

(注:表B13-16)

项目	2010年1-8月	2009年	2008年
第一大供应商采购金额 中航工业系统内企业合并计算	1,382.82	1,089.78	1,438.90
第一大供应商占比 剔除中航工业系统内企业	21.66%	21.72%	20.03%
前五大供应商采购金额 中航工业系统内企业合并计算	2,791.42	3,395.47	2,817.20
前五大供应商占比 剔除中航工业系统内企业	43.56%	43.64%	39.22%

报告期内,四川仪表仪器股份有限公司主要原材料采购情况如下:截至2010年1-8月,四川仪表仪器股份有限公司前五大供应商采购金额为1,382.82万元,占采购总额的21.66%;2009年,四川仪表仪器股份有限公司前五大供应商采购金额为1,089.78万元,占采购总额的21.72%;2008年,四川仪表仪器股份有限公司前五大供应商采购金额为1,438.90万元,占采购总额的20.03%。报告期内,四川仪表仪器股份有限公司主要原材料采购情况如下:截至2010年1-8月,四川仪表仪器股份有限公司前五大供应商采购金额为1,382.82万元,占采购总额的21.66%;2009年,四川仪表仪器股份有限公司前五大供应商采购金额为1,089.78万元,占采购总额的21.72%;2008年,四川仪表仪器股份有限公司前五大供应商采购金额为1,438.90万元,占采购总额的20.03%。

固定资产类别	账面原值	累计折旧	账面净值	平均成新率
房屋建筑物	4,048.38	55.21	3,993.17	98.64%
机器设备	2,348.57	2,285.15	63.42	97.90%
办公设备	40.47	2.32	38.15	94.26%
运输工具	307.49	143.31	207.18	96.55%
电子设备	2,966.13	100.90	2,865.23	94.22%

注:成新率=账面净值/账面原值  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

设备名称	平均成新率
千级除尘	50.43%
电炉炉	46.90%
电动机	57.46%
万级洁净室	15.00%
空压机	55.13%
空压机	26.50%
数控机床	81.00%
工业锅炉	15.00%
数控机床	58.35%
立式加工中心	51.36%
磨床	15.00%
普通车床	20.84%
磨床	43.93%
高低压试验箱	43.45%
冲击试验机	70.96%
综合试验箱	51.73%
三坐标测量机	83.00%
3.1.主要生产设备情况	58.10%
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:	59.07%

注:成新率=账面净值/账面原值  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	证载权利人	土地使用权证号	土地性质	坐落位置	用途	是否抵押
1	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2003-010	工业	雅安市西康路5号	工业	无
2	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2001-010	工业	雅安市西康路5号	工业	无
3	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2001-576	工业	雅安市西康路5号	工业	无
4	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2001-568	工业	雅安市西康路5号	工业	无
5	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2001-379	工业	雅安市西康路5号	工业	无
6	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2001-010	工业	雅安市西康路5号	工业	无
7	四川仪表仪器股份有限公司	雅市国用2001-566	工业	雅安市西康路5号	工业	无

注:证载权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	证载权利人	房屋产权证号	建筑物用途	用途	建筑面积(平方米)	是否抵押
1	四川仪表仪器股份有限公司	005040号	工业	厂房	1,274.90	无
2	四川仪表仪器股份有限公司	003406号	工业	厂房	315.40	无
3	四川仪表仪器股份有限公司	005631号	工业	厂房	340.37	无
4	四川仪表仪器股份有限公司	003932号	工业	厂房	1,842.64	无
5	四川仪表仪器股份有限公司	003494号	工业	厂房	7,473.10	无
6	四川仪表仪器股份有限公司	003495号	工业	厂房	2,045.61	无
7	四川仪表仪器股份有限公司	0012010号	工业	厂房	1,306.80	无
8	四川仪表仪器股份有限公司	003490号	工业	厂房	2,931.00	无
9	四川仪表仪器股份有限公司	005453号	工业	厂房	190.98	无
10	四川仪表仪器股份有限公司	0012011号	工业	厂房	3,853.69	无
11	四川仪表仪器股份有限公司	003418号	工业	厂房	4,211.10	无
12	四川仪表仪器股份有限公司	003491号	工业	厂房	644.00	无
13	四川仪表仪器股份有限公司	0034026号	工业	厂房	380.00	无
14	四川仪表仪器股份有限公司	005084号	工业	厂房	2,856.30	无
15	四川仪表仪器股份有限公司	0034915号	工业	厂房	2,421.00	无
16	四川仪表仪器股份有限公司	005936号	工业	厂房	595.44	无
17	四川仪表仪器股份有限公司	005936号	工业	厂房	738.20	无
18	四川仪表仪器股份有限公司	005936号	工业	厂房	2,468.63	无

