徐州工程机械科技股份有限公司非公开发行股份购买资产暨关联交易报告书(修订稿)

（上接C26版）

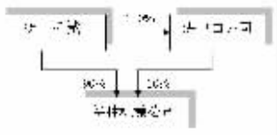
2003年8月18日，经特种机械公司股东会决议通过，徐工集团将其持有的81.08%的出资全部转让给徐工机械，自然人尼鹤梓将所持出资全部转让给郭朝晖。2003年10月14日特种工程机械公司完成工商变更登记手续，本次转让后，特种机械公司注册资本仍为836万元，徐工机械占注册资本的81.08%，林智等15名自然人占注册资本的18.92%。

2004年10月22日，经股东会决议通过，徐工机械以货币资金增资1,482.2万元，进出口公司以货币资金增资81.8万元，林智等15名自然人将持有的158.20万元出资全部转让给进出口公司。同日，林智等15名自然人与进出口公司签订了《股权转让协议》。徐州众合对该次股权转让、增资进行了审验并出具了徐众合验字（2004）第049号的《验资报告》。2004年10月25日特种机械公司办理了工商变更登记，注册资本由860万元增至2,400万元，其中徐工机械出资2,160万元，占出资额的90%，进出口公司出资240万元，占出资额的10%。

至本报告书签署之日，特种机械公司的注册资本、股权结构未再发生变更。

3、股权结构图

截至本报告签署之日，特种机械公司的股权关系结构图如下：



徐工机械和进出口公司合法拥有的特种机械公司股权不存在质押、冻结、托管及其他第三方权利限制的情形。特种机械公司另一股东进出口公司已经书面同意徐工机械将持有的特种机械公司90%股权用以认购本次非公开发行的股份。

特种机械公司不存在相关投资协议、原高管人员的安排等影响该资产独立性的情况，章程中也不存在对本次交易产生影响的内容。

4、主要资产权属状况、对外担保及主要负债情况

（1）主要资产权属状况

特种机械公司拥有的固定资产、无形资产等资产未设有抵押权或任何其他第三方权益，亦未被司法查封或冻结情况。主要资产权属状况详见本章“四、徐州徐工特种工程机械有限公司”之“（二）8、主要固定资产、无形资产及特许经营权情况”。

（2）对外担保情况

截至2008年12月31日，特种机械公司不存在对外担保事项。

（3）负债情况

截至2008年12月31日，特种机械公司主要负债情况如下：

项目	金额（元）	占比（%）
负债合计	151,361,097.88	100.00
其中：应付账款	70,288,313.78	46.44
应付票据	34,500,000.00	22.79
其他应付款	36,411,736.46	24.06

5、最近两年的简要财务报表

根据苏亚金诚出具的苏亚专审字[2009]26号《审计报告》，特种机械公司最近两年的简要财务报表如下：

单位：元

项　目	2008年12月31日	2007年12月31日
总资产	177,192,662.85	139,668,252.45
总负债	151,361,097.88	113,624,394.26
归属于母公司所有者权益	25,831,564.97	26,043,858.19
项　目	2008年度	2007年度
营业收入	233,618,561.87	200,747,281.76
营业利润	8,009,212.54	6,329,187.21
利润总额	8,039,589.91	6,894,091.88
净利润	6,787,706.78	6,894,091.88
经营活动产生的现金流量净额	17,576,406.46	-17,553,544.29
投资活动产生的现金流量净额	-15,029,928.00	-3,942,251.19
筹资活动产生的现金流量净额	7,839,034.00	16,800,000.00
现金及现金等价物净增加额	10,385,512.46	-4,695,795.48

（二）特种机械公司主营业务的具体情况

1、主要产品

特种机械公司主要产品为三吨以下小型装载机，具有作业速度快、效率高、机动性好、操作轻便等优点，是一种广泛用于公路、铁路、建筑、水电、港口、矿山等建设工程的土石方装载机械，主要用于铲装土壤、砂石、石灰、煤炭等散状物料，也可对矿石、硬土等作轻度铲挖作业。

