

证券代码：300049

证券简称：福瑞股份

公告编号：2016-064

内蒙古福瑞医疗科技股份有限公司 2016 年半年度报告摘要

1、重要提示

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告摘要所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

本半年度报告摘要摘自半年度报告全文，半年度报告全文刊载于巨潮资讯网等中国证监会指定网站。投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明：

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

董事会审议的报告期内的半年度利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司负责人王冠一、主管会计工作负责人郑帅及会计机构负责人(会计主管人员)郑帅声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

半年度报告是否经过审计

是 否

公司简介

股票简称	福瑞股份	股票代码	300049
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	林欣	孙秀珍	
电话	010-84683855	010-84683855	
传真	010-84683766	010-84683766	
电子信箱	dshbgs@fu-rui.com	dshbgs@fu-rui.com	

2、主要财务会计数据和股东变化

(1) 主要财务会计数据

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	352,874,345.95	285,984,613.90	23.39%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	43,576,341.39	35,845,737.74	21.57%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	42,898,637.65	37,701,783.25	13.78%
经营活动产生的现金流量净额（元）	69,586,617.86	85,021,453.85	-18.15%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/	0.2643	0.6454	-59.05%

股)			
基本每股收益 (元/股)	0.17	0.28	-39.29%
稀释每股收益 (元/股)	0.17	0.28	-39.29%
加权平均净资产收益率	3.20%	3.68%	-0.48%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	3.15%	3.87%	-0.72%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产 (元)	2,101,314,676.39	2,040,946,202.81	2.96%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益 (元)	1,356,879,782.49	1,341,026,749.39	1.18%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产 (元/股)	5.1544	5.0901	1.26%

非经常性损益的项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	53,704.18	
计入当期损益的政府补助 (与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	280,964.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	561,852.96	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	794.48	
减: 所得税影响额	219,225.23	
少数股东权益影响额 (税后)	387.37	
合计	677,703.74	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目, 以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目, 应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

(2) 前 10 名股东持股情况表

报告期末股东总数	18,337					
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
王冠一	境内自然人	11.09%	29,183,838	21,887,878		
中国高新投资集团公司	国有法人	9.18%	24,160,000			
新余福创投资有限责任公司	境内非国有法人	6.03%	15,886,000	6,844,880		
中国建设银行股份有限公司一兴全社会责任混合型证券投资基金	境内非国有法人	4.95%	13,035,038			

李北红	境内自然人	3.26%	8,569,952		质押	4,200,000
中国建设银行股份有限公司—农银汇理医疗保健主题股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.54%	4,049,394			
中国建设银行股份有限公司—上投摩根民生需求股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.52%	4,000,000			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.45%	3,818,100			
中国工商银行股份有限公司—广发行业领先混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.14%	2,999,878			
光大证券—光大银行—光大阳光基中宝（阳光 2 号二期）集合资产管理计划	境内非国有法人	1.14%	2,987,872			
上述股东关联关系或一致行动的说明	王冠一、李北红、霍跃庭为一致行动人，王冠一先生为公司的实际控制人；公司股东新余福创投资有限责任公司是王冠一先生控制的公司，王冠一先生持有其 57.45% 的股权；除上述股东之间具有关联关系外，其他股东之间不存在关联关系。					

(3) 控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

3、管理层讨论与分析

(1) 报告期经营情况简介

公司成立于1998年11月26日，是一家专业服务于肝病领域，集药品生产与销售、仪器研发与销售、医疗服务业务为一体的现代化医药集团，也是全球第一家以“肝纤维化诊断治疗”为核心业务的公司。

报告期内，公司从事的主要业务包括药品生产与销售、诊断设备研发与销售以及O2O重度垂直慢性肝病管理医疗服务业务。

(一) 医疗服务业务

1、升级与重点医院的合作模式，强强联合共建网络医院

公司自2013年开始在全国范围内与综合医院及传染病专科医院合作建立为肝病患者提供

专业慢病管理服务的“爱肝一生健康管理中心”，管理中心是整合医院及公司各项资源，集诊断、治疗、患者长期随访服务为一体的慢性肝病管理服务的新模式，“爱肝一生健康管理中心”是公司打造重度垂直O2O慢性肝病医疗管理服务模式重要的线下支持。对于已经建立的爱肝一生中心，注重质量建设，不断提升已管理中心的效益，深化“爱肝一生健康管理中心”合作模式，和医院方面进行深度合作。

在已与保定市传染病医院建立“爱肝一生健康管理中心”后，2016年6月22日，公司又与保定市卫生和计划生育委员会和阿里健康科技(北京)有限公司就共同创建“保定市网络医院”签订合作构架协议，共同致力于优化医院服务流程，改善群众就医体验，探索网络医院建设，在电子处方流转、网络供药、远程会诊、视频门诊、预约挂号、分级诊疗、病种大数据分析、慢病管理、医疗延伸服务等领域开展合作。

