为铝合金电缆制造商、电缆上游原材料制造商、用户、政府及相关行业机构提供了科学的参考依据。

中电投与几内亚签署铝矿项目开发协议

中国电力投资集团9月6日在几内亚首都科纳克里与几政府签署铝矿项目开发协议。几内亚地矿部部长拉明·福法纳，公共工程和国务部长巴·乌斯曼以及数名部长级官员，中国驻几内亚大使赵立兴，中电投集团公司总经理陆启洲等出席签约仪式。

福法纳在签约仪式上说，几中两国建交后一直保持非常友好的关系，中电投铝矿开发项目是这种友好关系的例证，并将推动几内亚的矿产资源开发。同时，项目的建设和运营将直接为几内亚创造数千个就业岗位，有效促进几内亚经济社会发展。

陆启洲在发言中说，中电投将秉持“绿色开发、和谐共赢”的投资理念，努力把几内亚铝业开发项目打造成发展循环经济理念的典范工程，帮助几内亚矿产行业实现跨越式发展，推进几内亚经济社会发展步入良性循环的轨道，促进人民生活水平不断提高。

中电投方面介绍，项目建设和运营中将参照国际通行标准，并按照几内亚法律法规要求，坚持绿色环保、清洁发展的理念，严格保护水、空气、周边环境等自然资源，将项目开发对环境和社会的影响降至最低程度。

中电投项目配套电厂产生的100兆瓦电量将以成本价格向科纳克里和周边地区供应，项目运营后将向几内亚方面提供近4000个直接就业机会，港口、公路、电厂等建设将显著改善几内亚的基础设施，将为几内亚国民经济发展提供强劲动力。

美铝：41%中国铝冶炼产能无利可图

据国外媒体9月11日报道，美国铝业首席执行官柯菲德当表