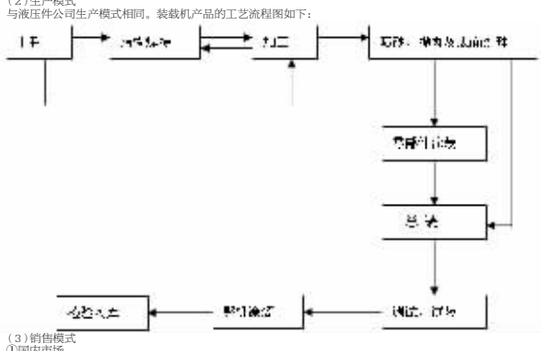
2、主要经营模式

（1）采购模式

与液压件公司的采购模式相同。

（2）生产模式

与液压件公司生产模式相同。装载机产品的工艺流程图如下：



（3）销售模式

①国内市场

特种机械公司的装载机产品销售以经销商销售为主（约占70%），直销为辅。

直销模式：特种机械公司设立了营销部，内设销售、服务、市场管理三个分部门，根据装载机市场的销售情况，将国内的营销网络分为十九个区域，每个区域安排一名地区经理专职负责该区域的产品销售业务。

经销模式：与国内的经销商建立合作关系，每年对经销商进行一次重新筛选和评价后继续签订合作协议。目前特种机械公司在全国各地建立了40余个集“产品销售、配件供应、维修服务和信息反馈”四位一体的签约经销商。

②国际市场

特种机械公司国际市场销售业务由进出口公司完成，近两年通过进出口公司的出口总额约占总销售额的15%左右。

③售后服务

特种机械公司根据客户的不同类型建立了分类客户档案进行售后服务；签约经销商也向客户提供配件供应、产品维修的服务；此外还与100多个各地经营徐工小型工程机械的中间商、30多个特约服务维修中心建立了业务合作开展售后服务活动，形成了较完善的全方位销售服务营销网络。

国际市场的售后服务经由进出口公司海外销售服务网络完成。

3、主要产品产销情况

特种机械公司不存在向单个客户销售比例超过当年销售总额50%或严重依赖少数客户的情形。

（1）报告期内向前五名客户销售情况

单位：元

报告期	前五名客户名称	销售额	占当期销售总额的比例（%）	是否关联方
2008年	乌鲁木齐市天山叉车工程机械有限公司	28,069,667.29	12.09	否
	徐州工程机械集团进出口有限公司	23,879,743.59	10.28	是
	齐齐哈尔市东北建设机械销售有限公司	13,311,965.81	5.73	否
	浙江杭叉工程机械股份有限公司	13,019,555.67	5.61	否
	徐州市朋创贸易有限公司	9,847,521.37	4.24	否
	合 计	88,128,453.73	37.94	–
2007年	徐州工程机械集团进出口有限公司	32,835,800.00	16.41	是
	浙江杭叉工程机械股份有限公司	18,594,410.00	9.29	否
	贵州四力机电设备有限公司	11,217,094.00	5.61	否
	鄂尔多斯市九洲同泰工程机械销售有限责任公司	7,526,752.00	3.76	否
	齐齐哈尔市东北建设机械销售有限责任公司	7,437,607.00	3.72	否
	合 计	77,611,663.00	38.79	–

（2）报告期特种机械公司的产能、产量及销售情况

2008年主要产品产能、产量、销售收入情况

产品	产能（台）	产量（台）	销量（台）	产销率（%）	销售收入（万元）
小型装载机	1,500	1,208	1,194	98.84	13,711.96
挖掘装载机	500	329	317	96.35	7,017.20

2007年主要产品产能、产量、销售收入情况

产品	产能（台）	产量（台）	销量（台）	产销率（%）	销售收入（万元）
小型装载机	1,500	1,073	1,092	101.77	10,493.83
挖掘装载机	500	245	263	107.35	6,176.80

（3）报告期特种机械公司主要产品价格变动情况

单位：万元/台

产品	规格型号	2008年	2007年	2006年
小型装载机	LW160	8.70	8.54	8.45
	LWD166	9.18	8.89	8.70

4、产品的主要原材料及能源供应情况

特种机械公司产品主要零部件是柴油机、变速箱、液压系统；主要原材料是钢材，货源稳定、供应及时，不存在向单个供应商的采购比例超过总额的50%或严重依赖少数供应商的情形。