该网络医院将利用现有保定市医院卫生信息化的基础，打造远程医疗服务平台，依托互联网、云计算等技术，实施更加开放的互联网医疗服务。通过在平台上建立虚拟网络医院，利用阿里健康的网络优势，汇聚全市知名专家等医疗资源，打破地域限制，实现互联网远程医疗服务对全市的辐射，打造真正意义上全省首家城市级“网络医院”。

公司将为保定市传染病医院建立慢病管理中心，通过其爱肝一生慢病管理平台对慢性肝病患者进行随访管理、互动咨询、预约就诊、推送健康知识、组织患者线上线下教育活动等。同时，公司还将在保定市传染病医院建立保定市网络医院肝病中心，为该中心引入国内著名肝病专家，开设肝脏肿瘤专家工作室，并实现医院的药品集中采购，通过效率和规模降低患者用药费用。

2、强化O2O慢性病管理，优化“爱肝一生APP”

为更好地向慢性肝病管理为核心的慢性疾病管理的医疗服务公司转型，公司在推进线下爱肝一生健康管理中心建设的同时，开发和完善线上PC端肝病患者管理系统，并投入大量资源，组织软件技术力量并结合外部资源，持续优化移动端“爱肝一生APP”的开发。2015年6月，“爱肝一生APP”上线。爱肝一生APP为患者与主管医生之间建立紧密联系的沟通渠道，为患者与同一医生管理下的患友建立安全、可信任的，互相鼓励、互相帮助、随时随地深入交流的移动互助平台。2015年9月，爱肝一生APP2.0版本上线；2016年上半年爱肝一生APP3.0及以上版本持续问世。爱肝一生APP利用公司多年肝病诊疗资源和慢性病管理经验，通过线上PC端与移动端的医患管理系统与线下爱肝一生健康管理中心相结合，运用互联网、大数据、智能终端技术手段，加强线下就诊、线上随诊互动以及创新医疗服务的有机融合，建立突破传统的慢性肝病管理新模式。APP将爱肝一生管理中心、个案管理师、医生和患者有机地结合起来，形成完整的业务体系，为爱肝一生健康管理业务的快速发展打造良好的生态环境，公司在肝病管理领域从上游药品生产，诊断设备，下游患者管理的全产业链完成闭环。

截止到目前爱肝一生APP注册医生数量超过4千人，注册的患者数量超过16万人，付款用户数量占登录患者的12%。公司O2O慢性肝病管理服务模式初见成效。随着用户数量的持续

增加和反馈，爱肝一生APP在持续研发以及不断进行迭代，以求不断优化医生和患者的体验。

3、拓展海外医疗市场，造福“丙肝”患者

丙肝是在我国是仅次于乙肝的第二大病毒性肝炎，患者人数约为1000万人。但受限于药品药效不佳和医疗服务水平较低，我国的丙肝治愈率长期维持在较低水平。2013年以来国外的丙肝治疗取得了重大突破，全球已有上百万丙肝患者转阴。

公司首推的“爱肝一生丙肝海外医疗”项目为丙肝患者提供了一条全新的医治渠道。通过整合优势的医疗资源，让患者获得可靠的药品、最优化的诊治方案，同时结合公司爱肝一生慢性肝病综合管理，让患者享受到高水平的诊疗和高质量的诊前诊后服务，从而大大提高丙肝的可治愈率，造福肝病患者。公司于2016年上半年陆续推出印度丙肝快团和澳门丙肝直通车两款海外医疗服务。患者可获得包括药品、治疗、诊断、随访、保险等一站式服务。截止到目前已为超过400名患者提供海外医疗服务，公司将继续通过对患者需求的精准引导以及丙肝海外医疗的探索和经验积累，积极探索肝病海外医疗的空间，造福更多“丙肝患者”。

4、顺应医改趋势，开展药房采购托管业务

在国家持续出台医改相关的利好政策下，医药分业，取消药品加成已是大势所趋。整合公立医院资源是未来医药销售竞争的制高点，未来拥有更多、更好的医院平台，将使公司在竞争中处于更加有利的地位。开展医院药房采购受托管理业务是为了保持公司的持续增长、进一步完善公司的产业链、增强公司在行业中的综合竞争力、探索和打造适应新型竞争格局下的盈利模式所采取的重大举措。将基层医疗需求与优质的医疗资源供给结合，受托为公立医院提供药房药品的集中采购和配送，开展医院药房采购受托管理业务。截止报告期末公司已与山东、河南、四川等地的十八家医院展开洽谈，已经与三家医院签订合作协议。公司将进一步结合与众多肝病治疗医院和医生良好的合作关系，利用自身在药品销售方面的资源和优势，为合作医院提供的多项支持和服务，继续加强与医院的合作。

