

黑龙江珍宝岛药业股份有限公司

【2015】半年度报告摘要

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
医药工业	742,433,896.76	180,903,342.88	75.63%	0.63%	-34.31%	增加12.96个百分点
医药商业	631,747.62	526,236.11	16.70%	不适用	不适用	不适用
合计	743,065,644.40	181,429,577.99	75.68%	0.72%	-34.12%	增加12.91个百分点

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
中药制剂	594,819,469.19	142,857,426.75	75.68%	-6.85%	-41.09%	增加13.96个百分点
生物制剂	112,536,589.40	9,868,317.69	91.24%	47.82%	-7.16%	5.19
化学制剂	35,077,838.19	28,187,596.44	19.64%	51.91%	26.77%	增加15.93个百分点
外用药品及合计	631,747.62	526,236.11	16.70%	-	-	-
合计	743,065,644.40	181,429,577.99	75.68%	0.72%	-34.12%	增加12.91个百分点

主营业务分行业和产品情况的说明
1. 中药制剂销售成本较上年同期增加41.09%，主要系主要原料价格下降所致。
2. 生物制剂销售收入较上年同期增加47.82%，主要系销售策略变化所致。
3. 化学制剂销售收入、销售成本较上年同期分别增加51.91%、26.77%，主要系该类产品销售增加所致。

2. 主营业务分地区情况
单位：元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
华东地区	111,043,282.72	-39.22%
华北地区	202,730,535.64	61.81%
东北地区	178,729,530.46	79.37%
西北地区	66,527,802.56	-37.94%
华北地区	91,705,190.97	-24.05%
西北地区	53,485,594.32	-17.26%
华东地区	37,726,336.93	2.66%
合计	743,065,644.40	0.72%

主营业务分地区情况的说明
(一) 核心竞争力分析
1. 产品优势
公司产品门类齐全，目前可生产中药制剂、生物制剂、化学制剂，涉及心脑血管药、感冒类、骨折及骨质疏松类、免疫增强剂类、抗肿瘤等多个类别。
2. 研发优势
研发能力是药企业的核心竞争力，是其实现可持续发展的最主要因素。本公司是国家火炬计划重点高新技术企业，药品研究与开发是公司的重要之本。公司下设药物研究院和技术中心专门负责技术和研发工作，经过多年不懈的建设和发展，公司已具备了强大的研发实力，形成了自己的研发特色。公司生产工艺采用生物流化床提取技术、大孔树脂吸附技术、提取过程自动化控制技术、微波真空干燥技术、热回流提取技术、膜过滤技术等10余项先进技术。
3. 质量优势
药品属于特殊商品，其质量至关重要，产品质量控制必须非常严格。公司为每个药品均制定了高于国家标准的本公司内部质量控制标准，提高了药品关键质量项目的控制。公司建立了独立的质量管理部(一)质量中心，下设多个实验室并配备了各种仪器设施。目前所有剂型的生产车间均已通过了GMP 认证。公司通过研发管理、临床研究、产品试中、新产品试制及质量控制等环节，充分保证“产品质量的可靠性、稳定性和先进性”。公司按照新版GMP管理标准以及严格的质量标准控制药品质量，从物料到中间产品均严格执行放行程序，严格控制产品质量。质量受权人(CQP)控制：质量受权人负责质量受权产品质量放行，确保每批已放行产品的生产、检验均符合法规要求。药品注册和质量受权、药品由质量受权人签名批准后方可放行，明确了各级人员的职责，从而保证药品质量。
4. 营销网络服务优势
公司由全资子公司控股公司负责公司产品销售及营销网络维护。控股子公司下设三个事业部，分别负责不同产品和渠道的销售，通过专业化分工，各事业部通过不同的营销模式有针对性的对细分市场开拓其的销售渠道，迅速占领多层次的终端市场，形成了完善的营销网络。
5. 品牌优势
公司自成立以来经过十几年的发展，逐步完善了公司的发展理念，通过深刻理解行业规律、发展方向和技术创新特点，成为了具有品牌优势的细分行业领先企业。