（1）报告期内前五名供应商的采购情况

单位：元

报告期	供应商名称	采购金额	占当期采购总额的比例（%）	是否关联方
2008年	山推工程机械股份有限公司	13,218,204.94	6.96	否
	一拖（洛阳）柴油机有限公司	8,624,902.14	4.54	否
	徐州市久发工程机械有限责任公司	6,075,500.26	3.20	否
	徐州市福达机械制造有限公司	5,982,425.87	3.15	否
	徐州徐轮物资贸易有限公司	5,873,401.71	3.09	否
	合 计	39,774,434.92	20.94	–
2007年	山推工程机械股份有限公司	11,214,924.79	6.47	否
	一拖柴油机有限公司	7,443,401.03	4.29	否
	徐州市福达机械制造有限公司	5,876,305.74	3.39	否
	四川长江液压件有限责任公司	5,723,940.19	3.30	否
	徐州市久发工程机械有限公司	4,900,559.42	2.83	否
	合 计	35,159,131.17	20.28	–

（2）特种机械公司使用的主要原材料及能源

原材料和能源	2008年		2007年	
	金额（万元）	占生产成本比重（%）	金额（万元）	占生产成本比重（%）
钢材	819.50	4.31	338.30	1.94
柴油	72.77	0.38	51.28	0.29

（3）报告期特种机械公司主要原材料价格变动情况

单位：元/吨

原材料	规格、型号	2008年	2007年
钢材	Q345t20	4,786.00	4,560.00

5、安全生产及环境治理情况

（1）安全生产情况

特种机械公司通过设立安全环保委员会，促进安全生产责任制的落实，确保安全生产的有效性。同时加强员工正确使用防护品的培训、教育，保障员工在生产工作过程中安全和健康。

（2）环境保护及污染治理情况

根据徐州市环保局2008年7月30日出具的证明，特种机械公司在近年的生产经营活动中未因违反环境保护法律、法规而受到行政处罚。

6、质量控制情况

特种机械公司按照ISO9000:2000标准建立质量管理体系，通过品质管理部确保从原材料进厂到产品销售的质量管理与过程控制。

特种机械公司取得的与产品质量控制相关的认证如下：

序号	认证名称	发证机关	认证产品或认证内容
1	特种设备型式试验合格证	国家工程机械质量监督检验中心	WZ30-25，轮胎式装载机LW250、LW160、LW166
2	中华人民共和国特种设备制造许可证	中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局	获准从事装载机、挖掘机类型厂内机动车辆的制造

7、特种机械公司的生产技术情况

特种机械公司的核心生产技术如下：

	名称	简介	所处的生产阶段
小型装载机核心技术	液压先导比例控制技术	采用先导液压比例控制系统，作业效率大为提高。	大批量生产阶段
	优先负荷全液压转向技术	通过优先转向技术，高效节能，性能优异，	大批量生产阶段
	电－气－液变速控制技术	集成电、气和液压技术，操作安全舒适	小批量生产阶段
	气顶油四轮钳盘制动技术	集合气阀控制带式驻车制动和紧急制动二合一，使机器行驶与驻车制动安全可靠	大批量生产阶段
	工作辅具快换技术	设计专用快换挂架和液压转换系统，使各类多功能辅具在小型轮式装载机上方便快捷的更换，括宽整机工作范围	大批量生产阶段
	柴油机防爆技术	利用水冷技术使发动机机体温度控制在允许的范围内，确保在高浓度瓦斯等环境下可以正常的工作	小批量生产阶段
	装载机防爆技术	对整机电器、线束、灯具、启动机进行防爆处理，配置有专用防爆安全监控装置，满足在井下高瓦斯环境下工况安全要求	小批量生产阶段
挖掘装载机核心技术	双油路耐式制动技术	确保整机制动灵敏，在发动机产生故障时，仍可以正常制动，安全可靠	小批量生产阶段
	工作装置自动调平技术	采用巧妙的连杆机构，自动感应工作装置的位置，大幅提高工作效率	小批量生产阶段
	挖掘装置中置技术	设计有独特中置式挖掘装置和展翼式支腿，能提供超强的工作稳定性	大批量生产阶段
	挖掘装置侧移和锁定技术	采用无泄露电磁阀和四个锁定油缸，确保客户使用可靠	小批量生产阶段
	液压先导比例控制技术	采用先导液压比例控制，控制挖掘系统，提高作业效率	大批量生产阶段

