

证券简称：仟源医药

证券代码：300254

上市地点：深圳证券交易所



山西仟源医药集团股份有限公司
2016 年度非公开发行 A 股股票
募集资金使用的可行性分析报告

二〇一六年六月

山西仟源医药集团股份有限公司（以下简称“仟源医药”、“公司”或“本公司”）是在深圳证券交易所（以下简称“深交所”）创业板上市的公司。为了丰富公司产品线、提升上市公司整体业务规模和盈利能力，进一步增强上市公司的持续经营能力和综合竞争力，公司根据《创业板上市公司证券发行管理暂行办法》（以下简称“《发行管理暂行办法》”）的规定，拟向包括公司实际控制人之一、董事翁占国拟新设立并由其控制的主体在内的不超过 5 名特定对象非公开发行股票，募集资金金额约 310,000.00 万元（含发行费用）（以下简称“本次发行”、“本次非公开发行股票”），在扣除相关发行费用后拟全部用于收购山西普德药业有限公司（以下简称“普德药业”、“标的公司”）100.00%股权项目。公司董事会对本次非公开发行股票募集资金使用可行性分析如下：

一、本次非公开发行的背景和目的

（一）本次非公开发行的背景

1、国家政策推动医药行业快速发展

2009 年 8 月 18 日，中华人民共和国国家发展和改革委员会（以下简称“国家发改委”）、原中华人民共和国卫生部（以下简称“卫生部”）、中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）等多部门制定了《关于建立国家基本药物制度的实施意见》，正式启动基本药物制度建设工作。根据中华人民共和国工业和信息化部（以下简称“工信部”）于 2012 年 1 月发布的《医药工业“十二五”发展规划》，“十二五”期间，医药工业的主要发展目标为工业总产值年均增长率达到 20%，工业增加值年均增长达到 16%。2013 年 2 月 10 日，国务院办公厅发布《国务院办公厅关于巩固完善基本药物制度和基层运行新机制的意见》（国办发[2013]14 号），进一步要求完善基本药物的采购和配送、加强基本药物的使用和监管。基本药物制度的实施，为医药市场的持续快速发展创造了良好的政策环境。

在推行政策大力支持行业发展的同时，政府也加大投入以增加基本药品供应、扩大医保覆盖和福利、升级医疗基础设施。根据财政部统计，2009 年到 2015 年全国各级财政医疗卫生累计支出达到 56,400 多亿元，年均增幅达到 20.8%，比

同期全国财政支出增幅高 4.8%；医疗卫生支出占财政支出的比重从 2008 年的 5.1%提高到 2015 年的 6.8%。

在医药产业快速发展的大背景下，我国政策鼓励医药行业企业通过并购重组做大做强。2010 年 10 月 9 日，工信部、卫生部、中华人民共和国国家食品药品监督管理总局（以下简称“国家药监局”）等三部门联合发布了《关于加快医药行业结构调整的指导意见》（以下简称“《意见》”），《意见》的指导思想是按照深化医药卫生体制改革的总体要求，以结构调整为主线，加强自主创新，促进新品种、新技术研发，推动兼并重组，培育大企业集团，加快技术改造，增强企业素质和国际竞争力。工信部、国家发改委、财政部等部委联合发布的《关于加快推进重点行业企业兼并重组的指导意见》（工信部联产业〔2013〕16 号）中提出：“鼓励研发和生产、原料药和制剂、中药材和中成药企业之间的上下游整合，完善产业链，提高资源配置效率。鼓励同类产品企业强强联合、优势企业兼并其他企业，促进资源向优势企业集中，实现规模化、集约化经营，提高产业集中度。培育形成一批具有国际竞争力和对行业发展有较强带动作用的大型企业集团。”

2、医药行业广阔的市场空间和良好的发展态势为公司发展提供了良好机遇

在国内经济快速发展、城镇化进程不断推进、人口老龄化程度逐步加深、政府持续增加基本药品投入以及新医改政策的不断推进下，国内潜在医药产品需求将会得到进一步有效释放，制药企业面临着新一轮的机遇。

医药需求的旺盛及国家政策、资金层面的支持带动行业快速发展，包括化学原料药、化学制剂、生物制剂、医疗器械、卫生材料、中成药、中药饮片在内的七大类医药工业总产值在“十一五”期间复合增长率达到 23.31%。进入“十二五”期间后，医药制造业仍然保持快速增长势头，医药工业总产值由 2011 年的 15,624 亿元上升至 2014 年的 25,798 亿元，年均复合增长率达 18.19%。

根据中华人民共和国商务部（以下简称“商务部”）发布的《2015 年药品流通行业运行统计分析报告》显示，全国七大类医药商品销售总额 16,613 亿元，扣除不可比因素同比增长 10.2%；全国药品流通直报企业主营业务收入 12,625 亿元，扣除不可比因素同比增长 10.9%，实现利润总额 283 亿元，扣除不可比因

素同比增长 10.6%。

我国医药工业总产值占国内生产总值的比例较发达国家尚有较大差距，目前我国居民支出中医疗支出的比重仍然较低，医药行业发展前景巨大。

3、标的公司主要产品所在细分行业市场容量增长迅速

按药品适应症分类，普德药业主要产品所处细分市场为心脑血管疾病用药市场。

心脑血管疾病是心血管疾病和脑血管疾病的统称，泛指由高脂血症、血液黏稠、动脉粥样硬化、高血压等所导致的心脏、大脑及全身组织发生缺血性或出血性疾病的通称。心脑血管疾病是危害人类健康的严重疾病，在所有的疾病类别中，是发病率较高、治疗难度较大的一种疾病类型。

心脑血管疾病用药主要分为化学类药物和中药类药物两大类。心脑血管化学类药物种类繁多、应用广泛，例如，以门冬氨酸钾镁、普萘洛尔、美托洛尔为代表的 β 受体阻滞剂是治疗心绞痛、心肌梗塞的一线药物，同时也能够缓解心律失常、心力衰竭等症状；脑蛋白水解提取物、长春西汀、脑复康等神经刺激及益智类药物，即可用于改善失眠、头痛、记忆力下降、头昏及烦躁等症状，亦可促进脑外伤后遗症、脑血管疾病后遗症、脑炎后遗症、急性脑梗塞和急性脑外伤的康复。随着中医中药的不断发展，中药独特的治疗作用越来越受到重视。中药中常用的心脑血管药物有丹参、红花、银杏叶、玄参、降香、三七总皂苷等，其中银杏和丹参研究最为广泛，疗效也最优。

根据由国家心血管病中心 2015 年发布的《中国心血管病报告 2015》，中国现有心血管疾病（包括冠心病、脑卒中、心衰、高血压）患者约 2.9 亿，并呈快速增长趋势。心脑血管疾病用药市场容量大且增长迅速。

4、公司在实施产业并购战略上积累了丰富的经验

自上市以来，公司先后收购了浙江海力生制药有限公司、杭州保灵集团有限公司、杭州恩氏基因技术发展有限公司、杭州澳医保灵药业有限公司、四川仟源中药饮片有限公司、武汉仟源电子商务有限公司、无锡联合利康临床检验所有限公司、苏州达麦迪生物医学科技有限公司。经过多轮的产业并购，上市公司在整

