(上接A34版)

的客户,标的公司给予较为宽松的信用政策,信用期一般为6-12个月。

3.应收账款周转天数

2012年、2013年、2014年1-5月,北京申安集团应收账款周转天数分别为105天、187天和184天。2013年应收账款周准天数比2012年增加较多,主要是因为标的公司采取实施"大客户导向"的经营策略,2013年的客户与照明工程项目规模增大,公司对新客户及大客户给予相对较为宽松的信用政策,致使应收账款周转天数延长。

标的公司应收账款周转天数与LED行业上市公司比较情况如下:

单位:天

公司	2014年1-6月	2013年	2012年
勤上光电	208	141	137
利亚德	191	160	134
聚飞光电	128	125	115
阳光照明	95	88	93
洲明科技	81	68	44
奥拓电子	64	81	73
雷曼光电	132	120	85
平均值	128	112	97
北京申安集团	184	187	105

标的公司应收账款周转天数高于同行业上市公司平均值,主要是因为:比较样本中,除利亚德外,其他上市公司的业务模式与标的公司存在一定差别,国主要采取一般商品销售模式,而非工程项目销售模式,而非工程项目销售模式,尽管其年报中未对工程项目销售与一般商品销售模式进行划分,但其IPO招股书披露2010年工程项目收入占比在 90%左右。因此,比较样本中,利亚德与标的公司可比性较强。2012年、2013年、2014年1-6月,利亚德应收账款周转天数分别为134天、160天、190天,而标的公司2012年、2013年、2014年1-5月应收账款周转天数分别为105天、187天和184天,与利亚德基本接近。

4.应收账款应收方情况

最近一年及一期末,标的公司前五名应收账款债务人情况如下:

单位:万元

2013年12月31日			
序号	单位名称	金额	占应收账款总额比例
1	中交一航局安装工程有限公司?	6,615.69	17.29%
2	宁安市大地城市建设投资开发有限责任公司?	4,903.24	12.82%
3	北京新宫电力工程施工有限公司?	3,655.07	9.55%
4	北京京之光电力安装工程有限公司?	2,984.24	7.80%
5	南充市高坪区建设局?	2,902.95	7.59%
	合计	21,061.18	55.06%

单位:万元

2013年12月31日			
序号	单位名称	金额	占应收账款总额比例
1	中交一航局安装工程有限公司	6,266.68	10.19%
2	宁安市大地城市建设投资开发有限责任公司	4,873.24	7.92%
3	商都县市政公用事业局	4,510.66	7.33%
4	北京新宫电力工程施工有限公司	3,655.07	5.94%
5	盘锦市政府采购中心	3,281.20	5.34%
	合计	22,586.84	36.72%

标的公司应收账款债务人主要为政府单位、市政工程单位、专业建筑施工单位等资信较好、实力较强的企业或组织,发生账款无法收回导致坏账损失的风险较小。

5.应收账款期后回款情况

最近一年及一期末,标的公司前五名应收账款应收方期后回款情况如下:

单位:万元

序号	单位名称	2013年末余额	截至2014年9月30日累计回款	回款比例
1	中交一航局安装工程有限公司	6,615.69	5,579.50	84.34%
2	宁安市大地城市建设投资开发有限责任公司	4,903.24	4,540.34	92.60%
3	北京新宫电力工程施工有限公司	3,655.07	2,796.74	76.52%
4	北京京之光电力安装工程有限公司	2,984.24	2,984.24	100.00%
5	南充市高坪区建设局	2,902.95	2,586.00	89.08%
	合计	21,061.18	18,486.82	87.78%

截至2014年9月30日,标的公司2013年末前五名应收账款应收方回款比例为87.78%,回款情况正常。

单位:万元

序号	客户名称	2014年5月末余额	截至2014年9月30日累计回款	回款比例
1	中交一航局安装工程有限公司	6,266.68	5,230.49	83.47%
2	宁安市大地城市建设投资开发有限责任公司	4,873.24	4,510.34	92.55%
3	商都县市政公用事业局	4,510.66	1,195.19	26.50%
4	北京新宫电力工程施工有限公司	3,655.07	2,796.74	76.52%
5	盘锦市政府采购中心	3,281.20	1,186.36	36.16%
	合计	22,586.84	14,919.12	66.05%