上述技术主要为自行研究开发、积累所得，截至2008年7月31日账面未反映其价值，也未设有抵押权或任何其他第三方权益及被司法查封或冻结等情形。

8、主要固定资产、无形资产及特许经营权情况

（1）特种机械公司拥有的主要生产设备

截至2008年7月31日，特种机械公司正在使用的、账面价值前20位的主要生产设备如下：

序号	设备名称	数量	取得方式	成新率
1	落地式对头镗	1	购买	95.00%
2	数显落地式洗镗床	1	购买	80.00%
3	抛丸机	1	购买	90.00%
4	数显卧式铣镗床	1	购买	80.00%
5	数显卧式铣镗床	1	购买	80.00%
6	数显立式车床	1	购买	83.00%
7	数控等离子火焰切割机	1	购买	95.00%
8	半自动花键轴铣床	1	购买	80.00%
9	配电设备500KVA	1	购买	65.00%
10	喷烤漆房	1	购买	85.00%
11	数控车床	1	购买	83.00%
12	数控车床	1	购买	83.00%
13	龙门刨	1	购买	15.00%
14	龙门铣	1	购买	15.00%
15	装配线加注机	1	购买	78.00%
16	新车间装配线	1	购买	95.00%
17	新车间装配线	1	购买	77.00%
18	叉车	1	购买	50.00%
19	数控车床（CK6152）	1	购买	83.00%
20	数显镗床	1	购买	15.00%

（2）房屋及建筑物

特种机械公司拥有的经营性房产主要包括办公楼、生产厂房、试验厂房和仓库等，主要分布在徐州市经济开发区内。具体情况如下：

序号	房产证号	座落位置	取得方式	用途	建筑面积（㎡）
1	徐房权证九里区字第4791号	矿山西路58号	自建	办公楼	1,825.07
2	徐房权证九里区字第4792号	矿山西路58号	自建	科技楼、公用工程	1,489.66
3	徐房权证九里区字第4793号	矿山西路58号	自建	车间、仓库	2,545.39
4	徐房权证九里区字第4794号	矿山西路58号	自建	车间	6,839.70
5	徐房权证九里区字第4795号	矿山西路58号	自建	车间	891.55
6	徐房权证九里区字第4796号	矿山西路58号	自建	车间	1,721.56
7	徐房权证九里区字第4797号	矿山西路58号	自建	宿舍	652.32
8	徐房权证九里区字第4798号	矿山西路58号	自建	车间	271.01
9	徐房权证九里区字第4799号	矿山西路58号	自建	车间	1,310.50
10	徐房权证九里区字第4800号	矿山西路58号	自建	车间	1,090.93
11	徐房权证九里区字第17656号	矿山西路58号	自建	车间	5,331.2

（3）专利

截至2008年7月31日，特种机械公司目前拥有外观设计专利3项、实用新型专利10项。另有2项专利向国家知识产权局申请并获得受理，其中发明专利1项，实用新型专利1项。该等专利均无账面价值，具体情况如下：

序号	专利名称	专利类别	申请日期	有效期
1	挖掘装载机	外观	2004.11	10年
2	挖掘装载机	实用新型	2004.11	10年
3	挖掘装载机驾驶室	实用新型	2004.11	10年
4	挖掘装载机液压先导控制装置	实用新型	2004.11	10年
5	装载机	外观	2005.05	10年
6	装载机	实用新型	2005.05	10年
7	装载机液压先导控制装置	实用新型	2005.05	10年
8	装载机驾驶室	实用新型	2005.05	10年
9	装载机发动机机罩	实用新型	2005.05	10年
10	防爆装载机	实用新型	2005.10	10年
11	防爆柴油机	实用新型	2005.10	10年
12	挖掘装载机驾驶室	实用新型	2007.02	10年
13	挖掘装载机	外观	2007.02	10年
14	双气路油雾润滑式锁放连杆机构	发明		
15	双支撑自吸气辅助隔板试发动机机罩	实用新型		

（4）土地使用权

本次拟购买的特种机械公司的资产中拥有的与生产经营有关的土地使用权共有2处，具体情况如下：

序号	证书编号	座落	面积（M2）	使用期限	取得方式	用途
1	徐土国用（2008）第30361号《土地使用权证书》	徐州市矿山西路58号	15,967.5	至2048年10月15日	出让	工业用地
2	徐土国用（2008）第30362号《土地使用权证书》	徐州市矿山西路58号	32,420.5	至2058年10月15日	出让	工业用地

