

卧龙电气对蓄电池和电机双管齐下

随着电机领域的技术更新，高效电机开始成为市场俏产品，在电机业务方面，2012年卧龙电气加大了高效节能电机的研发生产力度，未来，卧龙电气将与与奥地利ATB展开实质性合作，以增强电机领域的发展势头。

电机业务是卧龙电气起家 and 主打的产业，销售规模持续稳健增长。随着高效节能电机补贴资金的逐步到位，预计2012年推广效果将改善，公司作为入围企业有望在新一轮技术竞技中提高行业地位。集团收购ATB后，对上市公司短期效益在于为其贴牌部分规格系列。

蓄电池业务方面，新厂区已进入试生产，产能明显扩大，下游行业将有所扩宽。由于2011年蓄电池行业停产整治，公司老厂区关停，当年业绩下滑明显。募投的新厂区已获得试生产许可，预计理想情况下3月份可满负荷生产，规模为老厂区的1.5倍。公司将在巩固通信领域市场外，积极拓展如汽摩电池等低端领域，考虑到大量小企业关停，

低端市场在近2-3年竞争趋温和且毛利率较高，有助于公司产品消化。

变压器业务方面，行业低谷时期保利润是关键，积极调整产品结构，增加需求相对旺盛的配电类产品。

东北证券预测公司2011-2013年EPS分别为0.30元、0.38元、0.45元，对应市盈率分别为19倍、15倍、13倍，给予公司“谨慎推荐”评级，公司2011年受蓄电池行业整顿和动车事故等行业性因素影响，经营陷入低谷，但2012年蓄电池业务复产已成利好，公司作为体制灵活市场嗅觉敏锐的民营企业，也积极调整产品结构应对市场变化，未来业绩存在超预期可能。

卧龙电气在2012年的新形势下，对蓄电池和电机双管齐下，能有效地将两者业务合理地进行调整生产，更加有利于适应不确定的市场发展形势。

南瑞为糯扎渡水电站提供工业电视系统设备

据《中国能源报》于本月20日报道，2012年2月13日，南瑞集团探险西南地区，深入高山险境，轻松拿下华南澜沧江水电公司糯扎渡水电站工业电视系统设备项目。该项目是南瑞集团承建了漫湾、小湾、瑞丽江等多个水电站工业电视项目后再次承建糯扎渡水电站工业电视系统项目，一次次的中标水电站项目，这不是偶然之举，也并非南瑞幸运，恰恰说明了南瑞集团水电站领域中精湛的专业技术和良好的市场信誉。

糯扎渡水电站工业电视系统将采用目前技术最先进的IP数字监控方式，即前端摄像机内置编码模块、光纤接口模块，可以通过光纤直接远距离传输。南瑞集团将布设297个监控点，并根据场地情况分别选用光纤网络高速球机、网络固定摄像机、网络高清摄像机、热成像摄像机、

激光摄像机等不同类型机器，以满足不同监控场景的需求。

糯扎渡水电站是是亚洲最高、世界第三高的心墙堆石坝电站，是我国已建、在建第4大水电站，云南境内最大电站。电站工程是实现国家资源优化配置、全国联网目标的骨干工程，同时也是实施“西电东送”及“云电外送”战略的关键性工程。糯扎渡水电站位于云南省普洱市思茅区和澜沧县交界处的澜沧江下游干流上，共装设9台单机容量为650MW的水轮发电机组，以500kV电压等级接入电力系统。

糯扎渡水电站建成之后将电力输送到外省，云南山地多，地势能丰富，当地利用兴建水电站带动周边地区富起来，是民生之举，此举也将缓解华南地区的广东电力紧张局势。

未来数年霍尼韦尔在中国展开大势并购

并购是公司壮大，统领行业的最直接方式，很多有实力的跨国大公司，为了打入区域性市场，提供市场的占有率，最通常的方式就是“大鱼吃小鱼”，将与自己有竞争的小企业吞并。霍尼韦尔作为一个年销售额达365亿美元的跨国大企业，一定会想方设法扩大中国市场。

今年年初刚升任霍尼韦尔中国总裁兼首席执行官一职的盛伟立日前表示，未来五年，霍尼韦尔将首次在中国开展大规模的并购，届时公司业绩将翻一番。同时，他已对霍尼韦尔未来在中国的发展构想出了超越内生增长的战略。霍尼韦尔是一家多元化的国际制造商，过去主要依靠内生式增长，其业务涉及航空产品和服务，家庭和工业控制技术、涡轮增压器以及特性材料和技术等。

“未来五年霍尼韦尔在中国开展大规模并购，目标主要集中在跟我们现有业务相关的项目。”盛伟立说，选择此时开始并购，除了外部经济大环境以外，跟公司内部管

理层构架的成熟密切相关。霍尼韦尔经过近5年的发展，目前在中国已拥有成熟的团队，有足够的能力去运作市场并购。“不管是并购还是自建独资新项目或者公司，我们都将更多地资源向二、三线城市倾斜。”盛伟立说，霍尼韦尔进军二、三线城市的战略提出已有两年，实践证明十分有效，现在已在乌鲁木齐、武汉等地迅速发展，未来公司的重点发展地域将主要在内陆的二、三线城市。

资料显示，从2004年至2011年，霍尼韦尔公司在中国的业务保持了21%的年复合增长率。该公司2011年全球总销售额为365亿美元，较2010年增长13%，运营产生的现金流为28亿美元，其中约55%的营收来源于美国以外的地区。

