(上接C6版)

⑵ 配套融资所涉发行股份的定价及其依据

上市公司本次拟向不超过10名（含10名）符合条件的特定投资者发行股票募集配套资金的发行价格不低于定价基准日前20个交易日股票交易均价，即不低于26.39元/股。在公司2011年度利润分配方案实施完毕后，上述发行价格将相应调整为26.14元/股。最终发行价格在本公司取得中国证监会关于本次重组的核准批文后，由本公司董事会根据股东大会的授权，依据《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》等有关法律、行政法规及其他规范性文件的规定及市场情况，并根据询价情况，与本次发行的独立财务顾问（保荐人）协商确定。

上述发行价格及确定发行价格的原则尚需经本公司股东大会批准

在定价基准日至发行日期间，若本公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为，上述发行价格将作相应调整，发行股数也随之进行调整。具体调整办法以本公司相关的股东大会决议为准。

5、发行数量

⑴ 发行股份购买资产的发行股份数量

公司拟以发行股份的方式购买烽火科技持有的电信器件100%的股权。本次拟发行股份的数量按照公司股份的发行价格和最终交易价格计算。标的资产预估值约6.10亿元，以公司2011年度利润分配方案实施完毕后，调整的发行价格26.14元/股计算，公司为收购标的资产拟发行的股份约2,333.59万股。本次发行股份购买标的资产的交易价格，将以具有相关证券业务资格的资产评估机构出具的且按国务院国资委相关规定备案的资产评估报告所确定的评估值为依据确定。最终发行数量将以标的资产成交价为依据，由本公司董事会提请股东大会授权董事会根据实际情况确定。

⑵ 配套融资的发行股份数量

本公司通过询价的方式向符合条件的不超过10名（含10名）特定投资者发行股份募集配套资金，金额不超过本次交易总金额的25%，以公司2011年度利润分配方案实施完毕后，调整的发行价格26.14元/股计算，公司为配套融资所发行股份数为不超过583.40万股。配套融资所募集资金拟用于补充流动资金。上述具体发行数量将提请股东大会授权董事会根据询价结果确定。

在定价基准日至发行日期间，若本公司发生除息、除权行为，则上述发行股数将随着发行价格的调整作相应调整。

6、锁定期

本公司向控股股东烽火科技发行的股份，自该股份发行结束之日起三十六个月内不得转让。

本公司向其他特定投资者发行的股份，自该股份发行结束之日起十二个月内不得转让。

7、配套融资募集资金用途

本次交易配套融资募集资金的用途为补充流动资金。

8、期间损益归属

标的资产自过渡期间产生的盈利，收益归上市公司享有，在前述期间发生的亏损及损失由控股股东烽火科技承担，烽火科技应以现金方式补足亏损及损失部份。

9、滚存利润安排

本次交易完成后，公司本次发行前的滚存未分配利润由公司新老股东共享。

10、上市地点

本次发行的股份拟在深交所上市。

（二）本次交易的原则

1、合法合规原则，即交易符合国家产业政策和相关法律和行政法规。

2、价格公允原则，即交易所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

3、独立性原则，即交易完成后上市公司在资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联方保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。

4、“三公”原则，即交易坚持公开、公正、公平的原则，并及时履行信息披露义务。

5、权属清晰原则，即交易标的权属清晰，资产过户或转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法。

6、符合上市条件原则，即交易完成后，上市公司股权分布符合上市条件。

7、有利于提高公司资产质量、改善公司财务状况、增强持续盈利能力，有利于上市公司规范关联交易和避免同业竞争。

二、盈利预测补偿

根据《重组办法》相关规定，资产评估机构采取收益现值法等基于未来收益预期的估值方法对标的资产进行评估并作为定价参考依据的，交易对方应当与上市公司就相关资产实际盈利数不足利润预测数的情况签订明确可行的补偿协议。根据本公司与烽火科技签署的《利润补偿框架协议》，若标的资产自本次重大资产重组实施完毕后连续三个会计年度（含重大资产重组实施完毕当年）实现的扣除非经常性损益后归属母公司所有者净利润低于利润预测数，则烽火科技应向本公司做出补偿，具体补偿方式如下：

1、烽火科技对本公司的补偿应为逐年补偿，补偿方式为股份补偿。每年补偿的股份数量=（截至当期期末累积预测净利润数-截至当期期末累积实际净利润数）×认购股份总数÷补偿期限内各年的预测净利润数总和-已补偿股份数量。