特种机械公司另租用徐州公路运输集团有限责任公司位于徐州市矿山西路以北、西三环路以西厂区西北角仓库一处土地（面积5,597.50平米）、7幢房屋（建筑面积616.63平米）。租用期限至2054年1月1日，租金60万元整。

上述机器设备、房屋及建筑物、专利、土地使用权等均未设有抵押权或任何其他第三方权益，亦未被司法查封或冻结。

五、徐州徐工随车起重机有限公司

（一）随车起重机公司基本情况

1、随车起重机公司概况

公司名称：徐州徐工随车起重机有限公司

注册资本：4,000万元人民币

法定代表人：施克元

注册地址、办公地址：徐州铜山路248号

营业执照注册号：320300000013037

税务登记证号码：徐国税登字320300733762993

企业性质：有限责任公司

经营范围：随车起重机、桥梁检测机、高空作业车、道路清障车、环卫车辆及设备、工程及矿山机械配套件产品制造、加工、销售。

2、历史沿革

2002年1月18日，徐工集团以经文汇华彭徐评报（2002）第002号的《资产评估报告》评估的净资产469.19万元、货币资金3.81万元作为出资，陈维等12名自然人以货币资金127万元出资设立随车起重机公司。文汇华彭以徐会验字（2002）第003号《验资报告》验证出资到位。2002年1月18日随车起重机公司完成工商登记手续，注册资本为600万元，其中徐工集团出资473万元，占出资总额的78.83%，陈维等12名自然人出资127万元，占出资总额的21.17%。

2002年7月18日，经随车起重机公司股东会决议，徐工集团对出资形式进行变更，将原净资产出资中的两项价值8.970元的资产变更为货币出资。天华大彭以徐会验字（2002）第093号《验资报告》验证此次出资。2002年8月5日随车起重机公司完成工商变更登记手续。

2002年12月18日，经随车起重机公司股东会决议，徐工集团将持有的473万元出资全部转让给徐工机械。2002年12月25日，随车起重机公司完成工商变更登记手续，注册资本为600万元，徐工机械和陈维等12名自然人出资比例分别为78.83%和21.17%。

2005年6月11日，经随车起重机公司股东会决议，陈维等12名自然人将所持21.2%的出资全部转让给徐工重型。6月23日陈维等12名自然人与徐工重型签订《股东出资转让协议》。7月7日随车起重机公司完成工商变更登记手续，注册资本为600万元，徐工机械和徐工重型出资比例分别为78.83%和21.17%。

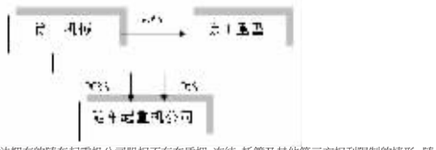
2006年2月25日，经随车起重机公司股东会决议，徐工机械以货币资金1327万元，徐工重型以货币资金73万元进行增资。徐州众合出具徐众合验字（2006）第032号《验资报告》对该次增资进行了审验。3月21日随车起重机公司完成工商变更登记手续，注册资本为2,000万元，徐工机械和徐工重型的出资比例分别为90%和10%。

2006年12月22日，经随车起重机股东会决议，徐工机械以货币资金1,800万元、徐工重型以货币资金200万元对随车起重机再次进行增资。徐州众合对该次增资进行了审验并出具了徐众合验字（2007）第012号《验资报告》。2007年2月14日随车起重机公司完成工商变更登记，注册资本增加到4,000万元，徐工机械和徐工重型的出资比例分别为90%和10%。

至本报告书签署之日，随车起重机公司的注册资本、股权结构未再发生变更。

3、股权结构图

截至本报告签署之日，随车起重机公司的股权关系结构图如下：



徐工机械和徐工重型合法拥有的随车起重机公司股权不存在质押、冻结、托管及其他第三方权利限制的情形。随车起重机公司另一股东徐工重型已经书面同意徐工机械将持有的随车起重机公司90%股权用以认购本次非公开发行的股份。

随车起重机公司不存在相关投资协议、原高管人员的安排等影响该资产独立性的情况，其章程中也不存在对本次交易产生影响的内容。

4、主要资产权属状况、对外担保及主要负债情况

（1）主要资产权属状况

随车起重机公司拥有的固定资产、无形资产等资产未设有抵押权或任何其他第三方权益，亦未被司法查封或冻结情况。主要资产权属状况详见本章“五、徐州徐工随车起重机有限公司”之“（二）8、主要固定资产、无形资产及特许经营权情况”。