（二）药品的生产与销售业务

公司生产的主要药品包括复方鳖甲软肝片和壳脂胶囊。复方鳖甲软肝片主要用途为:软坚散结,化瘀解毒,益气养血,用于慢性肝炎肝纤维化,以及早期肝硬化属瘀血阻络,气血亏虚,兼热毒未尽证,是国家专利产品,也是国家二级中药保护品种,同时还是国家药监局批准的首个抗肝纤维化药物,属于国家医保目录中的处方药。软肝片经过十多年的市场验证,已经成为抗肝纤维化第一品牌用药,具有广泛的市场知名度,其销售额一直处于专业抗肝纤维化中成药领域第一,市场份额达25%以上。壳脂胶囊主要用于治疗非酒精性脂肪肝,是目前国内第一个批准的专门用于治疗脂肪肝的中药。

报告期内,公司药品业务发展稳定,由于肝纤维化无创诊断技术应用的提升、“爱肝一生健康管理中心”的建立和推广,促进药品需求量和销量的增长,稳固了抗肝纤维化中药第一品牌地位。

（三）诊断仪器和研发与销售业务

公司主要诊断仪器为FibroScan肝纤维化诊断仪器，分别为FibroScan502、FibroScan402及FibroScan touch、FibroScan CAP 等系列产品。该产品是全球首个应用瞬时弹性成像技术量化肝脏硬度，并经临床验证的无创即时检测设备，获得了欧盟CE、美国FDA和中国CFDA等认证。该设备适用于各种慢性肝病包括病毒性肝炎、酒精性肝炎及自身免疫性肝病等所导致的肝纤维化、肝硬化、脂肪肝的检查。Fibroscan已被世界卫生组织（WHO）、欧洲肝病学会（EASL）、亚太肝病学会（APASL）、美国肝病研究学会（AASLD）等多家权威机构列入肝病检测指南或作为官方推荐的肝脏弹性检测设备。2015年初，Fibroscan进入美国医保服务中心2015年度收费目录，收费代码91200，标志着肝脏弹性检查获得了美国政府医保的认可，为在美国的后续业务发展奠定了重要基础。

2016年4月26日公司召开2015年年度股东大会，同意公司控股子公司法国Echosens公司拟赴香港联合交易所有限公司主板上市。目前，亚洲拥有全球最多的肝病患者，Echosens公司在香港上市将有利于拓展公司在亚洲市场的影响力；此外，Echosens作为一家高新医疗技术企业，赴香港上市将有利于提高其公司治理水平，有利于其获得更先进的国际技术水平，促进公司的进一步发展。2016年5月4日，公司向中国证监会国际部递交了法国Echosens公司本次海外上市的申请文件，并已获得批准。2016年6月29日Echosens公司向香港联交所递交上市申请文件，Echosens公司上市尚需取得香港联交所批准，并履行后续的路演、招股、挂牌等程序。

2016年2月18日，Echosens（中国）工厂暨深圳市回波医疗器械有限公司开业庆典于深圳正式启动，Echosens（中国）工厂是Echosens公司的第一家海外生产基地和研发中心，占地900平方米，可实现最大年产量600台。至此Echosens（中国）完成了从研发、生产到服务的全产业链部署，真正实现了立足中国，服务中国。

报告期内，公司海外市场拓展顺利，诊断仪器销售保持稳定增长趋势，销售增长符合预期。

（2）报告期公司主营业务是否存在重大变化

是 否

（3）报告期公司主营业务的构成

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分产品						
药品	197,806,747.36	73,725,676.22	62.73%	10.06%	-5.97%	11.28%

设备及技术	139,318,832.28	18,357,769.28	86.82%	43.99%	9.78%	4.96%
其他	10,260,216.17	4,967,371.68	51.59%			
合计	347,385,795.81	97,050,817.18	72.06%	25.64%	2.02%	9.86%
分地区						
中国大陆地区	208,066,963.53	78,693,047.90	62.18%	15.77%	0.36%	10.31%
海外地区	139,318,832.28	18,357,769.28	86.82%	43.99%	9.78%	4.96%
合计	347,385,795.81	97,050,817.18	72.06%	25.64%	2.02%	9.86%

(4) 是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

(5) 报告期营业收入、营业成本、归属于上市公司股东的净利润总额或构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

4、涉及财务报告的相关事项**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明**

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

报告期内公司新设立一家全资子公司纳入合并报表范围。

(4) 董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用