2、本公司每年以壹元总价款回购乙方当年应补偿的股份，三年累计补偿的股份数量不超过认购股份的总量，各年计算的补偿数量小于0时，按0取值，即已经补偿的股份不冲回。

3、在补偿期限届满时，本公司应对电信器件做减值测试，如果减值额占电信器件本次交易作价的比例大于补偿股份数量总数占本次交易认购股份总数的比例，则烽火科技还需另行向本公司补偿部分股份；需另行补偿的股份数量=期末减值额/每股发行价格-补偿期限内已补偿股份总数。期末减值额为电信器件在本次交易中的作价减去期末电信器件的评估值并排除补偿期限内的股东增资、接受赠与以及利润分配对资产评估值的影响数。

4、如果本公司不能对上述补偿股份进行回购的，烽火科技应当将补偿股份转送给本公司的其他股东。

5、本公司应当在年度报告披露后10个工作日内确定补偿股份数量，并在两个月内办理完毕。

三、本次交易构成关联交易

本次交易的交易对方烽火科技持有本公司46.25%的股份，是本公司控股股东，因此，本次交易构成关联交易。本公司召开首次董事会审议相关议案时，关联董事已回避表决；后续召开的相关董事会、股东大会在审议本次交易相关议案时，关联董事、关联股东亦将回避表决。

四、本次交易构成重大资产重组

本次交易拟购买的标的资产2011年度营业收入约97,287.45万元，占本公司2011年度经审计合并财务报表营业收入110,724.53万元的87.86%；拟购买的标的资产净资产预估值约6.10亿元，占上市公司2011年度经审计合并财务报表归属于母公司股东所有者权益111,456.77万元的54.73%，且超过5,000万元，因此本次交易构成重大资产重组；同时，本次交易涉及发行股份购买资产，需提交中国证监会并购重组审核委员会审核。

五、本次交易方案实施需履行的审批程序

本次交易已取得国务院国资委的预审核同意，并已经上市公司第三届董事会第十三次会议审议通过，尚需满足多项交易条件方可完成，包括不限于：

1、本公司关于本次交易的第二次董事会议通过本次交易的相关议案；

2、获得国务院国资委关于本次交易的批复；

3、本公司股东大会审议批准本次交易；

4、中国证监会核准本次交易事项；

5、烽火科技因本次交易触发的要约收购义务取得股东大会及中国证监会的豁免（如适用），或者获准依法免于豁免申请。

第五节 交易标的基本情况

一、本次交易标的资产概况

本次交易标的资产为烽火科技持有的电信器件100%的股权，本次交易将以2012年4月30日为审计、评估基准日。本公司已经聘请具有证券期货业务资格的审计和资产评估机构对标的资产进行审计和评估，最终交易价格以经具有证券业务资格的资产评估机构出具的且按国务院国资委相关规定备案的资产评估报告为依据确定。经审计的财务数据及资产评估结果将在重组报告书中予以披露。

二、电信器件基本情况

企业名称	武汉电信器件有限公司
住所	武汉市洪山区邮科院路88号
企业类型	有限责任公司（法人独资）
注册资本	15,456.80万元
法定代表人	童国华
成立日期	2004年3月18日
企业法人营业执照	420100000029439
税务登记号码	鄂国地税武字420101616424901号
组织机构代码	61642490-1
经营范围	光电子器件及其他电子器件、通信设备及其他电子设备的技术及产品的研究、开发、制造、销售，相关技术的咨询及技术服务、技术转让。

注：上表成立时间为公司最新营业执照记载信息，主要因为2004年3月电信器件由中外合资企业变更为内资企业，企业性质发生变化所致三、电信器件历史沿革

（一）公司设立

电信器件前身为长江激光电子有限公司。1980年11月21日，武汉光通信技术公司与美国激光电子股份有限公司签订了共同建立长江激光电子有限公司的协议和合同。1981年1月24日，中华人民共和国外国投资管理委员会以《关于批准中外合资经营“长江激光电子有限公司”的通知》（81）外资外审字第002号”批准了上述合资经营长江激光电子有限公司的合同和章程。1981年3月4日，长江激光电子有限公司经国家工商行政管理总局（81）工商企合字第114号文核准登记。长江激光电子有限公司设立时的注册资本为37.5万美元，其中，武汉光通信技术公司以机器设备作为投资，占注册资本的60%，其为邮科院100%控股的子公司；美国激光电子股份有限公司以全部生产技术（包括动态技术、邮科院管理经验作为投资，占注册资本的40%。