（2）对外担保情况

截至2008年12月31日，随车起重机公司不存在对外担保事项。

（3）负债情况

截至2008年12月31日，随车起重机公司主要负债情况如下：

项目	金额（元）	占比（%）
负债合计	223,809,130.70	100.00
其中：应付账款	83,080,719.18	37.12
应付票据	52,000,000.00	23.23
其他应付款	59,121,420.88	26.42
短期借款	25,000,000.00	11.17

5、最近两年的简要财务报表

根据苏亚金诚出具的苏亚专审字[2009]24号《审计报告》，随车起重机公司最近两年的简要财务报表如下：

单位：元

项　目	2008年12月31日	2007年12月31日
总资产	281,988,020.27	165,750,322.78
总负债	223,809,130.70	115,161,082.95
归属于母公司所有者权益	58,178,889.57	50,589,239.83
项　目	2008年度	2007年度
营业收入	329,202,354.16	230,143,402.53
营业利润	12,686,337.07	8,418,304.05
利润总额	12,589,649.74	8,355,339.66
净利润	12,589,649.74	8,355,339.66
经营活动产生的现金流量净额	53,743,929.76	18,335,989.36
投资活动产生的现金流量净额	-60,627,259.15	-35,040,996.70
筹资活动产生的现金流量净额	23,136,637.87	22,603,133.43
现金及现金等价物净增加额	16,253,308.48	5,898,126.09

（二）随车起重机公司主营业务的具体情况

1、主要产品简介

（1）随车起重机

随车起重机是一种集起重、运输为一体的新型高效起重运输装备，广泛适用于交通运输、电信电力、油田码头、市政园林等领域，可以配备多种附具增加其使用功能，使之具备了一机多用的功能。随着国家对基础建设投入的增加、中国物流业的快速发展和劳动力成本的提高，随车起重机行业存在较大的市场发展空间。

（2）桥梁检测作业车

桥梁检测作业车是一种适用于特大型桥梁的病害维修和预防性检查作业的专用车辆。可对大桥主梁梁底裂纹检测和全桥支座检查养护，也可以安装和维护桥下管道和电缆。该产品广泛适用于各种结构形式的桥梁，尤其适用于斜拉索桥、悬索桥、梁桥、拱桥、城市高架桥等。

（3）高空作业车

高空作业车是指3米以上，由液压或电动系统支配多支液压油缸，能够上下举升进行作业的一种车辆。广泛用于电力、路灯、市政、园林、通信、机场、造（修）船、交通、广告、摄影等高空作业领域。

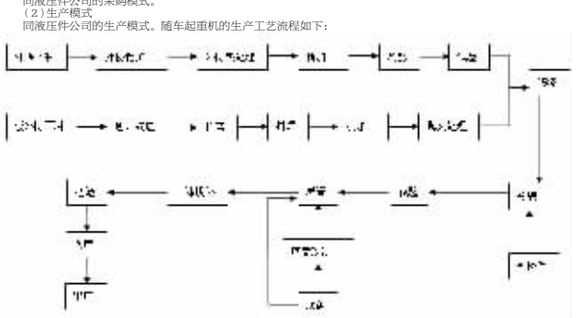
2、主要经营模式

（1）采购模式

同液压件公司的采购模式。

（2）生产模式

同液压件公司的生产模式。随车起重机的生产工艺流程如下：



（3）销售模式

①国内市场

销售网络：随车起重机公司设立了销售部，内设随车起重机项目组、出口项目组、桥检专用车项目组；在国内设立了23个代表处，每个区域安排一名销售代表专职负责该区域的产品销售业务。同时还在全国各大型城市设立了区域代理商，充分利用代理商的市场网络资源，拓展当地市场。

销售方式：销售方式因客户不同而不同。客户通常包括三类：一是油田、电力、计量等单位用户需求；二是个体租赁市场用户需求；三是铁路、管道、非开挖用户的需求。对前两类客户采取直销和代理商相结合的销售模式（其中直销比例占75%左右）；对第三类客户主要采取直销的销售模式。