截至2014年9月30日,标的公司2014年5末前五名应收账款应收方回款比例为66.05%,回款情况正常。

截至2014年1-9月,标的公司累计回款33,398.34万元,其中,期后6-9月回款回款24,390.12万元,期后回款情况正常。

6.坏账准备计提情况

标的公司坏账准备计提政策情况如下:

1)单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额前五名的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	在资产负债表日逐项进行减值损失的测试,对于有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提减值准备。

2)按组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
组合	经单独测试后未减值的应收款项按账龄作为类似信用风险特征划分的组合
按组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)	
组合	账龄分析法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例
1年以内(含1年)	-
1—2年	30%
2—3年	50%
3年以上	100%

3)单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明难以收回的应收款项
坏账准备的计提方法	在资产负债表日单独进行减值损失的测试,对于有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提减值准备

标的公司坏账准备计提政策与LED行业上市公司比较情况如下:

账龄	勤上光电	利亚德	聚飞光电	阳光照明	洲明科技	奥拓电子	雷曼光电	飞乐音响	北京申安集团
1-6个月	1%								
7-12个月	5%								
1年以内		3%	5%	5%	5%	5%	5%	-	-
1-2年	10%	10%	10%	10%	10%	10%	15%	30%	30%
2-3年	20%	20%	30%	15%	20%	30%	30%	50%	50%
3年以上								100%	100%
3-4年	30%	30%	50%	50%	40%	50%	50%		
4-5年	30%	50%	100%	100%	80%	50%	100%		
5年以上	100%	100%	100%	100%	100%	50%			

同行业上市公司1年以内应收账款一般计提5%的坏账准备,标的公司1年以内应收账款不计提坏账准备,是因为:1)标的公司以照明工程为主业,一些大型项目施工周期相对较长,1年内应收账款处于正常信用周期内;2)飞乐音响坏账准备计提政策也是1年内应收账款不计提坏账准备,标的公司与收购方保持一致。

与飞乐音响坏账准备计提政策相同,标的公司1-2年坏账计提比例为30%,显著高于同行业上市公司一般10%的水平;2-3年坏账计提比例为50%,显著高于同行业上市公司一般20-30%的水平,3年以上坏账计提比例因达到100%,而同行业上市公司一般在4年以上或5年以上坏账计提比例才达到100%。

综上,标的公司坏账计提政策与同行业上市公司相比谨慎合理,与飞乐音响保持一致,坏账准备计提充分。

7.报告期内应收账款大幅增加的原因

标的公司2012年12月31日、2013年12月31日和2014年5月31日应收账款原值分别为6,880.47万元、38,254.25万元、61,495.94万元,2013年末同比增长455.98%,2014年5月31日比2013年末增长60.76%,主要原因如下:

(1)标的公司报告期营业收入增长速度较快。2012年度、2013年度、2014年1-5月,标的公司营业收入分别为13,687.94万元、41,872.62万元、39,336.78万元,2013年度营业收入同比增长206.91%,2014年1-5月营业收入为2013年全年的93.93%。标的公司营业收入增长较快致使应收账款相应增加较多。

(2)标的公司2013年4季度和2014年1-5月营业收入增长较快,新增正常信用期内应收账款较多,2013年4季度,标的公司实现营业收入25,009.05万元,2013年全年实现营业收入39,336.48万元,新增应收账款22,260.70万元,占2013年末应收账款余额的比例为58.19%;2014年1-5月,标的公司实现营业收入39,336.48万元,新增应收账款23,241.60万元,占2014年5月末应收账款余额的比例为379.79%。2013年4季度及2014年1-5月合计新增应收账款45,502.39万元,占2014年5月末应收账款的比例为739%。上述期间新增应收账款均为正常信用期内的应收账款,具体如下表所示:

单位:万元

	2014年1-5月	2013年4季度	2013年4季度及2014年1-5月合计
营业收入	39,336.48	25,009.05	64,345.53
新增应收账款	23,241.69	22,260.70	45,502.39
新增应收账款占期末应收账款余额比例	37.79%	58.19%	73.99%