设立时，长江激光电子有限公司的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例（%）
美国激光电子股份有限公司	15	40
武汉光通信技术公司	22.5	60
合 计	37.5	100

（二）历次增资及股权转让情况

1、1983年名称变更

1983年8月13日，对外经济贸易部以《对《关于长江激光电子公司改名问题的函”的复函》（83）外经贸资字第110号”同意长江激光电子有限公司改名为“武汉电信器件公司”，原长江激光电子有限公司的协议书、合同的全部条款适用于武汉电信器件公司。

1983年11月3日，国家工商行政管理局核发了注册号为工商企合资字17003的《中华人民共和国营业执照》，企业名称变更为“武汉电信器件公司”。

2、1989年增资

1988年6月24日，武汉电信器件公司董事会作出决议，同意公司注册资本增加至400万美元，其中中方投资300万美元、美方投资100万美元。1989年3月21日，武汉光通信技术公司与美国激光电子股份有限公司签署了合资经营武汉电信器件公司合同书。1989年5月9日，武汉市外商投资工作委员会以《市外资委办公室关于武汉电信器件公司修订合同及董事会组成的批复》（外资办字〔1989〕048号）文批准施行上述合同，原合资经营合同终止。1989年5月9日，武汉市人民政府颁发了外经贸武外资办字〔1989〕048号《中外合资经营企业批准证书》。1989年5月31日，武汉光通信技术公司与美国激光电子股份有限公司签了武汉电信器件公司章程。1989年8月4日，武汉电信器件公司取得武汉市工商行政管理局下发的核准登记通知书。1991年6月9日，武汉光通信技术公司与美国激光电子股份有限公司签订《武汉电信器件公司合资合同补充协议》，对出资期限进行了约定。1991年8月3日，武汉市外商投资工作委员会办公室以《关于同意武汉电信器件公司合资合同补充协议的批复》（外资办〔1991〕122号）批准了上述补充协议。1994年2月22日，武汉中华会计师事务所出具了武中会（1994）078号验资报告，武汉电信器件公司实收资本为400万美元，其中，武汉光通信技术公司出资300万美元，占注册资本的75%；美国激光电子股份有限公司出资100万美元，占注册资本的25%。

本次增资后，武汉电信器件公司的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例（%）
美国激光电子公司	100	25
武汉光通信技术公司	300	75
合 计	400	100

3、1995年投资比例调整

1995年2月10日，武汉电信器件公司第八次董事会作出决议，通过了《调整武汉电信器件公司股份比例的原则协议》。1995年2月16日，武汉光通信技术公司与美国激光电子股份有限公司签订了《关于调整武汉电信器件公司股权的原则协议》，拟调整双方在武汉电信器件公司的股权结构，调整后合营双方各自持有合资公司50%的股权。1995年4月30日，投资双方签署了修订后的合资经营武汉电信器件公司合同书和章程。1995年5月3日，武汉电信器件公司第九次董事会作出决议，通过了修订后的合资经营武汉电信器件公司合同书和章程。1995年6月5日，武汉市外商投资办公室以《市外资办关于武汉电信器件有限公司调整投资比例的批复》（武外资办〔1995〕228号）文批准，同意武汉光通信技术公司将其在武汉电信器件公司的投资比例由75%调减为50%，美国激光电子股份有限公司投资比例相应由25%调增为50%；并同意双方修订后的合资经营合同和章程。1995年6月27日，武汉市人民政府颁发了外经贸武外资办字〔1995〕228号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。1996年4月2日，湖北中南会计师事务所出具了鄂中南验字96108号验资报告，确认武汉电信器件公司注册资本仍为400万美元，其中，武汉光通信技术公司出资200万美元，占注册资本的50%；美国激光电子股份有限公司出资200万美元，占注册资本的50%。

此次投资比例调整后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例（%）
美国激光电子股份有限公司	200	50
武汉光通信技术公司	200	50
合 计	400	100