②国际市场

主要依托进出口公司的海外办事处和海外代理商网络资源，全面拓展国际市场，目前产品已远销20多个国家和地区。

③售后服务

随车起重机公司设有客户服务中心，目前已建立了快速反应、客户回访、技术咨询、客户投诉处理、超值服务、配件供应、客户满意度测评、客户培训等一整套标准化流程。

客户服务中心在全国设立了13个服务中心，在重点市场还设立了技术服务站和配件供应中心，并常驻专职服务工程师和熟练技工为客户提供免费的操作及维护培训，定期对产品进行巡回检查保养。

3、主要产品产销情况

随车起重机公司不存在向单个客户销售比例超过总额的50%或严重依赖于少数客户的情形。

（1）报告期内向前五名客户销售情况

单位：元

报告期	前五名客户名称	销售额	占当期总销售额的比例（%）	是否关联方
2008年	盐城市对外贸易有限公司	28,202,425.30	9.17	否
	徐州重型机械有限公司	15,358,755.02	4.99	是
	第一拖拉机股份有限公司	11,648,696.03	3.79	否
	徐州工程机械集团进出口有限公司	9,777,105.71	3.18	是
	青岛路友工程机械有限公司	4,809,632.55	1.56	否
	合 计	69,796,614.62	22.69	–
2007年	徐州工程机械集团进出口有限公司	23,345,779.25	10.80	是
	徐州重型机械有限公司	16,460,128.19	7.61	是
	第一拖拉机股份有限公司	8,692,307.69	4.02	否
	湖北程力专用汽车有限公司	7,797,699.15	3.61	否
	贵州航天乌江科技有限责任公司	3,846,153.85	1.78	否
	合 计	60,142,068.13	27.82	–

（2）报告期内随车起重机公司产能、产量、销量情况

2008年主要产品的产能、产量、销量情况如下

产品	产能（台）	产量（台）	销量（台）	产销率（%）	销售收入（万元）
随车起重机	3,000	2,203	2,076	94.24	24,468.26
桥梁检测车	800	25	20	80	4,208.80
高空作业车		6	4	66.67	142.39
环卫车辆		3	5	166.67	142.94

2007年主要产品的产能、产量、销量情况如下

产品	产能（台）	产量（台）	销量（台）	产销率（%）	销售收入（万元）
随车起重机	1,600	1,526	1,481	97.06	17,794.17
桥梁检测车	750	10	10	100.00	1,926.95
高空作业车		4	4	100.00	202.99
环卫车辆		6	54	900.00	1,692.50

（3）报告期随车起重机公司主要产品价格变动情况

单位：万元/台

产品	规格型号	2008年	2007年
随车起重机	SQ8SK3Q	19.54	16.01
	SQ5SK2Q	11.14	10.36
桥梁检测车	QJ12	157.08	201.02

4、产品的主要原材料、能源及供应情况

随车起重机公司产品的主要零部件是发动机、变速箱、驱动桥；原材料为钢材，货源稳定、供货及时，不存在向单个供应商采购比例超过50%或严重依赖少数供应商的情形。

（1）报告期向前五名供应商采购情况

单位：元

报告期	前五名供应商名称	采购额	占当期总采购额的比例（%）	是否关联方
2008年	徐州荣华汽车贸易有限公司	14,829,543.43	5.46	否
	徐州祥兴强盛物资供应站	14,188,641.81	5.22	否
	徐州徐工液压件有限公司	10,742,469.86	3.96	是
	徐州工程机械保税有限公司	10,166,201.26	3.74	是
	徐州斯慕威数控科技有限公司	8,963,424.49	3.30	否
	合 计	58,890,280.85	21.68	–
2007年	徐州祥兴强盛物资供应站	7,342,655.85	4.40	否
	无锡市正峰液压气动有限公司	4,957,601.62	2.97	否
	徐州海虹建筑工程机械有限公司	4,568,666.65	2.74	否
	十堰方天工贸有限公司	4,151,538.46	2.49	否
	徐州伟达工程机械配套有限公司	3,244,553.09	1.94	否
	合 计	24,265,015.67	14.54	–

（2）生产中所使用的主要原材料及能源

主要原材料和能源	2008年		2007年	
	金额（万元）	占生产成本比重（%）	金额（万元）	占生产成本比重（%）
钢材	6,833.01	25.73	4,114.88	26.06
电	204.85	0.77	94.47	0.60