(3)标的公司在既定信用政策范围内,对大客户给予适当宽松的信用政策,扩大经营规模。报告期内,标的公司积极实施大客户导向经营策略并取得阶段性成效,2012年、2013年、2014年1-5月,标的公司平均工程合同造价分别为141.24万元、315.78万元和690.04万元。标的公司在6-12个月信用期范围内,对新客户及大客户给予适当宽松的信用政策。

8.坏账准备计提政策与同行业上市公司差异的原因

标的公司同行业上市公司坏账准备计提政策分账龄计提比例比较如下:

账龄	勤上光电	利亚德	聚飞光电	阳光照明	洲明科技	奥拓电子	雷曼光电	飞乐音响	北京申安集团
1-6个月	1%								
7-12个月	5%								
1年以内		3%	5%	5%	5%	5%	5%	-	-
1-2年	10%	10%	10%	10%	10%	10%	15%	30%	30%
2-3年	20%	20%	30%	15%	20%	30%	30%	50%	50%
3年以上								100%	100%
3-4年	30%	30%	50%	50%	40%	50%	50%		
4-5年	30%	50%	100%	100%	80%	50%	100%		
5年以上	100%	100%	100%	100%	100%	50%			

同行业样本上市公司坏账准备计提比例的主要特点为:1年以内计提一定比例坏账准备,对1年以上应收款项计提坏账准备的幅度比较平滑,客总应收账款可在4或5年账龄均匀承担坏账风险;而标的公司坏账准备计提比例的特点为:1年以内不计提坏账准备,但对超过1年的应收账款风险资彩度低,对2-3年账龄应收账款的坏账准备计提幅度较大。上述坏账准备计提政策与飞乐音响一致,在报告期内保持一贯性,未发生变化。

标的公司与同行业样本上市公司的坏账计提政策存在差异的主要原因是二者在业务结构、销售模式、客户类型、信用政策等影响坏账风险判断的因素方面存在一定的差异,具体如下:

1)勤上光电虽然未披露具体信用政策,但销售模式以经销为主,该公司2011年招股说明书披露其2010年经销收入占比为76.02%,销售模式与标的公司存在一定差异;

2)利亚德虽然未披露具体信用政策,但该公司主要产品为LED显示屏和小间距电视产品,该等产品在施工、安装、验收和结算等方面的复杂程度与标的公司的产品照明工程主业存在一定差异;

3)聚飞光电主要产品为LED背光器件和LED照明器件,下游客户主要为LED液晶电视、电脑行业厂商、LED应用企业,信用政策为对账后60天、发货后85天结清,与标的公司均存在一定差异;

4)阳光照明虽然未披露具体信用政策,但该公司主要产品为各类传统照明灯具和LED照明灯具,销售模式为渠道销售和OEM销售,产品结构和销售模式与标的公司存在一定差异;

5)洲明科技主要产品为LED显示屏、LED照明产品,该公司2011年招股说明书披露其2010年渠道销售收入占比94.76%,渠道销售客户是指能够独立对LED显示屏和照明产品进行安装及后续维护的客户,信用政策为在产品出库时收取全部或大部分货款,与标的公司均存在一定差异;

6)奥拓电子主要产品为LED视频显示系统、LED信息发布和指示系统、金融电子设备,销售模式以直销为主,国内主要客户为银行等大型金融机构,海外主要客户为广告媒体运营企业,国内信用政策为验收确认后1-3个月内付清货款,海外信用政策为货物发出前全部收齐,与标的公司均存在一定差异;

7)雷曼光电主要产品为LED器件、LED照明产品、显示屏、广告发布等,国内销售模式以直接销售为主,国外销售模式包括代理销售、直接销售、ODM模式,主要客户为下游LED应用企业,信用政策为月结30天,与标的公司均存在一定差异。

标的公司以各类产外道路、景观、室内照明工程为主业,销售模式以直接工程项目销售为主,主要客户为市政工程单位、大型专业建筑施工单位等,工程项目决算后会存在一定的回款周期,1年以内的应收款项处于标的公司信用政策的正常信用期内,而对于超过1年的应收账款,应充分估计其坏账风险,计提较高的坏账比例较为合适。