4、1999年增资

1999年1月20日，武汉电信器件公司董事会作出决议，同意公司注册资本由400万美元增加至700万美元，合营双方同比例增资，合资合同书和公司章程中的投资总额及注册资本改为700万美元，其他条款不变。1999年2月10日，武汉市外商投资办公室以《市外资办关于武汉电信器件公司增加资金的批复》（武外资办〔1999〕19号）文，批准武汉电信器件公司注册资本增加到700万美元，股东双方股权比例均为50%。1999年2月21日，湖北中南会计师事务所出具了鄂中南验字990038号验资报告，武汉电信器件公司注册资本增加300万美元，其中，货币资金243,961.34美元，企业发展基金1,378,019.33美元、储备基金1,378,019.33美元（双方约定美元兑人民币的兑换汇率按1:8.28计算），变更后的注册资本为700万美元。1999年2月13日，武汉市人民政府颁发了外经贸武外资办字〔1989〕0019号《中商投资企业批准证书》。1999年4月21日，武汉电信器件公司办理了工商变更登记手续。

此次增资完成后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例（%）
美国激光电子股份有限公司	350	50
武汉光通信技术公司	350	50
合 计	700	100

5、2002年增资

2002年5月11日，武汉电信器件公司董事会作出关于追加投资的决议，同意将武汉电信器件公司未分配利润中的900万美元转增注册资本。同日，合营双方签署了武汉电信器件公司合资合同的补充说明和章程的补充说明。2002年5月15日，武汉市外商投资办公室以《关于同意武汉电信器件公司增加投资的批复》（武外资办〔2002〕83号）文，批准武汉电信器件公司注册资本由700万美元增加到1,600万美元，增资部分由中美双方按出资比例各出资450万美元。2002年5月16日，武汉市人民政府颁发了外经贸武外资办字〔2002〕0083号《中商投资企业批准证书》。2002年6月8日，中天华正（中南）会计师事务所出具了中天华正验字〔2002〕005号验资报告，武汉电信器件公司将1998年至2001年累计未分配利润中等值于900万美元的金额转增注册资本，公司注册资本增加至1,600万美元。2002年6月17日，武汉电信器件公司办理了工商变更登记手续。

此次增资完成后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例（%）
美国激光电子股份有限公司	800	50
武汉光通信技术公司	800	50
合 计	1,600	100

6、2003年股权转让及名称变更

2003年6月12日，美国康宁激光电子股份有限公司（2000年10月31日，美国激光电子股份有限公司更名为美国康宁激光电子股份有限公司）与邮科院签署了《股权转让协议》，拟将其所持武汉电信器件公司股权转让给邮科院。同日，武汉电信器件公司董事会作出决议，同意上述股权转让。2003年6月16日，武汉邮电科学研究院与武汉光通信技术公司签署了新的《武汉电信器件有限公司章程》

2003年7月16日，武汉市外商投资办公室以《关于同意武汉电信器件公司股权变更的批复》（武外资办〔2003〕111号）同意美国康宁激光电子股份有限公司将其持有的武汉电信器件公司50%股权转让给邮科院，股权转让完成后，邮科院与武汉光通信技术公司分别持有武汉电信器件公司50%的股权。武汉电信器件公司由中外合资企业转为内资企业。

2004年1月7日，国务院国资委以《关于武汉邮电科学研究院收购武汉电信器件公司股权的批复》（国资产权〔2004〕8号）文批准本次股权转让。

2004年2月19日，武汉市工商行政管理局以《企业名称变更预核准通知书》（鄂武〕名称预核准内字〔2004〕第4658号”批准武汉电信器件公司名称变更为“武汉电信器件有限公司”。

2004年3月11日，湖北中信会计师事务有限责任公司出具了鄂中信验字〔2004〕第3011号验资报告，确认电信器件变更后的注册资本按历次增资时的市场汇价折合为人民币11,433.80万元。

2004年3月18日，电信器件办理了工商变更登记手续，并换领了注册号为4201001103302号的《企业法人营业执照》。

此次股权转让完成后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
武汉邮电科学研究院	5,716.90	50
武汉光通信技术公司	5,716.90	50
合 计	11,433.80	100