合产业资源上积累了丰富的经验，积极实施产业并购有利于上市公司充分利用资本市场平台，实行多元化经营，实现可持续性发展。

（二）本次非公开发行的目的

1、收购优质资产，增强盈利能力

公司拟通过此次非公开发行，收购普德药业 100.00%的股权。普德药业 2015 年经审计的营业收入 56,394.06 万元，归属于母公司股东的净利润 20,764.80 万元，分别相当于同期上市公司营业收入和归属于母公司股东净利润的 82.46%和 906.76%。本次收购将有助于上市公司提升整体业务规模和盈利能力，增强上市公司综合竞争实力。

2、有利于丰富公司产品线

医药市场竞争的本质是产品的竞争。近年来，通过持续内生式发展和外延式并购，公司已由较为单一的抗感染药市场向抗感染药、泌尿系统药、抗过敏药、呼吸系统药、儿童用药、心脑血管药、抗抑郁药等多适应症药品市场迈进。

本次拟收购的标的公司普德药业拥有 162 个药物品种，279 个药品生产批准文号。其中 85 个品种被列入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2009 年版）》（其中甲类品种 30 个，乙类品种 55 个），21 个品种被列入《国家基本药物目录（2012 年版）》，在心脑血管、抗感染、抗肿瘤、呼吸系统、营养类等领域拥有多项核心药品品种。

公司通过本次非公开发行股票募集资金收购普德药业 100.00%股权，加强了公司在心脑血管、抗肿瘤、抗感染、营养类等领域的实力，可以大幅丰富公司的产品线、扩大产品覆盖领域，进一步打开公司未来成长空间。

3、在产品营销上有利于实现渠道共享、区域互补

上市公司与普德药业均广泛采用代理制的营销模式。但长期以来，公司产品的主要市场集中于华东及西南地区，在华南地区销售额相对较低，而普德药业在华南地区拥有较强的竞争优势。本次交易完成后，上市公司和普德药业之间可以充分实现在医药领域的营销渠道共享和区域互补，从而奠定公司未来发展和业绩

增长基础。

4、在生产上实现产能充分利用，降低生产成本

普德药业拥有完善的冻干生产线、水针生产线及原料药生产线及强大的生产能力，本次交易完成后，公司将对普德药业的生产能力进行整合和优化安排，实现公司原有产品的生产规模的扩大，进一步提高普德药业的产能利用率，从而降低并购完成后上市公司的整体生产成本。

二、本次募集资金使用计划

本次非公开发行股票拟募集资金约 310,000.00 万元（含发行费用），在扣除相关发行费用后，将全部用于支付收购普德药业 100.00%股权的股权受让款；若本次非公开发行扣除发行费用后的实际募集资金额不能满足收购普德药业 100.00%股权的股权受让款的资金需要，公司将自筹资金解决不足部分。

公司本次收购普德药业 100.00%股权的交易作为本次发行的募集资金投资项目，将在本次发行获得中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）核准后之后实施。若本次非公开发行股票未获得中国证监会核准或在取得中国证监会核准文件后发行失败，则公司将终止本次收购普德药业 100.00%股权的交易。

三、收购普德药业 100%股权项目的详细情况

（一）普德药业基本情况

公司名称：	山西普德药业有限公司
英文名称：	Shanxi Pude Pharmaceutical CO., Ltd.
公司成立日期：	1995年9月13日
统一社会信用代码：	91140200602167297K
注册资本：	人民币13,880万元
法定代表人：	胡成伟
企业类型：	有限责任公司

住 所： 山西省大同经济技术开发区第一医药园区
办公地址： 山西省大同经济技术开发区第一医药园区
邮政编码： 037300
联系电话： 0352-5357215
传真号码： 0352-5357215
公司网址： www.pudepharma.com
经营范围： 按药品生产许可证范围生产经营（以上凭有效许可证经营）；药品及原辅包材料进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（二）普德药业历史沿革

1、普德药业设立及改制前的工商变动情况

（1）1995 年 9 月，普德有限设立

山西普德药业有限公司（普德药业前身）（以下简称“普德有限”）成立于 1995 年 9 月 13 日，由大同市惠达制药厂（以下简称“惠达制药厂”）与美国纽约商业贸易公司（以下简称“纽约商贸”）共同出资设立。普德有限设立时注册资本 410 万元，其中惠达制药厂约定以厂房、设备及辅助设施等作价 210 万元出资，纽约商贸约定以货币出资 200 万元。普德有限设立时法定代表人为胡成伟先生，营业执照注册号为工商企合晋字第 01065 号。

因普德有限成立时未取得《药品生产企业合格证》、《药品生产企业许可证》，不能依法开展药品的生产经营活动，故惠达制药厂未将该等实物资产投入普德有限，该等实物资产所有权一直归惠达制药厂所有。

经大同市计划委员会于 1995 年 7 月 10 日出具的同计外字(95)第 181 号《关于中美合资山西惠达药业有限公司项目建议书的批复》以及 1995 年 8 月 2 日出具的同计外字（95）第 201 号《关于中外合资“山西普德药业有限公司”可行性研究报告的批复》、山西省对外贸易经济合作厅于 1995 年 8 月 25 日出具的（95）晋外经贸外资字第 531 号《关于“山西普德药业有限公司”合同、章程的批复》

批准，同意组建山西普德药业有限公司相关事宜。1995 年 8 月 25 日，普德有限取得山西省人民政府出具的晋外经贸外资字[1995]081 号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

1995 年 9 月 12 日，普德有限取得了中华人民共和国国家工商行政管理局颁发的工商企合晋字第 01065 号《企业法人营业执照》，注册资本为 410 万元人民币，经营范围：生产销售水针剂、片剂、胶丸、冲剂等药品。

普德有限设立时，股东出资额及股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	出资方式	出资比例
1	大同市惠达制药厂	210.00	实物	51.00%
2	美国纽约商业贸易公司	200.00	货币	49.00%
合计		410.00		100.00%

（2）1998 年 8 月，减少注册资本

1998 年 6 月 20 日，普德有限召开董事会，决定将公司的注册资本由人民币 410 万元减少至 110 万元。

根据大同市第二会计师事务所于 1998 年 4 月 2 日出具的（98）同二会师外验字第 1 号《关于对“山西普德药业有限公司”的验资报告》，截至 1997 年 3 月 31 日，普德有限收到纽约商贸投入的美金折合人民币 482,278.41 元。根据大同市第二会计师事务所于 1999 年 3 月 24 日出具的（99）同二会师外验字第 2 号《验资报告》，截至 1999 年 3 月 24 日，惠达制药厂本次货币出资 16.5 万元，占注册资本的 15%；纽约商贸本次投入的美金折合人民币 452,721.59 元，累计 93.50 万元作为投入的出资，占注册资本的 85%，公司股东出资已足额到位。

1998 年 7 月 9 日，大同市对外贸易经济合作局出具同外经贸（98）第 14 号《关于“山西普德药业有限公司”减少注册资本的批复》，同意普德有限注册资本由 410 万元减为 110 万元，其中惠达制药厂减为 16.5 万元，纽约商贸改为相当于 93.50 万元人民币之等值外汇。1998 年 8 月 10 日，普德有限取得变更后的《外商投资企业批准证书》。

本次减少注册资本后，普德有限股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例
1	大同市惠达制药厂	16.50	15.00%
2	美国纽约商业贸易公司	93.50	85.00%
合计		110.00	100.00%