(四) 投资状况分析
1. 对外股权投资总体情况
(1) 证券投资情况
□适用 √不适用
(2) 对其他上市公司股权投资情况
□适用 √不适用
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	期初持股比例(%)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计科目	股份来源
龙江银行	60,000,000.00	1.15	1.15	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购
合计	60,000,000.00	/	/	60,000,000.00	555,217,968.17	707,790,628.93	可供出售金融资产	认购

持有金融资产股权投资情况的说明
报告期期末公司可供出售金融资产情况
1. 非金融资产股权投资情况
(1) 证券投资情况
(2) 对其他上市公司股权投资情况
(3) 持有金融企业股权投资情况
(一) 股权投资情况
(二) 股权投资情况
(三) 股权投资情况

非募集资金使用情况						
承诺项目	是否变更项目	募集资金总额	募集资金使用金额	是否按计划进度	项目进度	预计收益
年产133亿支注射用血塞宁生产线建设项目	否	161,722,000.00	0	是	完成	0
现代化仓储及物流基地建设	否	74,866,700.00	0	否	暂未实施	/
技术改造项目	否	52,378,100.00	0	是	完成	/
注射用普肽素注射液	否	89,211,700.00	0	否	暂未实施	/
年产9000万支注射用血塞宁生产线建设项目	否	329,205,000.00	0	是	完成	170,880,000.00
中研院二期工程	否	235,712,100.00	0	是	22%	/
黑龙江珍宝岛药业股份有限公司	否	104,430,000.00	0	否	暂未实施	0
补充流动资金	否	379,875,100.00	370,000,000.00	是	/	/
合计	/	1,427,789,200.00	370,000,000.00	/	/	170,880,000.00

1. 公司于2015年8月3日发布了《用募集资金置换预先投入的自筹资金公告》，其使用募集资金置换预先投入自筹资金5,043,616.00元。(具体内容详见2015年8月3日在上交所网站www.sse.com.cn发布的2015-012号公告)
2. 公司于2015年8月3日发布了《变更部分募集资金投资项目公告》，拟变更“注射用普肽素注射液产业化项目”的实施地点和实施主体，拟将“现代化仓储及物流基地建设”和“黑龙江珍宝岛药业股份有限公司”变更为“中研院二期工程”(三七七)项目(具体内容详见2015年8月3日在上交所网站www.sse.com.cn发布的2015-013号公告)