7、2007年股权转让

2007年9月28日，电信器件股东会通过了关于股权变更的决议，同意武汉光通信技术公司将其在电信器件的5,716.90万元出资额（占出资比例的50%）全部转让给邮科院，转让价格为5,716.90万元。同日，武汉光通信技术公司与邮科院签署《股权转让协议》，武汉光通信技术公司将其所持电信器件股权全额转让给邮科院，转让完成后，电信器件变更为邮科院全资子公司，注册资本为11,433.80万元。2007年9月28日，武汉邮电科学研究院签署了新的《公司章程》。

2007年10月19日，电信器件在武汉市工商行政管理局办毕变更登记手续，取得注册号为420100000029439的企业法人营业执照。

此次股权转让完成后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
武汉邮电科学研究院	11,433.80	100
合 计	11,433.80	100

8、2010年增资

2010年10月26日，电信器件股东作出决定，由邮科院对电信器件增加货币资金出资，增资后电信器件的注册资本增加至15,456.80万元。2010年10月27日，武汉公衡会计师事务所有限公司出具了武公衡验字〔2010〕01014号验资报告，电信器件注册资本增加至15,456.80万元。2010年10月28日，电信器件通过章程修正案。2010年11月3日，电信器件办理了工商变更登记手续。

此次增资完成后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
武汉邮电科学研究院	15,456.80	100
合 计	15,456.80	100

9、2011年股权划转

2011年9月16日，邮科院以《关于将武汉电信器件有限公司股权无偿划转至武汉烽火科技有限公司的决定》，决定将其所持电信器件100%的股权无偿划转至烽火科技。2011年11月28日，邮科院与烽火科技签署了《企业国有产权无偿划转协议书》，同日电信器件通过了章程修正案。2011年12月5日，上述股权划转已在武汉市工商行政管理局办毕变更登记手续。

此次股权划转完成后，武汉电信器件公司股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
武汉烽火科技有限公司	15,456.80	100
合 计	15,456.80	100

四、电信器件资产情况

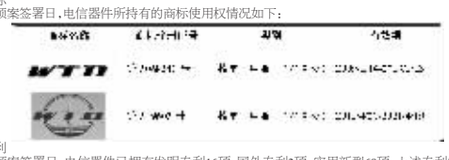
电信器件的资产结构以货币资金、应收票据、其他应收款等流动资产为主，非流动资产占比相对较小，非流动资产的具体情况如下：