普德有限成立时，股东并未缴纳出资，对此有关工商、商务、药监部门分别出具文件确认，具体如下：

① 大同市商务局于 2011 年 5 月 23 日出具《确认函》，确认“普德药业设立时各股东未按合同约定及批复缴纳出资，并在减资后缴纳出资的行为不会影响普德药业法人主体的合法设立及存续；普德药业及其股东不会因此受到任何行政处罚或被追究任何责任。”

② 大同市工商行政管理局于 2011 年 5 月 24 日出具《确认函》，确认：“就普德药业未能够按照出资各方最初的约定按时出资的情况，登记机关根据当时大同市的经济形势，为了吸引外商来同投资，对外资企业的监督管理重服务轻处罚，并没有对其资金未按时到位进行处罚，后投资人变更出资约定及降低注册资本之后，投资方已经依法履行对普德药业的出资义务，该出资已经过合法验资机构验证并经大同市对外贸易经济合作局审批，工商登记机关也作出了相应的变更登记，特此确认。”

③ 2011 年 8 月 17 日，山西省商务厅出具晋商资函[2011]426 号《关于对山西普德药业股份有限公司请求山西省商务厅确认有关问题的意见》，确认“同意大同市商务局意见，山西普德药业有限公司设立时各股东未按合同约定及商务部门批复出资，并在 1998 年 7 月减资后缴纳出资的行为不影响该公司法人主体的合法设立和存续，不构成任何处罚情形。”

④ 2011 年 9 月 23 日，山西省食品药品监督管理局出具《确认函》，确认：“根据普德药业的说明及我局了解，在取得《药品生产企业合格证》、《药品生产企业许可证》之前，普德药业并未进行任何药品生产活动。我局确认：普德药业在未取得《药品生产企业合格证》和《药品生产企业许可证》的情况下，直接向工商行政管理机关申请办理登记注册，并领取《营业执照》。我局将不对普德药业自 1995 年 9 月至 1998 年 10 月之间未取得前述前置许可的行为追究任何责任。”

(3) 1999 年 12 月，变更投资方名称

1999 年 9 月 6 日，普德有限召开董事会，同意将中方股东惠达制药厂名称变更为“大同市惠达药业有限责任公司”。

1999 年 12 月 17 日山西省对外贸易经济合作厅出具（99）晋外经贸外资字第 585 号《关于同意山西普德药业有限公司变更投资方名称的批复》，同意投资方名称大同市惠达制药厂因改制原因变更为大同市惠达药业有限责任公司。

普德有限变更投资方名称后股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	股权比例
1	大同市惠达药业有限责任公司	16.50	15.00%
2	美国纽约商业贸易公司	93.50	85.00%
合计		110.00	100.00%

(4) 2000 年 9 月，股权转让、增加注册资本

2000 年 5 月 9 日，普德有限召开董事会，同意惠达药业将所持有的公司股权转让予大同市普华领先工贸有限公司（拉萨普华领先投资有限公司前身），并决定将普德有限注册资本由 110 万元增加至 374 万元。

2000 年 6 月 25 日，惠达药业与大同市普华领先工贸有限公司签署《股权转让协议书》，由惠达药业以原始投资额 16.5 万元将所持股权转让予大同市普华领先工贸有限公司。根据大同北岳会计师事务所 2001 年 2 月 20 日出具的（2001）同岳会师外验字第 1 号《验资报告》，截至 2001 年 2 月 16 日，普德有限已累计收到股东投入的资本人民币 374 万元，股东出资足额到位。

2000 年 7 月 27 日，大同市对外贸易经济合作局出具同外经贸（2000）第 17 号《关于“山西普德药业有限公司”变更股权、增加注册资本和经营范围的批复》，同意：惠达药业将持有的股权全部转让予大同市普华领先工贸有限公司；普德有限注册资本增加至 374 万元人民币，其中：大同市普华领先工贸有限公司出资 280.5 万元人民币，占注册资本的 75.00%；纽约商贸出资 93.5 万元人民币，占注册资本的 25.00%。2000 年 8 月 1 日，普德有限取得变更后的《外商投资企业批准证书》。

2000 年 9 月 11 日，普德有限完成了工商变更登记。本次股权转让及增资后，股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例
1	大同市普华领先工贸有限公司	280.50	75.00%
2	美国纽约商业贸易公司	93.50	25.00%
合计		374.00	100.00%

（5）2002 年 6 月，增加注册资本

2002 年 4 月 2 日，普德有限召开董事会，同意普德有限注册资本由 374 万元增加至 754 万元。

2002 年 5 月 22 日，大同市对外贸易经济合作局出具同外经贸发（2002）第 37 号《关于山西普德药业有限公司追加注册资本的批复》，同意普德有限注册资本增加至人民币 754 万元。2002 年 6 月 3 日，普德有限取得变更后的《外商投资企业批准证书》。

经大同北岳有限责任会计师事务所于 2002 年 6 月 7 日出具的（2002）同岳会师外验字第 5 号《验资报告》审验，截至 2002 年 5 月 31 日止，普德有限已将储备基金人民币 35 万元、企业发展基金人民币 55 万元、未分配利润人民币 290 万元按照原出资比例转增注册资本，变更后的累计实收资本为人民币 754 万元。

2002 年 6 月 13 日，普德有限完成了工商变更登记。普德有限本次增资后股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例
1	大同市普华领先工贸有限公司	565.50	75.00%
2	美国纽约商业贸易公司	188.50	25.00%
合计		754.00	100.00%

（6）2004 年 12 月，延长经营期限

2004 年 12 月 15 日，普德有限召开董事会，同意普德有限延长经营期限 5 年。

2004 年 12 月 28 日，山西省商务厅出具晋商资（2004）440 号《关于对山西普德药业有限公司延长经营期限的批复》，同意普德有限经营期限延长 5 年，即

自 1995 年 9 月 13 日至 2010 年 9 月 13 日。2004 年 12 月 30 日，普德有限取得变更后的《外商投资企业批准证书》。

2004 年 12 月 30 日，普德有限完成了工商变更登记。

(7) 2005 年 4 月，增加注册资本

2005 年 2 月 28 日，普德有限召开董事会，同意普德有限注册资本由 754 万元增加至 3,300 万元。

2005 年 3 月 4 日，大同市经济技术开发区管理委员会出具同开管发（2005）4 号《关于山西普德药业有限公司追加投资的批复》，同意普德有限注册资本增加至 3,300 万元人民币。2005 年 3 月 7 日，普德有限取得变更后的《外商投资企业批准证》。

经大同北岳会计师事务所有限公司于 2005 年 4 月 5 日出具的大同北岳验[2005]0019 号《验资报告》，截至 2005 年 4 月 4 日，普德有限已将企业发展基金人民币 400 万元、未分配利润人民币 1,946 万元转增注册资本，变更后的累计实收资本为人民币 3,100 万元。

2005 年 4 月 26 日，普德有限完成了工商变更登记。普德有限本次增资后股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）		认缴出资比例
		认缴	实缴	
1	大同市普华领先工贸有限责任公司	2,475.00	2,325.00	75.00%
2	美国纽约商业贸易公司	825.00	775.00	25.00%
合计		3,300.00	3,100.00	100.00%