综上,标的公司采取的坏账准备计提政策符合其目身业务模式、信用政策和应收账款回收情况的特点,对于超出信用政策期的应收账款,坏账准备的计提更为谨慎,且与飞乐音响一致。

独立财务顾问核查意见:

经核查,独立财务顾问认为:标的公司报告期应收账款大幅增加以及坏账准备计提政策与同行业上市公司的差异存在合理的原因,标的公司应收账款真实,坏账准备计提政策可公允反映应收款项的坏账风险情况。

会计师核查意见:

会计师认为:标的公司应收账款大幅增加的情况合理,标的公司坏账准备计提政策与同行业上市公司的差异为一项会计估计差异,其坏账准备计提政策可公允反映应收款项的坏账风险情况。

(八)无形资产

1.专利技术

标的公司拥有的专利技术情况如下:

序号	专利名称	专利号	专利类型	取得方式	权利范围	开发完成日	首次发表日
1	一种LED灯具的预转结构	ZL201320864965.6	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
2	一种LED模块弹扣固定的结构装置	ZL201320864978.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
3	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865932.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
4	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865957.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
5	一种LED灯具的预转结构	ZL201320870635.8	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
6	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865933.8	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
7	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865935.7	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
8	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865934.2	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
9	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865936.1	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
10	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865937.6	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
11	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
12	一种LED灯具的预转结构	ZL201320870635.8	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
13	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865933.8	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
14	一种LED灯具的预转结构	ZL201320865935.7	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
15	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
16	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
17	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
18	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
19	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
20	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
21	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29
22	一种LED灯具的预转结构	ZL201320866157.3	实用新型	原始取得	全部权利	2013.08.27	2013.08.29

2.土地使用权

截至本报告签署之日,北京申安集团取得国有土地使用权总计711,140.41平方米,均为工业用地,以出让方式取得。具体明细如下:

序号	土地使用权人	土地使用证证号	坐落-位置	土地性质	面积(m2)	终止日期	土地用途	抵押权人及主债务情况
1	四川申安	什国用(2011)第00011号	什邡市北京工业园区	出让	79,289.30	2061.06.02	工业用地	兴业银行德阳分行,2700万元基本额度授信合同(兴银蓉(授)1405第198号);兴业银行德阳分行,2700万元流动资金借款合同(兴银蓉(贷)1405第247号)
2	湖北申安	天国用(2013)第3330号	天门市天门工业园	出让	80,551.37	2062.02.28	工业用地	中国银行天门支行,3000万元流动资金借款合同(2013年天中银信借字SA001号)
3	湖北申安	天国用(2013)第3331号	天门市天门工业园	出让	52,782.19	2062.02.28	工业用地	
4	辽宁申安	盘滨国用(2013)第6017号	辽滨沿海经济区	出让	100,266.00	2063.05.31	工业用地	—
5	山东申安	临国用(2011)第026号	临邑县经济开发区华兴路南首东侧	出让	130,286.67	2061.01.20	工业用地	建设银行临邑支行,1.37亿固定资产贷款合同(HET-O370847700201100023)
6	江西申安	进国用(2013)第0297号	进贤县高新产业园	出让	29,752.50	2063.06.05	工业用地	工商银行进贤支行,800万元小企业借款合同(1502500-2013(进贤)字0064号)
7	江西申安	进国用(2013)第0296号	进贤县高新产业园	出让	51,964.70	2063.06.05	工业用地	
8	江西申安	进国用(2012)第0378号	进贤县中小企业创业中心	出让	66,667.00	2062.09.07	工业用地	—
9	河南申安	镇国用(2014)第140046号	岳滩镇产业集聚区工业大道北侧,五羊路西侧	出让	119,580.68	2064.04.29	工业用地	—
	合计	—	—	—	711,140.41	—	—	—

3.其他使用土地、房产情况

(1)使用北京旭日灯具厂土地、房产情况

报告期内,北京申安集团无偿使用北京旭日灯具厂位于北京市大兴区榆垡镇工业区榆顺路1号的土地(京兴国用2003出字第214号、京兴国用2003出字第215号)及房产(京房权证兴集字第00004043号)。北京旭日灯具厂系北京榆垡工贸公司设立的集体企业。2014年7月7日,北京榆垡工贸公司出具证明:"北京旭日灯具厂是由北京榆垡工贸公司设立的集体所有制企业,位于北京市大兴区榆垡镇工业区榆顺路1号,在此之前,北京申安投资集团有限公司的生产车间由北京旭日灯具厂无偿提供使用"。2014年7月8日北京申安集团与北京旭日灯具厂签订相关租赁协议,租金为2.9万元/月,租期为一年,到期可续租。