（一）固定资产

截至本预案签署日，电信器件固定资产主要为电子设备办公设备、电子设备仪器仪表、运输设备及办公家具等。

（二）商标

截至本预案签署日，电信器件所持有的商标使用权情况如下：



（三）专利

截至本预案签署日，电信器件已拥有发明专利16项、国外专利3项、实用新型68项。上述专利使用权不存在许可他人使用及质押等他项权利的情形。具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	专利类型	申请日
1	高精度光纤透镜加工方法	ZL02154186.8	发明	2002/12/31
2	和波导型光探测器管芯兼容的准共面波导及其制作方法	ZL200310111465.6	发明	2003/11/27
3	突发模式光接收机	ZL200310111467.5	发明	2003/11/27
4	侧面进光的双台形高速光探测器的连体式双管芯	ZL200310111559.3	发明	2003/12/11
5	高速半导体激光器的配置电路及制作方法	ZL200310111601.1	发明	2003/12/18
6	40Gb/s波导型PIN光探测器管芯台面的化学腐蚀方法	ZL 200410013401.7	发明	2004/7/1
7	双面微球透镜—楔形光纤一体化组件及其制作方法	ZL200410061283.7	发明	2004/12/7
8	基于现场可编程门阵列的155M比特误码分析测试仪	ZL200510018544.1	发明	2005/4/14
9	一种提高半导体激光器成品率的方法	ZL200510019010.0	发明	2005/6/29
10	和共面波导集成的侧面进光的10Gb/s APD管芯及其制作工艺	ZL200610019601.2	发明	2006/7/11
11	基于相干光辐射的固化封装光电转化组件的设备及其方法	ZL200710051498.4	发明	2007/2/8
12	基于锁波的可调谐激光器自动控制系统	ZL200710053688.X	发明	2007/10/30
13	高速光电组件	ZL200910131751.6	发明	2009/3/31
14	基于光谐吸收的煤矿瓦斯多点在线检测装置	ZL 200910060461.7	发明	2009/1/9
15	单纤三向光电模块电串扰抑制方法及结构	ZL200810196928.6	发明	2008/9/12
16	基于单片机的激光器管芯温度控制装置及其控制流程	ZL200610125208.1	发明	2006/11/30
17	小型化数字地和壳地电隔离的同轴光电组件Coaxial Opto-electronic Device Having Small Form Factor Insulating Structure	ZL200520097068.2	国外专利	2006/7/5
18	光电模块拉环式解锁装置Bail Type Unlocking Device for Opto-Electronic Module	US 7,883,274 B2	国外专利	2006/11/7
19	热插拔光电模块拉环式解锁复位装置Bail Type Unlocking And Resetting Device For Hot Pluggable Opto -electronic Module	US 7,712,969 B2	国外专利	2006/11/3
20	高精度光纤透镜抛光机	ZL02290717.3	实用新型	2002/12/31
21	APD器件温度控制电路	ZL03235130.5	实用新型	2003/6
22	一种同轴插拔式激光器焦距自由可调器件	ZL200320115679.6	实用新型	2003/10/30
23	光模块告警点和抢和点测试装置	ZL200320116194.9	实用新型	2003/12/4
24	光电模块拉环结构制动装置	ZL200420017502.7	实用新型	2004/3/22
25	单纤三向光电组件	ZL200420017895.1	实用新型	2004/4/26
26	光电子器件管芯用双探针三维微动耦合测试台	ZL200420077018.3	实用新型	2004/10/19
27	数字地和壳地电隔离的同轴光电组件	ZL20042 0057896.9	实用新型	2004/12/21
28	10Gbps光电转换模块	ZL20052 0095074.4	实用新型	2005/1/28
29	10Gbps光电转换模块	ZL20052 0095075.9	实用新型	2005/1/28
30	可清洁式高回损同轴光电组件	ZL200520095867.6	实用新型	2005/4/8
31	交直流信号分割进入的小体积同轴激光器件	ZL200520096278.X	实用新型	2005/5/10
32	用于光纤光栅制备的恒温加热高压接驳装置	ZL200520097000.4	实用新型	2005/6/29
33	高回波损耗结构的同轴光电组件	ZL200520096999.0	实用新型	2005/6/29
34	小型化数字地和壳地电隔离的同轴光电组件	ZL200520097068.2	实用新型	2005/7/5
35	集成式光波分复用探测器	ZL200520097193.3	实用新型	2005/7/15
36	一种电视信号无接收模块	ZL200520097306.X	实用新型	2005/7/25
37	一种数字通信接口转换模块	ZL200620096256.8	实用新型	2006/4/19
38	光电模块单臂拉环式解锁装置	ZL200620096351.8	实用新型	2006/4/26
39	插芯容体压配的同轴插拔式半导体器件	ZL200620096720.3	实用新型	2006/5/19
40	集成的同轴插拔式半导体器件	ZL200620096794.7	实用新型	2006/5/23