（3）主要原材料价格变动情况

单位：元/吨

原材料	规格、型号	2008年	2007年
钢材	W590	7,952.00	6,350.00

5、安全生产及环境治理情况

（1）安全生产情况

随车起重机公司将EHS体系（环境、健康、安全）工作与日常安全环保工作有机结合，对各部门体系执行情况进行监督检查。同时加强劳保用品管理，保障员工在生产工作过程中安全和健康。

（2）环境保护情况

根据徐州市环保局2008年7月30日出具的证明，随车起重机公司在近年的生产经营活动中未因违反环境保护法律、法规而受到行政处罚。

6、质量控制情况

随车起重机公司为了确保产品质量的可靠性，从源头对有关供方、协作厂家进行重点控制。在生产过程中，严格按质量控制程序实施质量管理；产品出厂前，严格按行业标准等对产品性能及外观进行检验，检验合格后方可出厂。

随车起重机公司关于产品质量的资质情况：

认证名称	发证机关	认证产品
国家强制性产品认证证书	中国质量认证中心	桥梁检测作业车、随车起重运输车、高空作业车、压缩式垃圾车等

7、主要生产技术情况

随车起重机公司拥有的主要核心生产技术如下：

	名称	简介	所处的生产阶段
随车起重机核心技术	六边形吊臂制造技术	可大幅提高吊臂部件的作业强度，降低产品的自重、保护用户的使用效益	大批量生产阶段
	全回转技术	可大幅提高回转部件的作业效率	大批量生产阶段
	起升铰车技术	可大幅提高起升部件的作业效率，降低液压油温度	大批量生产阶段
	拉索式伸缩技术	可实现吊臂同步伸缩，提高作业效率	大批量生产阶段
桥梁检测车的核心技术	液压自行走技术	解决了桥检车桥下连续作业的问题，可大幅提高桥检车作业效率	小批量生产阶段
	机电液一体化技术	PLC总线控制，配合电液比例阀等，实现桥上、桥下手动、电控同时操作	小批量生产阶段
	影音同步监控技术	实现对桥下作业人员、作业工况实时监控、指挥	试生产阶段
	作业平台自动调平技术	无需人员干预，作业平台自动调节水平，保证作业人员安全	小批量生产阶段
	远程遥控技术	穿透桥梁箱梁，实现无线发射、接收，远程控制桥检车作业	小批量生产阶段
	单边行走、制动技术	单边行走支腿，液压驱动、制动桥检车前后行走	小批量生产阶段
	油缸防回缩保护技术	对桥检车防倾翻油缸实施机械、液压双重保护，不影响桥检车桥下作业稳定性，保障作业人员安全	小批量生产阶段
	双油缸同步伸缩技术	通过液压分流、补偿、负载反馈，实现双油缸同步伸缩	小批量生产阶段
高空作业车的核心技术	液压缸集中控制技术	通过单阀实现双油缸独立、同步伸缩控制，简化液压系统机构，灵活操作	小批量生产阶段
	JIB臂180度变幅技术	通过连杆机构，实现JIB臂180度变幅	小批量生产阶段
	机电液一体化技术	PLC总线控制，配合各类外围传感器，实现桥上、桥下手动、电控同时操作	小批量生产阶段
	油缸防回缩保护技术	对桥检车防倾翻油缸实施机械、液压双重保护，保障作业人员安全	小批量生产阶段
	C型工作装置技术	通过C型工作装置，实现作业平台高空、低空作业功能	小批量生产阶段

上述技术主要为自行研究开发、积累获得，截至2008年7月31日账面未反映其价值，也未设有抵押权或任何其他第三方权益及被司法查封或冻结等情形。

8、主要固定资产、无形资产及特许经营权情况

（1）随车起重机公司主要生产设备

截至2008年7月31日随车起重机公司正在使用的主要生产设备如下：

序号	设备名称	数量	取得方式	成新率
1	结构件涂装线	1	购买	98.00%
2	起重机	37	购买	98.00%
3	数控折弯机	1	购买	98.00%
4	自行葫芦系统	1	购买	98.00%
5	专用机床	1	购买	98.00%
6	抛丸设备	1	购买	98.00%
7	数控龙门加工中心	1	购买	98.00%
8	购新厂区配电房设备	1	购买	98.00%
9	数显落地镗床	1	购买	98.00%
10	购新厂区设备（工装）	15	购买	98.00%
11	落地式铣镗床	1	购买	68.00%
12	立式加工中心	1	购买	98