(8) 2007 年 5 月，增加注册资本

2007 年 2 月 3 日，普德有限召开董事会，同意普德有限注册资本由 3,300 万元增加至 5,500 万元。

2007 年 3 月 12 日，大同市经济技术开发区管理委员会出具同开管发[2007]7 号《关于对山西普德药业有限公司追加投资的批复》，同意普德有限注册资本增加至 5,500 万元人民币。2007 年 3 月 19 日，普德有限取得变更后的《外商投资

企业批准证书》。

根据大同北岳会计师事务所有限公司于 2007 年 4 月 6 日出具的大同北岳验[2007]0026 号《验资报告》，截至 2007 年 4 月 3 日，普德有限已将未分配利润人民币 2,100 万元转增实收资本，其中补缴以前年度欠缴实收资本人民币 200 万元，本次新增实收资本人民币 1,900 万元，变更后的累计实收资本为人民币 5,200 万元。

2007 年 5 月 24 日，普德有限完成了工商变更登记。普德有限本次增资后股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）		认缴出资比例
		认缴	实缴	
1	大同市普华领先工贸有限责任公司	4,125.00	3,900.00	75.00%
2	美国纽约商业贸易公司	1,375.00	1,300.00	25.00%
合计		5,500.00	5,200.00	100.00%

（9）2008 年 5 月，未分配利润转增实收资本

2008 年 5 月，普德有限以 2007 年度的未分配利润转增实收资本，实收资本由 5,200 万元变更至 5,500 万元。

根据大同北岳会计师事务所有限公司于 2008 年 3 月 10 日出具的大同北岳验[2008]0010 号《验资报告》审验，截至 2008 年 3 月 10 日，普德有限以未分配利润 300 万元转增实收资本，公司累计实收资本为人民币 5,500 万元。

2008 年 5 月 27 日，普德有限完成了工商变更登记。普德有限本次变更后股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例
1	大同市普华领先工贸有限责任公司	4,125.00	75.00%
2	美国纽约商业贸易公司	1,375.00	25.00%
合计		5,500.00	100.00%

（10）2009 年 6 月，增加注册资本

2009 年 5 月 19 日，普德有限召开董事会，同意普德有限注册资本由 5,500 万元增加至 11,800 万元。

2009年5月19日,大同市经济技术开发区管理委员会出具同开管发[2009]12号《关于对山西普德药业有限公司追加投资的批复》,同意普德有限注册资本由5,500万元增加至11,800万元人民币。2009年5月19日,普德有限取得变更后的《外商投资企业批准证书》。

根据大同北岳会计师事务所有限公司于2009年6月8日出具的大同北岳验[2009]0029号《验资报告》,截至2009年6月8日,普德有限已将未分配利润人民币6,300万元转增实收资本,公司累计实收资本已达人民币11,800万元。

2009年5月19日,“大同市普华领先工贸有限公司”更名为“大同市普华领先投资有限公司”。2009年6月24日,普德有限完成了工商变更登记。普德有限本次增资后股权结构如下:

序号	股东名称	出资额(万元)	股权比例
1	大同市普华领先投资有限公司	8,850.00	75.00%
2	美国纽约商业贸易公司	2,950.00	25.00%
合计		11,800.00	100.00%

(11) 2010年9月,外资股东退出,普德有限由中外合资企业变更为内资企业

2010年8月31日,普德有限召开董事会,同意纽约商贸将所持25%的股权(对应出资额为2,950万元)转让予自然人胡成伟先生、天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业(有限合伙)、天津元祥华创股权投资基金合伙企业(有限合伙)。同日,纽约商贸与胡成伟先生、天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业(有限合伙)、天津元祥华创股权投资基金合伙企业(有限合伙)签订《股权转让协议》,纽约商贸将其所持有的普德有限25%的股权分别转让16.10%股权予胡成伟先生,转让6.53%股权予天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业(有限合伙),转让2.37%股权予天津元祥华创股权投资基金合伙企业(有限合伙)。

2010年9月2日,大同市经济技术开发区管理委员会出具同开管发【2010】38号《关于山西普德药业有限公司股权变更暨中外合资企业转为内资企业的批复》,同意了上述股权转让事项并批准普德有限由中外合资企业转为内资企业。

2010年9月13日,普德有限完成工商变更登记手续。本次股权转让后,普

德有限股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	股权比例
1	大同市普华领先投资有限公司	8,850.00	75.00%
2	胡成伟	1,899.80	16.10%
3	天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	770.54	6.53%
4	天津元祥华创股权投资基金合伙企业（有限合伙）	279.66	2.37%
合 计		11,800.00	100.00%

（12）2010 年 10 月，股权转让及增资

2010 年 10 月 26 日，普德有限召开临时股东会，同意股东大同市普华领先投资有限公司将持有的公司 1,180 万元出资额，以人民币 2,596 万元的价格转让予大同市富思特投资有限公司（西藏富思特投资有限公司前身），同日，大同市普华领先投资有限公司与大同市富思特投资有限公司签署《股权转让协议》。2010 年 10 月 27 日，普德有限召开临时股东会，同意普德有限注册资本由 11,800 万元增加至 13,880 万元，其中北京立德九鼎投资中心（有限合伙）出资人民币 4,715.40 万元（870 万元作为注册资本，其余计入资本公积）；厦门宝嘉九鼎投资管理中心（有限合伙）出资人民币 4,552.80 万元（840 万元作为注册资本，其余计入资本公积）；宇鑫九鼎（厦门）投资管理中心（有限合伙）出资人民币 2,005.40 万元（370 万元作为注册资本，其余计入资本公积）。

2010 年 10 月 27 日，大同北岳会计师事务所有限公司出具大同北岳验[2010]0008 号《验资报告》，确认截至 2010 年 10 月 27 日，普德有限累计实收资本为 13,880 万元。

2010 年 10 月 29 日，普德有限完成工商变更登记手续。本次股权转让及增资后，普德有限股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	股权比例
1	大同市普华领先投资有限公司	7,670.00	55.26%
2	胡成伟	1,899.80	13.69%
3	大同市富思特投资有限公司	1,180.00	8.50%
4	北京立德九鼎投资中心（有限合伙）	870.00	6.27%
5	厦门宝嘉九鼎投资管理中心（有限合伙）	840.00	6.05%
6	天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	770.54	5.55%

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	股权比例
7	宇鑫九鼎（厦门）投资管理中心（有限合伙）	370.00	2.67%
8	天津元祥华创股权投资基金合伙企业（有限合伙）	279.66	2.01%
合计		13,880.00	100.00%

2、普德药业改制及改制后的工商变动情况

（1）2010 年 11 月，普德药业改制

2010 年 11 月 9 日，经普德有限股东会通过，全体发起人签署《山西普德药业股份有限公司发起人协议》及《山西普德药业股份有限公司创立大会决议》，同意普德有限采用整体变更的方式，以截至 2010 年 10 月 31 日经审计的账面净资产 367,845,085.29 元折为股份公司股本共计 13,880 万股，其余部分计入资本公积，整体变更为山西普德药业股份有限公司，变更后股份公司的注册资本为 13,880 万元。