3. 募集资金使用情况的说明
(1) 募集资金使用情况的说明
(2) 募集资金使用情况的说明
(3) 募集资金使用情况的说明
(4) 募集资金使用情况的说明
(5) 募集资金使用情况的说明
(6) 募集资金使用情况的说明
(7) 募集资金使用情况的说明
(8) 募集资金使用情况的说明
(9) 募集资金使用情况的说明
(10) 募集资金使用情况的说明
(11) 募集资金使用情况的说明
(12) 募集资金使用情况的说明
(13) 募集资金使用情况的说明
(14) 募集资金使用情况的说明
(15) 募集资金使用情况的说明
(16) 募集资金使用情况的说明
(17) 募集资金使用情况的说明
(18) 募集资金使用情况的说明
(19) 募集资金使用情况的说明
(20) 募集资金使用情况的说明
(21) 募集资金使用情况的说明
(22) 募集资金使用情况的说明
(23) 募集资金使用情况的说明
(24) 募集资金使用情况的说明
(25) 募集资金使用情况的说明
(26) 募集资金使用情况的说明
(27) 募集资金使用情况的说明
(28) 募集资金使用情况的说明
(29) 募集资金使用情况的说明
(30) 募集资金使用情况的说明
(31) 募集资金使用情况的说明
(32) 募集资金使用情况的说明
(33) 募集资金使用情况的说明
(34) 募集资金使用情况的说明
(35) 募集资金使用情况的说明
(36) 募集资金使用情况的说明
(37) 募集资金使用情况的说明
(38) 募集资金使用情况的说明
(39) 募集资金使用情况的说明
(40) 募集资金使用情况的说明
(41) 募集资金使用情况的说明
(42) 募集资金使用情况的说明
(43) 募集资金使用情况的说明
(44) 募集资金使用情况的说明
(45) 募集资金使用情况的说明
(46) 募集资金使用情况的说明
(47) 募集资金使用情况的说明
(48) 募集资金使用情况的说明
(49) 募集资金使用情况的说明
(50) 募集资金使用情况的说明
(51) 募集资金使用情况的说明
(52) 募集资金使用情况的说明
(53) 募集资金使用情况的说明
(54) 募集资金使用情况的说明
(55) 募集资金使用情况的说明
(56) 募集资金使用情况的说明
(57) 募集资金使用情况的说明
(58) 募集资金使用情况的说明
(59) 募集资金使用情况的说明
(60) 募集资金使用情况的说明
(61) 募集资金使用情况的说明
(62) 募集资金使用情况的说明
(63) 募集资金使用情况的说明
(64) 募集资金使用情况的说明
(65) 募集资金使用情况的说明
(66) 募集资金使用情况的说明
(67) 募集资金使用情况的说明
(68) 募集资金使用情况的说明
(69) 募集资金使用情况的说明
(70) 募集资金使用情况的说明
(71) 募集资金使用情况的说明
(72) 募集资金使用情况的说明
(73) 募集资金使用情况的说明
(74) 募集资金使用情况的说明
(75) 募集资金使用情况的说明
(76) 募集资金使用情况的说明
(77) 募集资金使用情况的说明
(78) 募集资金使用情况的说明
(79) 募集资金使用情况的说明
(80) 募集资金使用情况的说明
(81) 募集资金使用情况的说明
(82) 募集资金使用情况的说明
(83) 募集资金使用情况的说明
(84) 募集资金使用情况的说明
(85) 募集资金使用情况的说明
(86) 募集资金使用情况的说明
(87) 募集资金使用情况的说明
(88) 募集资金使用情况的说明
(89) 募集资金使用情况的说明
(90) 募集资金使用情况的说明
(91) 募集资金使用情况的说明
(92) 募集资金使用情况的说明
(93) 募集资金使用情况的说明
(94) 募集资金使用情况的说明
(95) 募集资金使用情况的说明
(96) 募集资金使用情况的说明
(97) 募集资金使用情况的说明
(98) 募集资金使用情况的说明
(99) 募集资金使用情况的说明
(100) 募集资金使用情况的说明
(101) 募集资金使用情况的说明
(102) 募集资金使用情况的说明
(103) 募集资金使用情况的说明
(104) 募集资金使用情况的说明
(105) 募集资金使用情况的说明
(106) 募集资金使用情况的说明
(107) 募集资金使用情况的说明
(108) 募集资金使用情况的说明
(109) 募集资金使用情况的说明
(110) 募集资金使用情况的说明
(111) 募集资金使用情况的说明
(112) 募集资金使用情况的说明
(113) 募集资金使用情况的说明
(114) 募集资金使用情况的说明
(115) 募集资金使用情况的说明
(116) 募集资金使用情况的说明
(117) 募集资金使用情况的说明
(118) 募集资金使用情况的说明
(119) 募集资金使用情况的说明
(120) 募集资金使用情况的说明
(121) 募集资金使用情况的说明