依笔者之见，并购，是否就一定能让公司壮大，是否就能统领行业？对此，还是要打个问号的。因为，业界步伐有并购失败的例子，甚至出现拖后腿的现象。

未来数年霍尼韦尔在中国展开大势并购

并购是公司壮大，统领行业的最直接方式，很多有实力的跨国大公司，为了打入区域性市场，提供市场的占有率，最通常的方式就是“大鱼吃小鱼”，将与自己有竞争的小企业吞并。霍尼韦尔作为一个年销售额达365亿美元的跨国大企业，一定会想方设法扩大中国市场。

今年年初刚升任霍尼韦尔中国总裁兼首席执行官一职的盛伟立日前表示，未来五年，霍尼韦尔将首次在中国开展大规模的并购，届时公司业绩将翻一番。同时，他已对霍尼韦尔未来在中国的发展构想出了超越内生增长的战略。霍尼韦尔是一家多元化的国际制造商，过去主要依靠内生式增长，其业务涉及航空产品和服务，家庭和工业控制技术、涡轮增压器以及特性材料和技术等。

“未来五年霍尼韦尔在中国开展大规模并购，目标主要集中在跟我们现有业务相关的项目。”盛伟立说，选择此时开始并购，除了外部经济大环境以外，跟公司内部管

理层构架的成熟密切相关。霍尼韦尔经过近5年的发展，目前在中国已拥有成熟的团队，有足够的能力去运作市场并购。“不管是并购还是自建独资新项目或者公司，我们都将更多地资源向二、三线城市倾斜。”盛伟立说，霍尼韦尔进军二、三线城市的战略提出已有两年，实践证明十分有效，现在已在乌鲁木齐、武汉等地迅速发展，未来公司的重点发展地域将主要在内陆的二、三线城市。

资料显示，从2004年至2011年，霍尼韦尔公司在中国的业务保持了21%的年复合增长率。该公司2011年全球总销售额为365亿美元，较2010年增长13%，运营产生的现金流为28亿美元，其中约55%的营收来源于美国以外的地区。

依笔者之见，并购，是否就一定能让公司壮大，是否就能统领行业？对此，还是要打个问号的。因为，业界步伐有并购失败的例子，甚至出现拖后腿的现象。

阳光电源拟在甘肃建设光伏逆变器和风电变流器项目

阳光电源公司一致致力于电源及相关产品的研发生产，同时也生产光伏逆变器，可为何突然间会增加生产风电变流器？近日，阳光电源对外宣称，阳光公司与甘肃省酒泉市人民政府成功签署了项目合作协议。根据合肥市政府与酒泉市政府此前签订的光伏产业合作发展框架协议，双方就阳光电源在酒泉市投资光伏装备制造、风能装备制造等项目有关事宜达成意向性协议。在我国，风电产业发展实在出乎意料，据全世界第一，阳光电源公司，增加风电变流器生产业务，是否预示其欲分风电市场一杯羹？

根据协议，阳光电源拟在甘肃省酒泉市投资建设光伏逆变器、风能变流器的组装成套项目，合计产能为1GW。酒泉市为支持阳光电源在当地的光伏及风能装备制造项目生产，每年为其配置一定比例的光伏发电资源，并依据国家、甘肃省及酒泉市现行产业政策及招商引资优惠政策，支持阳光电源的项目建设。同时，酒泉市鼓励在当地投资的光伏、风能项目和企业，优先使用阳光电源在当地生产的设备，并积极协助阳光电源开展光伏项目前期工作，确保落实电网接入及用地手续。公告还称，该项目争取在一年内建成投产，逐渐达产。

但，就此次合作项目而言，阳光电源表示，本次合作还处于准备阶段，该协议为意向性协议，但是具体事宜还得双方进一步商议，可以说，本次项目是否能成，还是个未知数。

制砂机走智能化发展

中国我是个制造业大国，各类机械领域都有了长足发展，制砂机是工业机械领域中的重要类别，技术上也在走向世界前列，当前国内的制砂机水平具有高性能、高可靠性、造型美观，达到国际同类产品水平。而随着自动化在我国个工业领域的不断普及，智能化成为工业的主流发展方向，这是时代的进步，也是经济的发展需求。对此，我们不妨分析一下制砂机的智能化发展走向。

通过工艺流程的优化使其具有优秀的岩石破碎、骨料生产、露天采矿的破碎作业性能，可通过不同机型的联合，组成一条强大的破碎作业流水线，完成多需求的加工作业。其设计先进、性能优良、生产效率高、使用维修方便、运营费用经济、工作稳定可靠，制砂机系列在我国矿山机械行业中有很大很大的发展。

随着信息技术的进步，推动无人采矿技术从现行的、以传统采矿工艺自动化为核心的自动采矿或遥控采矿，向以先进传感器及检测监控系统、智能采矿设备、高速数字通信网络、新型采矿工艺过程等集成化为主要技术特征的“无人矿山”发展。制砂机有望进入全自动化时代。

我国各地都在扩大建设，特别是房地产、公路、水利工程等都对石沙需求相当大，有时候在修建高速公路时，附件没有可用的沙子，制砂机可用就地取材，将附件的石灰岩、大理岩或者鹅卵石等乱石研制成细沙使用，这不仅节省了购买成本，还可灵活运用。制砂机通过自主创新，发展数字化、智能化、生态化与宜人化矿山机械，实现重大装备，高端成套。智能化的大发展，将为我国的全面建设小康社会保驾护航。。

研祥工控机获2011年度自动化类别冠军



最近，有媒体对工控机类别进行了比较，在所有生产工控机的企业中，研祥智能的工控机都是备受瞩目的，因此，研祥智能工控机荣幸地获得了2011年自动化行业最具影响力品牌榜单中荣获工控机类别第一名。这预示着，研祥工控机不仅在质量上还是在品牌影响力上都是备受市场青睐的。

工控机（Industrial Personal Computer—IPC）是一种加固的增强型个人计算机，它可以作为一个工业控制器在工业环境中可靠运行。