41	同轴封装器件中具有导槽的阻焊管体	ZL200620097078.0	实用新型	2006/6/7
42	两端分别开口的陶瓷套筒	ZL200620097361.3	实用新型	2006/6/22
43	外径尺寸渐变的陶瓷套筒	ZL200620097360.9	实用新型	2006/6/22
44	简约式光电模块拉环解锁装置	ZL200620097448.0	实用新型	2006/6/29
45	光电模块拉环式解锁装置	ZL200620097447.6	实用新型	2006/6/29
46	热插拔光电模块拉环式解锁复位装置	ZL200620098737.2	实用新型	2006/8/30
47	基于柔性电路板的高速光电器件	ZL200620157588.2	实用新型	2006/11/24
48	采用射频转接器硬链接方式的40Gb/s光电转发模块	ZL200620170109.0	实用新型	2006/12/30
49	采用高速输入输出口匹配方式的40Gb/s光电转发模块	ZL200620172797.4	实用新型	2006/12/30
50	中部有对称分布穿透焊漏区的金属插针套筒	ZL200720085209.8	实用新型	2007/6/12
51	带有自动补偿功能的软带器件测试夹具	ZL200720087600.1	实用新型	2007/10/18
52	一种显著降低电串扰的收发一体光电模块	ZL200720087601.6	实用新型	2007/10/18
53	基于锁波的可调谐激光器自动控制装置	ZL200720087833.1	实用新型	2007/10/30
54	可调谐激光器偏置电流控制装置	ZL200720088011.5	实用新型	2007/11/6
55	可调谐激光器温度控制装置	ZL200720088001.0	实用新型	2007/11/6
56	一种塑料封装同轴光组件	ZL200720088995.7	实用新型	2007/12/14
57	一种带插芯的塑料封装同轴光组件	ZL200720088996.1	实用新型	2007/12/14
58	低噪声直流降压电路	ZL200720310926.6	实用新型	2007/12/18
59	基于绝缘卡套的地隔离结构同轴光电组件	ZL200820068277.8	实用新型	2008/7/4
60	一种基于抑制电串扰的单纤三同光电模块	ZL200820190749.7	实用新型	2008/9/12
61	有线电视信号输入端匹配网络电路	ZL200820191034.3	实用新型	2008/9/26
62	一种高回损和高可靠性的同轴光电发射尾纤组件	ZL200820191418.5	实用新型	2008/10/14
63	一种基于智能控制单元的可插拔光收发模块	ZL200820191855.7	实用新型	2008/10/30
64	有线电视放大电路中的自动增益控制装置	ZL200820192852.5	实用新型	2008/11/24
65	基于单片机的平均光功率和消光比恒定的自动控制光模块	ZL200820230326.3	实用新型	2008/12/16
66	一种具有数字监控上报功能的EPON局端光电模块	ZL200820241020.8	实用新型	2008/12/26
67	一种煤矿瓦斯多点在线检测装置	ZL200920083304.3	实用新型	2009/1/9
68	防静电腕带在线报警器	ZL200920083307.7	实用新型	2009/1/9
69	多通道数字开关信号控制器	ZL200920083448.9	实用新型	2009/1/16
70	一种半导体激光器光功率、驱动电流、电压图示仪	ZL200920083551.3	实用新型	2009/1/22
71	采用射频头软连接方式的40Gb/s光电转发模块	ZL200920083815.5	实用新型	2009/2/24
72	小型可插拔电连接模块	ZL200920174480.8	实用新型	2009/11/30
73	电口小型可插拔电连接模块	ZL200920174481.2	实用新型	2009/11/30
74	一种单纤双同器件	ZL201020000264.4	实用新型	2010/1/7
75	小型化可插拔万兆铜缆模块	ZL201020185991.2	实用新型	2010/5/11
76	应用于相位调制器的工作点控制装置	ZL201020202269.5	实用新型	2010/5/25
77	DPSK/DQPSK模块延迟干涉仪控制装置	ZL201020228981.2	实用新型	2010/6/18
78	一种自动控制光模块	ZL201020275356.3	实用新型	2010/7/29
79	插拔式光电模块定位装置	ZL 201020533261.7	实用新型	2010/9/17
80	MDIO总线从机至SPI总线的无缝转换模块	ZL 201020660883.6	实用新型	2010/12/15
81	千兆无源光网络光线路终端光模块突发模式误码测试仪	ZL 201120038911.5	实用新型	2011/2/15
82	用于光电器件上的尾纤插针结构	ZL 201120091705.0	实用新型	2011/3/31
83	一种提高窄带宽间隔光隔离度的装置	ZL 201120182439.2	实用新型	2011/6/1
84	单纤双向光电组件	ZL 201120174231.6	实用新型	2011/5/27
85	单纤双向器件的管体结构	ZL 201120158789.5	实用新型	2011/5/18
86	用于单纤双向光电器件的圆柱形管体	ZL 201120174227.X	实用新型	2011/5/27
87	一种用于单纤双向器件的插针	ZL 201120169678.4	实用新型	2011/5/25