(2)使用申安食品土地、房产情况

报告期内,北京申安集团无偿使用庄申安关联企业申安食品位于北京市大兴区榆垡镇工业区榆顺路7号的土地房屋,用于办公活动。申安食品该等土地房屋的土地证和房产证正在办理过程中。就此,申安食品承诺:"我公司作为北京申安集团的关联方,同意在北京市大兴区榆垡镇工业区榆顺路7号的土地及房屋的土地证及房产证办理完毕前,将其继续提供给北京申安集团无偿使用;由于未办理上述两证而将该土地及房屋出租给北京申安集团产生的任何责任和后果由我公司承担。上述土地、房屋权证办理完毕后,北京申安集团有权按照与本公司协商确定的公允市场价格优先购买或租赁本公司该等土地、房产。"

2014年9月26日,北京市大兴区榆垡镇人民政府出具《证明》:"北京申安食品有限公司(以下简称"申安食品")为榆垡镇辖区内注册的企业,2002年9月9日,榆垡镇人民政府与申安食品签定合同,将位于榆顺路7号的47281m的土地使用权(以下简称"该地块")协议出让给申安食品,申安食品已按合同约定支付了土地转让费。该地块经北京市国土资源局和北京市人民政府批准,完成了由农用地变更为建设用地的征地手续,并办理了《建设用地规划许可证》及《建设用地批准证书》。由于国家政策调整,首都二机场选址规划的原因,导致申安食品未能办理相关的土地证和房产证。为解决历史遗留问题,待机场启动榆垡镇土地解冻后,榆垡镇人民政府将协助申安食品完成办理相关的土地证和房产证。在履行相关手续后,该地块土地证和其上已建物业的房产证的取得应不存在实质性障碍。"

4.专利、商标、软件著作权

(1)专利

截至本报告签署之日,北京申安集团拥有的专利如下:

序号	专利权人	专利名称	专利号	类型	授权公告日
1	北京申安集团	灯架(莲花灯)	ZL201130001332.9	外观设计	2011.07.20
2	北京申安集团	灯(LED互环高杆灯)	ZL200730149024.4	外观设计	2008.07.23
3	北京申安集团	光源模组等	ZL201030101509.8	外观设计	2010.09.08
4	北京申安集团	灯(LED两环路灯)	ZL200830130800.0	外观设计	2009.09.30
5	北京申安集团	灯(LED高杆灯)	ZL200930196631.5	外观设计	2010.05.19
6	北京申安集团	灯(LED三环路灯)	ZL200830130201.9	外观设计	2009.09.30
7	北京申安集团	一种LED灯具的预转结构	ZL201320864965.6	实用新型	2014.07.09
8	北京申安集团	一种LED模块弹扣固定的结构装置	ZL201320864978.3	实用新型	2014.07.09
9	北京申安集团	一种标准框架边框检测连接座组件	ZL201320865932.3	实用新型	2014.07.09
10	北京申安集团	一种可调角度的杆式照明灯具	ZL201320865957.3	实用新型	2014.07.09
11	北京申安集团	一种可调整方向的方形框架超大功率灯具	ZL201320866157.3	实用新型	2014.07.09
12	北京申安集团	一种离心距轴向角度调节杆式照明灯具	ZL201320870635.8	实用新型	2014.07.09
13	北京申安集团	一种便LED光源模组可任意组合的框架灯具灯具	ZL201320865933.8	实用新型	2014.07.09
14	北京申安集团	一种用于调节LED灯具照射角度旋转刻度组件结构	ZL201320865935.7	实用新型	2014.07.09
15	北京申安集团	灯具(框架组合式长方悬挂型120W)	ZL201330647661.X	外观设计	2014.07.09
16	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型180W)	ZL201330647647.X	外观设计	2014.07.09
17	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型240W)	ZL201330647650.1	外观设计	2014.07.09
18	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型360W)	ZL201330647664.3	外观设计	2014.07.09
19	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型480W)	ZL201330647668.1	外观设计	2014.07.09
20	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型600W)	ZL201330647662.4	外观设计	2014.07.09
21	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型750W)	ZL201330647649.9	外观设计	2014.07.09
22	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型180W)	ZL201330647674.7	外观设计	2014.07.09
23	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型360W)	ZL201330647692.5	外观设计	2014.07.09
24	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型480W)	ZL201330647697.8	外观设计	2014.07.09
25	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型240W)	ZL201330647685.5	外观设计	2014.07.09
26	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型480W)	ZL201330647703.X	外观设计	2014.07.09
27	北京申安集团	灯具(框架组合式长方吊挂型600W)	ZL201330647670.9	外观设计	2014.07.09
28	北京申安集团	灯具(框架组合式正方吊挂型120W)	ZL201330647666.2	外观设计	2014.07.09
29	北京申安集团	灯具(框架组合式正方吊挂型240W)	ZL201330647659.2	外观设计	2014.07.09
30	北京申安集团	灯具(框架组合式正方杆式型120W)	ZL201330647673.2	外观设计	2014.07.09
31	北京申安集团	灯具(框架组合式正方杆式型240W)	ZL201330647660.5	外观设计	2014.07.09
32	北京申安集团	灯具(框架组合式正方杆式型480W)	ZL201330647699.7	外观设计	2014.07.09
33	北京申安集团	灯具(框架组合式正方悬挂型120W)	ZL201330647682.1	外观设计	2014.07.09
34	北京申安集团	灯具(框架组合式长方悬挂型120W)	ZL201330647661.X	外观设计	2014.07.09
35	湖北申安	LED灯杯(MR16)	ZL201230475422.6	外观设计	2013.06.19
36	湖北申安	LED灯管	ZL201230475428.3	外观设计	2013.03.20
37	湖北申安	LED高杆灯	ZL201230508418.X	实用新型	2013.03.20
38	湖北申安	LED光源模组	ZL201220508419.4	实用新型	2013.03.20
39	湖北申安	具有角度校正功能的LED灯管	ZL201220508417.5	实用新型	2013.03.20
40	湖北申安	易拆装的LED灯管	ZL201320008012.X	实用新型	2013.06.26
41	湖北申安	自镇流LED插拔灯管	ZL201320007659.0	实用新型	2013.06.26
42	湖北申安	易装配的LED灯杯	ZL201320369161.9	实用新型	2014.03.05
43	山东申安	照明系统	ZL201220616611.5	实用新型	2013.08.07
44	山东申安	六角灯	ZL201220616530.5	实用新型	2013.04.10
45	山东申安	适用于多种灯杆距离的路灯装置	ZL201220089229.3	实用新型	2012.11.07
46	山东申安	LED柔光灯	ZL201220630237.4	实用新型	2013.05.29
47	山东申安	飞碟灯	ZL201220582646.1	实用新型	2013.04.10
48	山东申安	高杆灯	ZL201220616552.1	实用新型	2013.04.10
49	山东申安	高、中杆灯模块	ZL201220616565.9	实用新型	2013.04.10
50	山东申安	庭院灯模块	ZL201220616519.9	实用新型	2013.04.10
51	山东申安	双翼灯	ZL201220616466.0	实用新型	2013.04.10
52	山东申安	路灯架	ZL201230650891.7	实用新型	2013.07.17
53	山东申安	路灯(步步高一)	ZL201330526792.2	外观设计	2014.02.12
54	山东申安	路灯(步步高二)	ZL201330526749.6	外观设计	2014.02.12
55	山东申安	路灯(腾飞)	ZL201330526790.3	外观设计	2014.02.12
56	山东申安	路灯(节节高)	ZL201330548387.0	外观设计	2014.04.16
57	山东申安	路灯(海燕)	ZL201330548388.5	外观设计	2014.04.16
58	山东申安	路灯(S型灯头)	ZL201330548386.6	外观设计	2014.04.16
59	江西申安	一种具有安装角度可调节功能的路灯头	ZL201320572351	实用新型	2014.02.19
60	江西申安	一种具有安装角度可调整的灯具用转接部件	ZL201320571869	实用新型	2014.02.19
61	江西申安	一种灯具用可调长度的散热器	ZL201320572297X	实用新型	2014.02.19
62	江西申安	一种具有抗风、散热能力的网格状路灯头	ZL201320572236	实用新型	2014.02.19
63	江西申安	一种具有高光效COB发光均匀的射灯	ZL201320572046	实用新型	2014.02.19
64	江西申安	一种LED直射形式高光效面板灯	ZL201320717897	实用新型	2014.02.26
65	江西申安	路灯头(小汽车型)	ZL201330443057	外观设计	2014.02.19
66	江西申安	一种可调节灯头长短的路灯头	ZL201320572198	实用新型	2014.02.26
67	辽宁申安	辐射方式散热的照明装置	ZL201320573464	实用新型	2014.03.05
68	四川申安	一种LED模块搭扣固定的结构装置	ZL201320865480.9	实用新型	2014.07.09
69	四川申安	一种便捷装卸的灯具固定结构装置	ZL201320864473.7	实用新型	2014.07.09
70	四川申安	一种可吊挂基座双用的结构灯具	ZL201320864437.0	实用新型	2014.07.09
71	四川申安	一种可水平调整的吊挂结构灯具	ZL201320865980.2	实用新型	2014.07.09
72	四川申安	一种可水平调整的嵌入式灯具结构	ZL201320864395.0	实用新型	2014.07.09
73	四川申安	一种军固锥合LED模块的应用结构	ZL201320864511.9	实用新型	2014.07.09
74	四川申安	框架组合式长方杆式型120W灯具	ZL201330647694.4	外观设计	2014.07.09
75	四川申安	框架组合式长方杆式型120W灯具	ZL201330647704.4	外观设计	2014.07.09
76	四川申安	框架组合式长方杆式型180W灯具	ZL201330647672.8	外观设计	2014.07.09
77	四川申安	框架组合式长方杆式型240W灯具	ZL201330647667.7	外观设计	2014.07.09
78	四川申安	框架组合式长方杆式型360W灯具	ZL201330647681.7	外观设计	2014.07.09
79	四川申安	框架组合式长方杆式型480W灯具	ZL201330647701.0	外观设计	2014.07.09
80	四川申安	框架组合式长方杆式型600W灯具	ZL201330647705.9	外观设计	2014.07.09
81	四川申安	框架组合式长方杆式型750W灯具	ZL201330647671.3	外观设计	2014.07.09
82	四川申安	框架组合式正方旋转型120W灯具	ZL201330647648.4	外观设计	2014.07.09
83	四川申安	框架组合式正方旋转型240W灯具	ZL201330647665.8	外观设计	2014.07.09