2010 年 11 月 22 日，立信会计师事务所出具信会师报字（2010）第 25547 号《验资报告》，对整体变更的净资产折股进行验证。

整体变更后普德药业股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	股本（万元）	股权比例
1	大同市普华领先投资有限公司	7,670.00	55.26%
2	胡成伟	1,899.80	13.69%
3	大同市富思特投资有限公司	1,180.00	8.50%
4	北京立德九鼎投资中心（有限合伙）	870.00	6.27%
5	厦门宝嘉九鼎投资管理中心（有限合伙）	840.00	6.05%
6	天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	770.54	5.55%
7	宇鑫九鼎（厦门）投资管理中心（有限合伙）	370.00	2.67%
8	天津元祥华创股权投资基金合伙企业（有限合伙）	279.66	2.01%
合计		13,880.00	100.00%

注：2014 年 3 月 28 日，大同市普华领先投资有限公司更名为“拉萨普华领先投资有限公司”；2014 年 4 月 1 日，大同市富思特投资有限公司更名为“西藏富思特投资有限公司”。

2010 年 11 月 17 日，山西省工商行政管理局核准了普德有限整体变更为山西普德药业股份有限公司事项。

（2）2015 年 1 月，股权转让

2015 年 1 月 23 日、2015 年 2 月 9 日，誉衡药业第三届董事会第七次会议、2015 年第二次临时股东大会先后审议并通过了《关于收购山西普德药业股份有限公司 85.01%股权的议案》，誉衡药业与拉萨普华领先投资有限公司、胡成伟、西藏富思特投资有限公司、天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业（有限合伙）以及天津元祥华创股权投资基金合伙企业（有限合伙）分别签署了《股权转让协议》，以 238,872.99 万元收购该 5 名股东持有的普德药业 85.01%股权。该次收购普德药业 85.01%股权的交易已经 4 名法人交易对方的相关权力部门进行了批准和授权。本次交易完成后，誉衡药业持有普德药业 85.01%股权。

拉萨普华领先投资有限公司、胡成伟、西藏富思特投资有限公司、天津宸瑞财富股权投资基金合伙企业（有限合伙）、天津元祥华创股权投资基金合伙企业（有限合伙）根据股权转让协议约定，将其各自持有的普德药业 55.26%的股权、3.42%的股权、8.50%的股权、5.55%的股权、2.01%的股权过户至公司名下，并于 2015 年 4 月 1 日办理完毕工商变更登记手续。截至 2015 年 4 月 1 日，誉衡药业持有普德药业 74.74%的股权。

2016 年 4 月，胡成伟根据《股权转让协议》约定，将其持有的普德药业剩余 10.27%股权过户至公司名下，并于 2016 年 4 月 8 日办理完毕工商变更登记手续。

2016 年 4 月 8 日，誉衡药业完成该次收购普德药业 85.01%股权事宜。

（3）变更公司类型

2016 年 4 月 2016 年 3 月，经普德药业临时股东大会审议通过，普德药业的公司类型由股份有限公司变更为有限责任公司，并于 2016 年 4 月 8 日办理完毕工商变更登记手续。

（4）2015 年 12 月，股权转让

2015 年 12 月 18 日，誉衡药业第三届董事会第二十次会议审议并通过了《关于收购山西普德药业股份有限公司 14.99%股权的议案》，同意誉衡药业与北京立德九鼎投资中心（有限合伙）、厦门宝嘉九鼎投资管理中心（有限合伙）及宇鑫

九鼎（厦门）投资管理中心（有限合伙）分别签署《股权转让协议》，以 38,672.46 万元收购该 3 名股东持有的普德药业 14.99% 股权。

2016 年 4 月 8 日，普德药业完成该次 14.99% 股权转让的工商变更登记手续。

本次股权转让完成后，普德药业股权结构如下：

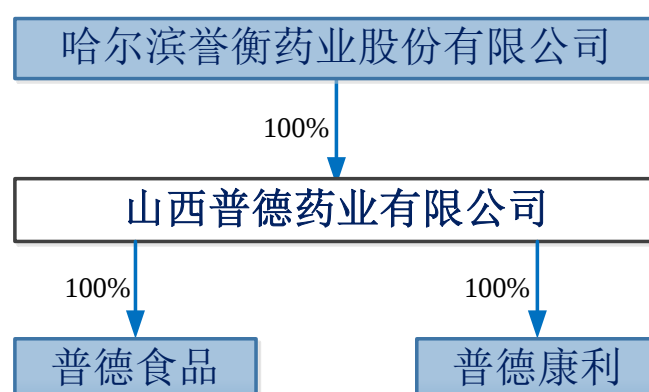
序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例
1	哈尔滨誉衡药业股份有限公司	13,880.00	100.00%
合计		13,880.00	100.00%

（三）普德药业的股权结构及控制关系

截至本可行性分析报告签署日，普德药业的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例
1	哈尔滨誉衡药业股份有限公司	13,880.00	100%
合计		13,880.00	100%

截至本可行性分析报告签署日，普德药业的控制关系如下图所示：



（四）普德药业对外投资情况

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有 2 个全资子公司，分别为普德食品和普德康利。

1、山西普德食品有限公司

（1）基本情况

名称：山西普德食品有限公司

法定代表人：胡祖耘

注册资本：人民币 1,100 万元
 住所：大同市开发区湖滨大街 55 号
 公司类型：有限责任公司
 统一社会信用代码：91140200694291067J
 成立时间：2009 年 10 月 14 日
 经营范围：生产保健食品、蛋白饮料：豆奶（原味）、豆奶饮料（苦荞味）、蛹虫草豆乳饮料；批发兼零售；预包装食品兼散装食品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（2）股权结构

截至本可行性分析报告签署日，普德药业持有该公司 100.00% 的股权。

（3）最近两年及一期简要财务情况

普德食品最近两年及一期的简要财务数据如下：

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日 注 1	2015 年 12 月 31 日 注 2	2014 年 12 月 31 日 注 3
资产总额	1,100.99	1,176.72	986.59
所有者权益	626.72	696.76	855.64
项目	2016 年 1-3 月 注 1	2015 年度 注 2	2014 年度 注 3
营业收入	22.37	179.72	0.00
净利润	-70.04	-158.89	-265.23

注：

- 1、普德食品 2016 年 1-3 月份单体财务数据未经审计，本可行性分析报告全文均同；
- 2、普德食品 2015 年度单体财务数据经上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上会师报字（2016）第 2230 号《审计报告》审计，本可行性分析报告全文均同；
- 3、普德药业 2014 年度合并口径的财务数据及普德食品 2015 年度单体财务数据均经上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上会师报字（2015）第 0047 号《审计报告》审计，本可行性分析报告全文均同。

2、北京普德康利医药科技发展有限公司

(1) 基本情况

名称：北京普德康利医药科技发展有限公司

法定代表人：杨红冰

注册资本：人民币 500 万元

住所：北京市北京经济技术开发区科创十四街 20 号院 15 号楼 1 至 4 层 2 二层 201 室

公司类型：有限责任公司

营业执照注册号：110302018717967

成立时间：2015 年 3 月 6 日

经营范围：技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；技术检测；提供会议服务；医学研究与试验发展；健康管理、健康咨询（需经审批的诊疗活动除外）（依法需经批准的项目，经相关部门批准后，方可经营该项目）。