(122) 募集资金使用情况的说明
(123) 募集资金使用情况的说明
(124) 募集资金使用情况的说明
(125) 募集资金使用情况的说明
(126) 募集资金使用情况的说明
(127) 募集资金使用情况的说明
(128) 募集资金使用情况的说明
(129) 募集资金使用情况的说明
(130) 募集资金使用情况的说明
(131) 募集资金使用情况的说明
(132) 募集资金使用情况的说明
(133) 募集资金使用情况的说明
(134) 募集资金使用情况的说明
(135) 募集资金使用情况的说明
(136) 募集资金使用情况的说明
(137) 募集资金使用情况的说明
(138) 募集资金使用情况的说明
(139) 募集资金使用情况的说明
(140) 募集资金使用情况的说明
(141) 募集资金使用情况的说明
(142) 募集资金使用情况的说明
(143) 募集资金使用情况的说明
(144) 募集资金使用情况的说明
(145) 募集资金使用情况的说明
(146) 募集资金使用情况的说明
(147) 募集资金使用情况的说明
(148) 募集资金使用情况的说明
(149) 募集资金使用情况的说明
(150) 募集资金使用情况的说明
(151) 募集资金使用情况的说明
(152) 募集资金使用情况的说明
(153) 募集资金使用情况的说明
(154) 募集资金使用情况的说明
(155) 募集资金使用情况的说明
(156) 募集资金使用情况的说明
(157) 募集资金使用情况的说明
(158) 募集资金使用情况的说明
(159) 募集资金使用情况的说明
(160) 募集资金使用情况的说明
(161) 募集资金使用情况的说明
(162) 募集资金使用情况的说明
(163) 募集资金使用情况的说明
(164) 募集资金使用情况的说明
(165) 募集资金使用情况的说明
(166) 募集资金使用情况的说明
(167) 募集资金使用情况的说明
(168) 募集资金使用情况的说明
(169) 募集资金使用情况的说明
(170) 募集资金使用情况的说明
(171) 募集资金使用情况的说明
(172) 募集资金使用情况的说明
(173) 募集资金使用情况的说明
(174) 募集资金使用情况的说明
(175) 募集资金使用情况的说明
(176) 募集资金使用情况的说明
(177) 募集资金使用情况的说明
(178) 募集资金使用情况的说明
(179) 募集资金使用情况的说明
(180) 募集资金使用情况的说明
(181) 募集资金使用情况的说明
(182) 募集资金使用情况的说明
(183) 募集资金使用情况的说明
(184) 募集资金使用情况的说明
(185) 募集资金使用情况的说明
(186) 募集资金使用情况的说明
(187) 募集资金使用情况的说明
(188) 募集资金使用情况的说明
(189) 募集资金使用情况的说明
(190) 募集资金使用情况的说明
(191) 募集资金使用情况的说明
(192) 募集资金使用情况的说明
(193) 募集资金使用情况的说明
(194) 募集资金使用情况的说明
(195) 募集资金使用情况的说明
(196) 募集资金使用情况的说明
(197) 募集资金使用情况的说明
(198) 募集资金使用情况的说明
(199) 募集资金使用情况的说明
(200) 募集资金使用情况的说明
(201) 募集资金使用情况的说明
(202) 募集资金使用情况的说明
(203) 募集资金使用情况的说明
(204) 募集资金使用情况的说明
(205) 募集资金使用情况的说明
(206) 募集资金使用情况的说明
(207) 募集资金使用情况的说明
(208) 募集资金使用情况的说明
(209) 募集资金使用情况的说明
(210) 募集资金使用情况的说明
(211) 募集资金使用情况的说明
(212) 募集资金使用情况的说明
(213) 募集资金使用情况的说明
(214) 募集资金使用情况的说明
(215) 募集资金使用情况的说明
(216) 募集资金使用情况的说明
(217) 募集资金使用情况的说明
(218) 募集资金使用情况的说明
(219) 募集资金使用情况的说明
(220) 募集资金使用情况的说明
(221) 募集资金使用情况的说明
(222) 募集资金使用情况的说明
(223) 募集资金使用情况的说明
(224) 募集资金使用情况的说明
(225) 募集资金使用情况的说明
(226) 募集资金使用情况的说明
(227) 募集资金使用情况的说明
(228) 募集资金使用情况的说明
(229) 募集资金使用情况的说明
(230) 募集资金使用情况的说明
(231) 募集资金使用情况的说明
(232) 募集资金使用情况的说明
(233) 募集资金使用情况的说明
(234) 募集资金使用情况的说明
(235) 募集资金使用情况的说明
(236) 募集资金使用情况的说明
(237) 募集资金使用情况的说明
(