注:证载权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	申请人	申请号	申请日期	专利类型
1	干式云母电容器	四川仪表仪器股份有限公司	20090244507.4	2009-11-24	实用新型
2	整体封装或贴片封装的贴片电容器	四川仪表仪器股份有限公司	20091058969.3	2009-04-14	发明专利
3	陶瓷在绝缘体浸渍地漏工艺	四川仪表仪器股份有限公司	20091067886.0	2009-10-22	发明专利
4	磁敏金属离子液体传感器	四川仪表仪器股份有限公司	20090242724.9	2009-10-22	实用新型
5	油溶型温度传感器封装化学键工艺	四川仪表仪器股份有限公司	20091016767.9	2009-09-16	发明专利
6	可控硅触发电路	四川仪表仪器股份有限公司	20080147929.1	2008-12-18	发明专利
7	专利申请书受理通知书(复合式位移传感器)	成都仪表仪器股份有限公司	201010278312.0	2010-09-15	发明专利
8	专利申请书受理通知书(前置密封及其制备方法)	成都仪表仪器股份有限公司	201010278065.4	2010-09-15	发明专利
9	专利申请书受理通知书(任意形状油桶液位传感器)	成都仪表仪器股份有限公司	20100254618.5	2010-09-15	实用新型
10	专利申请书受理通知书(前置密封及其制备方法)	成都仪表仪器股份有限公司	201010278065.4	2010-09-15	发明专利

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	申请人	申请号	申请日期	专利类型
1	干式云母电容器	四川仪表仪器股份有限公司	20090244507.4	2009-11-24	实用新型
2	整体封装或贴片封装的贴片电容器	四川仪表仪器股份有限公司	20091058969.3	2009-04-14	发明专利
3	陶瓷在绝缘体浸渍地漏工艺	四川仪表仪器股份有限公司	20091067886.0	2009-10-22	发明专利
4	磁敏金属离子液体传感器	四川仪表仪器股份有限公司	20090242724.9	2009-10-22	实用新型
5	油溶型温度传感器封装化学键工艺	四川仪表仪器股份有限公司	20091016767.9	2009-09-16	发明专利
6	可控硅触发电路	四川仪表仪器股份有限公司	20080147929.1	2008-12-18	发明专利
7	专利申请书受理通知书(复合式位移传感器)	成都仪表仪器股份有限公司	201010278312.0	2010-09-15	发明专利
8	专利申请书受理通知书(前置密封及其制备方法)	成都仪表仪器股份有限公司	201010278065.4	2010-09-15	发明专利
9	专利申请书受理通知书(任意形状油桶液位传感器)	成都仪表仪器股份有限公司	20100254618.5	2010-09-15	实用新型
10	专利申请书受理通知书(前置密封及其制备方法)	成都仪表仪器股份有限公司	201010278065.4	2010-09-15	发明专利

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL200710004949.9	17年	发明专利	无
2	精密量传感器的封装工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082014146.8	6年	实用新型	无
3	用于特殊油桶的任意形状油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20082017686.7	9年	实用新型	无
4	热电阻式温度传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20092017866.6	9年	实用新型	无
5	前置密封零件电熔焊接工艺	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081006454.7	18年	发明专利	无
6	数字油桶液位传感器	四川仪表仪器股份有限公司	ZL20081045965.7	18年	发明专利	无

注:所有权利人:四川仪表仪器股份有限公司  
Q.主要生产设备情况  
截至2010年8月31日,四川仪表仪器所拥有的主要生产设备及其成新率情况如下:

序号	专利名称	专利权人	专利号	有效期限	专利类型	授人他人使用期限
1	前置密封自动离合油桶液位传感器					