(2) 股权结构

截至本可行性分析报告签署日，普德药业持有该公司 100.00%的股权。

(3) 最近两年及一期简要财务情况

普德康利最近两年及一期的简要财务数据如下：

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日 注 1	2015 年 12 月 31 日 注 2	2014 年 12 月 31 日 注 3
资产总额	257.70	210.65	-
所有者权益	97.56	200.62	-
项目	2016 年 1-3 月 注 1	2015 年度 注 2	2014 年度 注 3
营业收入	0.00	0.00	-
净利润	-103.06	-299.38	-

注：

1、普德康利 2016 年 1-3 月份单体财务数据未经审计，本可行性分析报告全文均同；

2、普德康利 2015 年度单体财务数据经上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上会师报字（2016）第 2192 号《审计报告》审计，本可行性分析报告全文均同；

3、普德康利成立于 2015 年 3 月 6 日，故 2014 年度无财务数据。

（五）普德药业主营业务情况

1、普德药业的主要产品及用途

（1）主要产品概述

① 公司产品概况

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有 162 个药物品种、279 个药品生产批准文号、1 个药用辅料生产批准文号。其中 85 个品种被列入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2009 年版）》（其中甲类品种 30 个，乙类品种 55 个），21 个品种被列入《国家基本药物目录（2012 年版）》。

普德药业产品目录见本章“第四节 董事会关于本次募集资金使用的可行性分析/三、收购普德药业 100%股权项目的详细情况/（七）普德药业主要资产的权属情况/3、特许经营权情况/（6）药品注册批件”。

② 主要产品按剂型分类

普德药业产品剂型分为如下三类：

小容量注射剂：将配制好的药液灌入小于 50ml 的玻璃或者塑料安瓿、西林瓶中，再熔封或加塞、压盖密封后灭菌或不灭菌而成的注射剂。

无菌粉针剂：是将药物与辅料混合后，经消毒干燥形成粉状，直接分装入西林瓶而成的注射剂。

冻干粉针剂：通过冷冻干燥方法，将无菌溶液快速冻结后，在真空条件下，慢慢加热使溶液的水分升华，同时保持冻结状态，减少药品降解的一种粉针剂。

三种剂型的适用药物特征以及制备工艺的具体区别如下：

剂型	适用药物的理化 执行、稳定性	剂型优势	生产流程	关键生产设备	成品
----	-------------------	------	------	--------	----

剂型	适用药物的理化执行、稳定性	剂型优势	生产流程	关键生产设备	成品
小容量注射剂	适用于易溶解且成分稳定的品种	使用较为方便，无菌保证水平较高	洗瓶、烘瓶、称量、浓配、稀配、过滤、灌装、灭菌、灯检、贴标、包装	洗烘灌联动线、灌封系统	
无菌粉针剂	适用于在溶解状态易分解的品种	生产工艺较为简单	洗瓶、烘瓶、称量、配料、总混、分装、轧盖、目检、贴标、包装、检验	洗烘灌联动线、轧盖机	
冻干粉针剂	适用于不易溶解且不稳定的品种	可避免药物因受热而分解，在真空中干燥不易氧化有利于长期贮存	洗瓶、烘瓶、称量、浓配、稀配、过滤、灌装、冻干、轧盖、目检、贴标、包装、检验	洗烘灌联动线、真空冷冻干燥机、轧盖机	

(2) 主要产品用途

普德药业主要从事化学药品、中西药复合制剂的研发、生产及销售，产品的疗效范围以心脑血管、微生物感染、肿瘤疾病、呼吸系统疾病和维生素及矿物质缺乏为主，涵盖消化系统、神经系统、泌尿系统等。

普德药业目前生产和销售的主要产品为银杏达莫注射液、注射用脑蛋白水解物、注射用长春西汀等心脑血管药物，注射用氨曲南、注射用盐酸洛美沙星等抗微生物感染药物，注射用左亚叶酸钙等抗肿瘤类药物，注射用细辛脑等呼吸系统药物，注射用门冬氨酸钾镁、注射用 12 种复合维生素、注射用水溶性维生素等营养类药物。各药物的功能主治分别如下：

序号	类别	产品名称	功能主治
1	心脑血管药物	银杏达莫注射液	适用于预防和治疗冠心病、血栓栓塞性疾病。
2		注射用脑蛋白水解物	适用于颅脑外伤、脑血管病后遗症伴有记忆减退及注意力集中障碍的症状改善。
3		注射用长春西汀	改善脑梗塞后遗症、脑出血后遗症、脑动脉硬化症等诱发的各种症状。

序号	类别	产品名称	功能主治
4	抗微生物感染药物	注射用氨曲南	适用于治疗敏感需氧革兰阴性菌所致的各种感染，亦用于治疗医院内感染中的上述类型感染（如免疫缺陷病人的医院内感染）。
5		注射用盐酸洛美沙星	适用于敏感细菌引起的呼吸道感染、泌尿生殖系统感染、胃肠道细菌感染、伤寒感染等多种感染性疾病的治疗。
6	抗肿瘤类药物	注射用左亚叶酸钙	与5-氟尿嘧啶合用，用于治疗胃癌和结直肠癌。
7	呼吸系统药物	注射用细辛脑	用于肺炎、支气管哮喘、慢性阻塞性肺疾病伴咳嗽、咯痰、喘息等。
8	营养类药物	注射用门冬氨酸钾镁	适用于低钾血症，洋地黄中毒引起的心律失常以及心肌炎后遗症、充血性心力衰竭、心肌梗塞的辅助治疗。
9		注射用12种复合维生素	适用于经胃肠道营养摄取不足等的治疗。
10		注射用水溶性维生素	本品系肠外营养不可少的组成部分之一，用以满足成人和儿童每日对水溶性维生素的生理需要

2、主要经营模式

普德药业自设立至今一直坚持“以市场为导向、以品种为核心”的经营理念，通过建立及时、有效的市场信息反馈机制，利用完善的生产平台，整合行业优势资源，不断开发新品种、优化品种结构，采用行之有效的销售模式，持续提高自身的市场地位和竞争力。

普德药业利用遍布全国的经销网络，广泛收集市场需求信息，筛选出疗效好、市场大、竞争少的拟开发品种，并在充分考虑目标市场需求趋势、品种生命周期、开发可行性等因素的情况下，谨慎评估投资回报期和回报率，最终选定目标品种。

在选定目标品种之后，普德药业采用以自主研发为主，委托研发、合作研发为辅的开放型研发模式，在衡量新品种开发的技术要求、所需研发资源及资质、经销商的销售能力及合作意愿等之后，选择合适的研发方式：部分重点品种由普德药业自主研发完成；在普德药业研发资源较为紧张或不具备某些环节的研发能力时，委托外部专业机构开发；此外，为激发经销商更高的销售积极性同时分散研发风险，普德药业与部分经销商合作研发。

普德药业采用总经销、区域经销两种经销方式对外销售所有产品。对于自主

研发、委托研发品种，普德药业通过精细化招商，根据品种的市场定位以及经销商的资金实力、渠道覆盖范围和市场推广能力，采用不同的经销方式；而对于合作研发品种，直接授予合作方总经销权。

综上，普德药业整合多方资源，在品种选择和销售网络建设之间建立了有效的信息反馈机制，实现了品种优化与销售网络提升的良性互动。经过数年沉淀，普德药业建成了附加值高、覆盖面广的优质品种库以及通畅、高效的销售网络，为其可持续发展奠定了坚实的基础。