(2)商标

(3)软件著作权

序号	著作权人	软件名称	登记号	类型	取得方式	权利范围	开发完成日	首次发表日
1	北京申安集团	光学组件测试系统V1.0	2012SR095118	计算机软件著作权	原始取得	全部权利	2011.08.17	2011.08.19
2	北京申安集团	LED点光源组合模块化测试系统V1.0	2012SR095049	计算机软件著作权	原始取得	全部权利	2010.11.15	2010.11.18
3	北京申安集团	LED散热测试系统V1.0	2012SR095350	计算机软件著作权	原始取得	全部权利	2010.10.18	2010.10.20
4	北京申安集团	光学模拟软件V1.0	2012SR098054	计算机软件著作权	原始取得	全部权利	2010.08.24	2010.08.26

(二)主要负债及对外担保情况

截至2014年5月31日,北京申安集团主要负债情况如下:

单位:万元

项目	金额
短期借款	23,900.00
应付账款	33,027.95
预收账款	293.90
应付职工薪酬	208.83
应交税费	13,160.39
应付利息	55.53
其他应付款	1,911.77
其他流动负债	25,772.19
长期借款	8,362.50
其他非流动负债	2,714.37
负债总额	109,407.43

1.银行借款合同

截至2014年5月31日,北京申安集团银行借款情况如下:

单位:万元

借款类别	借款条件	2014年5月31日
短期借款	信用借款	1,000.00
	抵押借款	6,400.00
	保证借款	16,