截至本预案签署日，电信器件正在申请的发明专利41项、国外专利1项、实用新型16项。

（四）租赁资产

根据邮科院与电信器件签署的《工作用房租赁协议》，电信器件自邮科院租赁合计23,135.91㎡房产，作为行政办公、科研生产、开发培训用房，租赁期限为2年，即从2012年1月1日至2013年12月31日，月租金为308,241.90元。

五、电信器件经营资质

截至本预案签署日，电信器件及出口货物所需相关资质具体情况如下：

证书名称	证书编号	颁发单位	有效期
《中华人民共和国海关进出口货物收发货人报关注册登记证书》	4201316030	武汉东湖新技术开发区海关	2014年6月27日
《对外贸易经营者备案登记表》	00752400	对外贸易经营者备案登记	经营期限内持续有效

此外，电信器件出口产品进入相关国家市场所需的产品认证等情况如下：

证书名称	证书编号	颁发单位	有效期
TUV认证			
RTXM131-xyz TUV licence	R50195410	TUV Rheinland（GuangDong）co.,Ltd	永久
RTXM133-abc TUV licence	R50133410		
RTXM134-abc TUV licence	R50176778		
RTXM139-abc TUV licence	R50176779		
RTXM140-abc TUV licence	R50176780		
RTXM155-abc TUV licence	R20176712		
RTXM159-abc TUV licence	R50176781		
RTXM160-abc TUV licence	R50176266		
RTXM166-abc TUV licence	R50227029		
RTXM167-abc TUV licence	R50171798		
RTXM168-abc TUV licence	R50144079		
RTXM169-abc TUV licence	R50176720		
RTXM170-abc TUV licence	R50226613		
RTXM177-abc TUV licence	R50133554		
RTXM178-abc TUV licence	R50176693		
RTXM181-abc TUV licence	R50220026		
RTXM182-abc-def TUV licence	R50177117		
RTXM191-abc-def TUV licence	R50177113		
RTXM192-abc TUV licence	R50176695		
RTXM226-abc TUV licence	R50176717		
RTXM228-abc TUV licence	R50189317		
RXMM918 TUV licence	R50218190		
Factory-Inspection Certificate	086-09-3183-1201	TUV Rheinland（Shenzhen）co.,Ltd	12个月
CB			
RTXM139-abc CB licence	JPTUV-039504	TUV Rheinland（GuangDong）co.,Ltd	永久
RTXM140-abc CB licence	JPTUV-039505		
RTXM168-abc CB licence	JPTUV-041189		
RTXM169-abc CB licence	JPTUV-040859		
RTXM170-abc CB licence	JPTUV-043174		
RTXM182-abc CB licence	JPTUV-029591		
RTXM191-abc CB licence	JPTUV-029592		
RTXM226-abc CB licence	JPTUV-040898		
RTXM228-abc CB licence	JPTUV-041001		
CC			
RTXM226-abc CC licence	CC50111967	TUV Rheinland（GuangDong）co.,Ltd	永久
CE			
RTXM167-abc CE licence	AE50211968	TUV Rheinland（GuangDong）co.,Ltd	永久
RTXM168-abc CE licence	AE50209972		
RTXM169-abc CE licence	AE50210011		
RTXM170-abc CE licence	AE50226239		
RTXM178-abc CE licence	AE50188707		
RTXM181-abc CE licence	AE50215632		
RTXM182-abc CE licence	AE50155642		
RTXM191-abc CE licence	AE50188707		
RTXM192-abc CE licence	AE50188707		
RTXM226-abc CE licence	AE50111989		
RTXM228-abc CE licence	AE50200066		
FCC			
RTXM133-abc FCC licence	AK50138311	TUV Rheinland（GuangDong）co.,Ltd	永久
RTXM134-abc FCC licence	AK50111752		
RTXM137-abc FCC licence	AK50096752		
RTXM139-abc FCC licence	AK50207124		
RTXM140-abc FCC licence	AK50207132		
RTXM159-abc FCC licence	AK50178877		
RTXM160-abc FCC licence	AK50178880		
RTXM167-abc FCC licence	AK50211970		
RTXM168-abc FCC licence	AK50210710		
RTXM169-abc FCC licence	AK50210711		
RTXM170-abc FCC licence	AK50226246		
RTXM171-abc FCC licence	AK50096754		
RTXM173-abc FCC licence	AK50096755		
RTXM177-abc FCC licence	AK50138311		
RTXM182-abc FCC licence	AK50155641		
RTXM191-abc FCC licence	AK50088137		
RTXM192-abc FCC licence	AK50088137		
UL			
UL_NWGQ2	E239070	Underwriters Laboratories Inc.	永久
UL_NWGQ8	E239070		
FDA			
1x9产品 FDA认证结案信	0322108-00	FOOD AND DRUG ADMINISTRATION CENTER FOR DEVICES AND RADIOLOGICAL HEALTH	永久
1x9产品 FDA认证结案信	0322108-01		
1x9产品 FDA认证结案信	0322108-02		
1x9产品 FDA认证结案信	0322108-03		
RTXM225C系列产品FDA认证结案信	0322108-04		
RTXM225C系列产品FDA认