（1）采购模式

① 供应商选择

按照《药品管理法》及《药品生产管理规范》的规定，药品生产企业所使用的原料、辅料、直接接触药品的包装材料均需从取得国家药监局批准的企业采购。因此，首先，公司的采购部门在国家药监局批准的企业内初步选定供应商，然后质量管理部门会同公司相关部门对该等供应商的资质进行审核，初审合格后进入备选供应商名单；在采购交易发生前，质量管理部门根据实际生产需求，会同相关部门对主要供应商的质量保障体系开展现场质量审计，所有审计均按照国家相关规定严格执行，审计合格后，确定其进入合格供应商名单。

普德药业质量管理部门向物料采购部门分发经批准的合格供应商名单，该名单包括物料名称、规格、质量标准、生产商名称和地址、经销商名称（如有）等，并及时更新。采购部门在批准的合格供应商名录中选择供应商进行采购。

② 采购计划的拟定

普德药业生产部根据销售部的销售计划按月制定生产计划，供应部根据生产计划并结合库存情况拟定采购计划。

采购计划编制的原则：**A**、根据普德药业年度产品营销计划和生产需求，严格控制物料消耗定额和经济指标，掌握物料供需动态，就近比价采购；**B**、考虑核定主要原材料的最低、最高储备量，考虑库位容量，根据生产周期安排分期到货的经济批量；**C**、考虑供应商的供货能力、运输周期及检验周期，确定采购计划的提前天数。

采购计划原则上每月制定一次，对于超计划或计划外急需的物资，各部门需及时向供应部提交有简要说明并经主管副总批准的临时采购计划单。

③ 采购计划的执行

财务部根据月采购计划为供应部提供资金，供应部按计划采购。计划执行情况由供应部负责分析，每季度进行一次，年末进行总结，内容包括：采购计划制定的准确性，实际与计划产生偏差的原因，库存情况与积压物料处理情况等。

（2）生产模式

普德药业生产实行以销定产的生产计划管理模式。根据销售部门提供的药品销售计划，生产部按季度制定生产计划，并分解到各车间的月度生产计划。根据客户要求和库存情况，生产部酌情安排各品种的生产时间，排序后按品种下达生产指令，并通知相关部门提前准备。根据品种生产指令，各车间制定各条生产线执行的批生产指令，经车间主任批准后下达，生产线按标准规程严格实施。

在药品的整个制造过程中，质量管理部对原料、辅料、包装材料、中间产品、成品进行全程检测及监控。公司的整个生产过程严格按照 GMP 规范、产品生产工艺流程和标准操作规程执行。

（3）销售模式

普德药业的所有药品均采用经销模式销售，即通过全国各地各级经销商完成对终端医院的覆盖，未采用将药品直接销售到终端医院的销售方式。

① 自主研发和委托研发品种的销售模式

对于自主研发和委托研发品种，普德药业主要以“细化招商”方式开展销售工作，根据品种的市场定位选择不同的经销商以及经销方式，并不断优化品种结构及经销网络。

“细化招商”是指在全国范围内搜寻并筛选拥有与目标产品匹配的销售网络或具有较强分销能力的经销商，根据品种的市场定位以及经销商的综合实力授予不同层级的经销权，同时为经销商提供多种增值服务，通过业绩考核督促经销商按照既定计划达成销售目标。“细化招商”的目的是扁平化经销层级，铺建最

优的销售途径，提升经销网络的有效性。

“细化招商”的具体过程如下：

A、经销商的选择

普德药业依托其客户服务中心和分布在全国 30 个省市的销售办事处，通过驻地招商、电话招商、布展招商、广告招商等方式，分品种精挑细选经销商：历史销售业绩、良好信誉口碑、较广销售网络、较强资金实力是首要条件；在此基础上，根据目标产品的终端市场分布进一步筛选，如注射用左亚叶酸钙等高端肿瘤产品主要销往三级甲等医院以及肿瘤专科医院，相应地选择能够覆盖该类目标医院、学术推广能力强的经销商；如注射用氨曲南等经典用药在一、二、三级医院均有销售，则选择区域覆盖率高、分销能力强的经销商。

B、经销方式的选择

在双方确定合作意向之后，销售人员按公司要求，就销售价格、销售区域、经销时间段、全年销售指标、季度销售指标的分解、指标未完成的处罚措施（弹性价格、抵扣保证金、取消经销资格）、串货的处罚、保证金等具体事项与经销商谈判并签署经销合同。在此过程中，普德药业根据经销商综合实力，分别授予经销商总经销或区域经销权。

销售主体	选择条件	管理方式	业绩考核
总经销	① 强大的资金实力；② 健全、高效的分销网络；③ 全国范围内销售同类品种的经验；④ 分布在各省的销售团队；⑤ 专业化学术推广队伍	要求完成既定销售指标的同时，按照普德药业的统一宣传标准推广产品	按年度考核
区域经销	① 在所在省份或地区拥有较强的分销网络或终端资源；② 具有丰富的同类品种销售经验；③ 较强的学术推广能力；④ 能够提供当地医药市场供需信息，协助公司完成招投标以及医保目录申报工作	公司驻地销售人员持续跟踪督促经销商在约定销售区域内完成既定销售指标	按季度考核

C、销售计划的拟定

普德药业在拟定年度销售计划前，首先会根据过往一年的销售情况综合评估

在产品品种的市场反应情况以及对普德药业利润贡献水平。根据评估结果以及当年预计市场增长速度，普德药业在过往一年的实际销售基础上调整并制定当年的销售计划：对于市场反应好、毛利水平高的品种，适当地提高销售指标，对于市场萎缩或不盈利品种，则削减甚至停止生产销售。

D、增值服务的提供

普德药业通过建立专家网络，积极为经销商提供产品学术顾问服务和销售管理顾问服务，定期培训经销商销售代表，协助经销商开展学术讲座、学术研讨会（如医院科室会、病例分享会等）和其他各种形式的培训，帮助经销商分析和总结自身产品亮点，从而把产品优势转化为市场优势。

E、销售业绩的考核

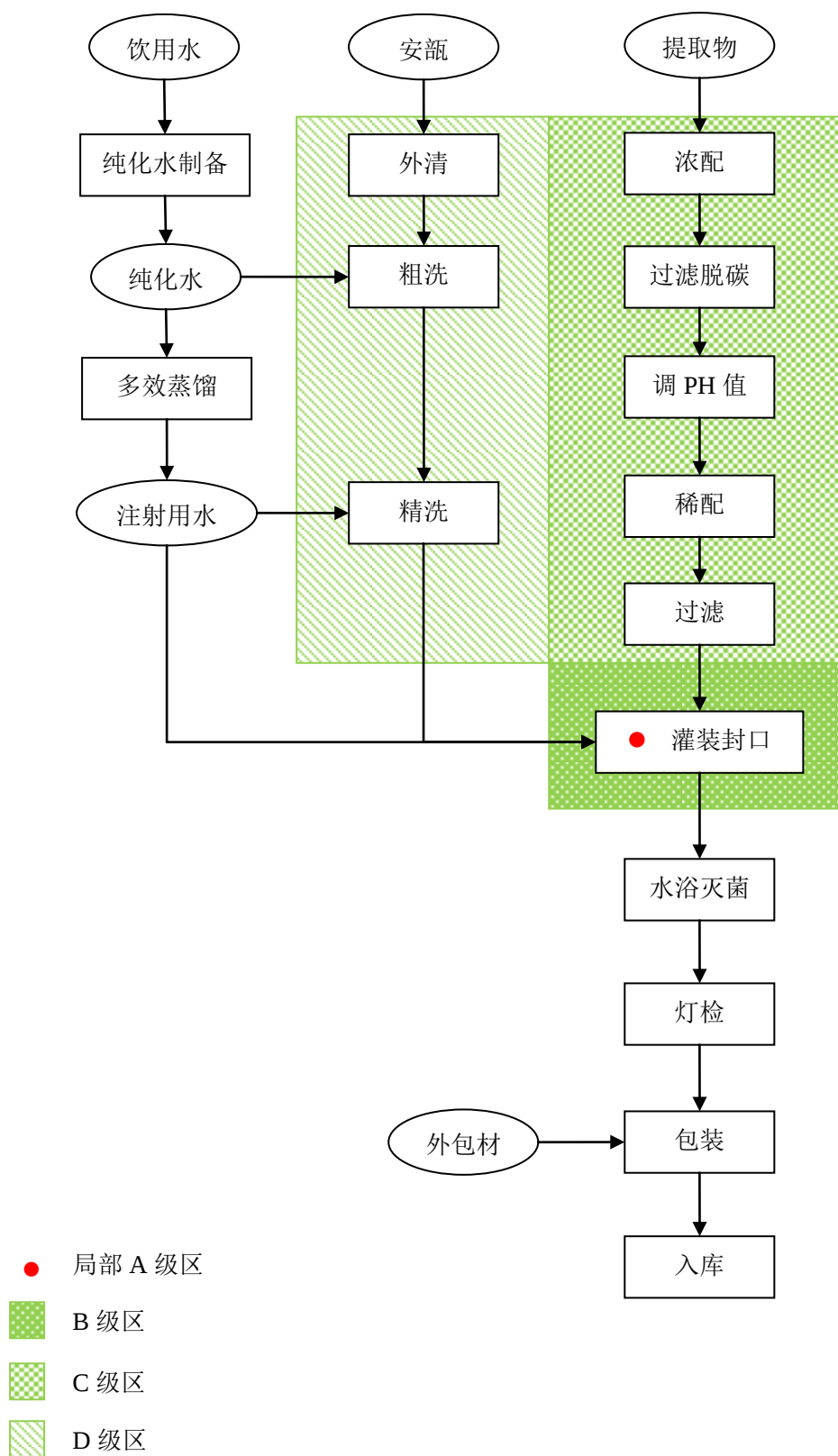
普德药业对经销商销售协议的执行、分销政策的实施、销售目标的达成、科室会议的举办、配货及时性等多方面进行定期考核，使经销商既有销售积极性又有任务指标压力，确保各项销售目标如期实现。与此同时，普德药业通过业绩考核把控经销渠道和了解终端需求，及时调整销售网络，不断优化品种结构。

② 合作研发品种的销售模式

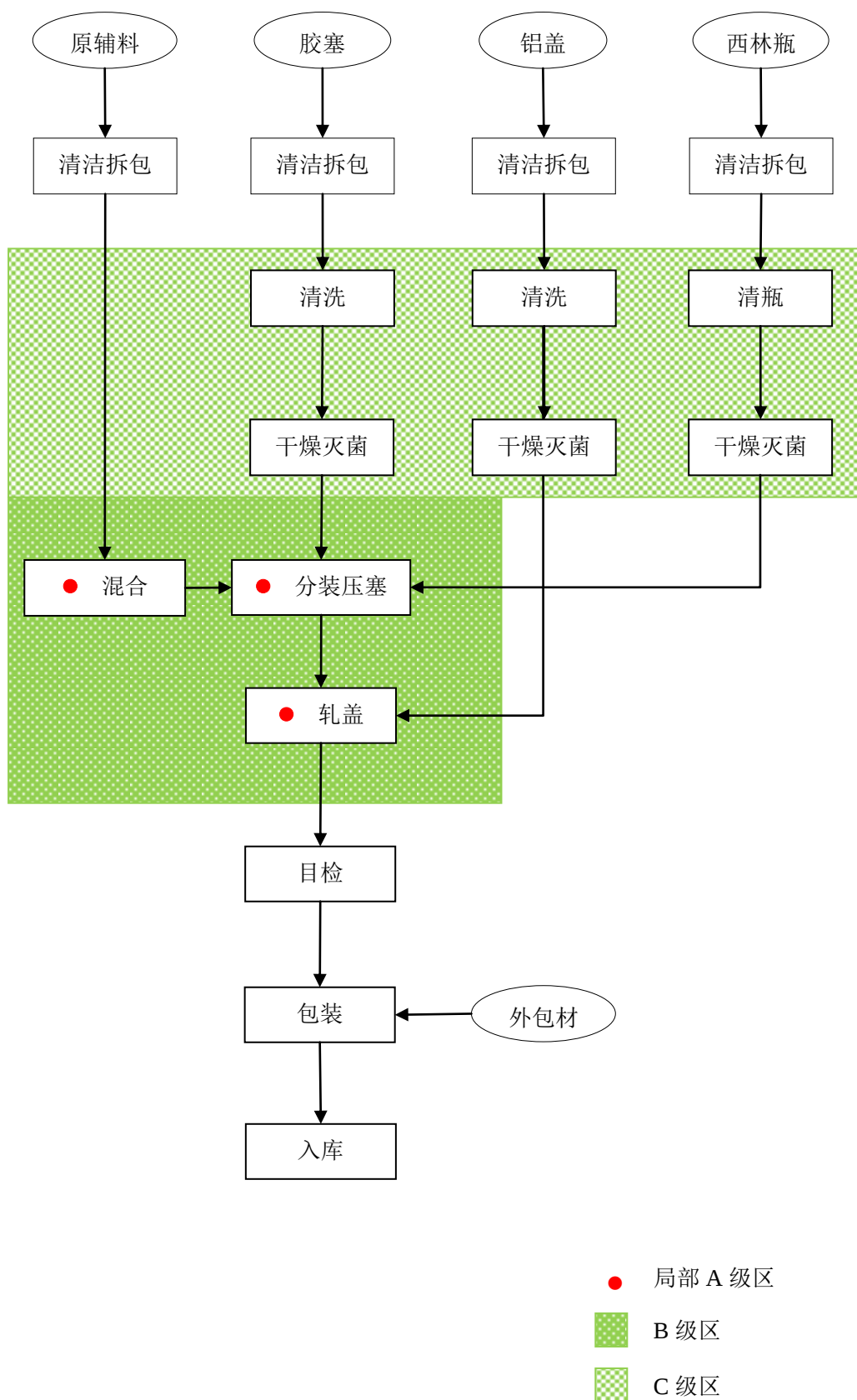
对于合作研发品种，普德药业的销售工作重心则在于合作方的选择，合作方需具备高效健全销售网络、丰富同类药物销售经验以及充足的研发资源，在回收研发投入成本的压力和获取超额利润的驱动下，合作方更有自发动力和积极性销售公司产品，因此一旦品种研发成功即授予合作方总经销权。

3、主要产品按剂型分类的工艺流程图

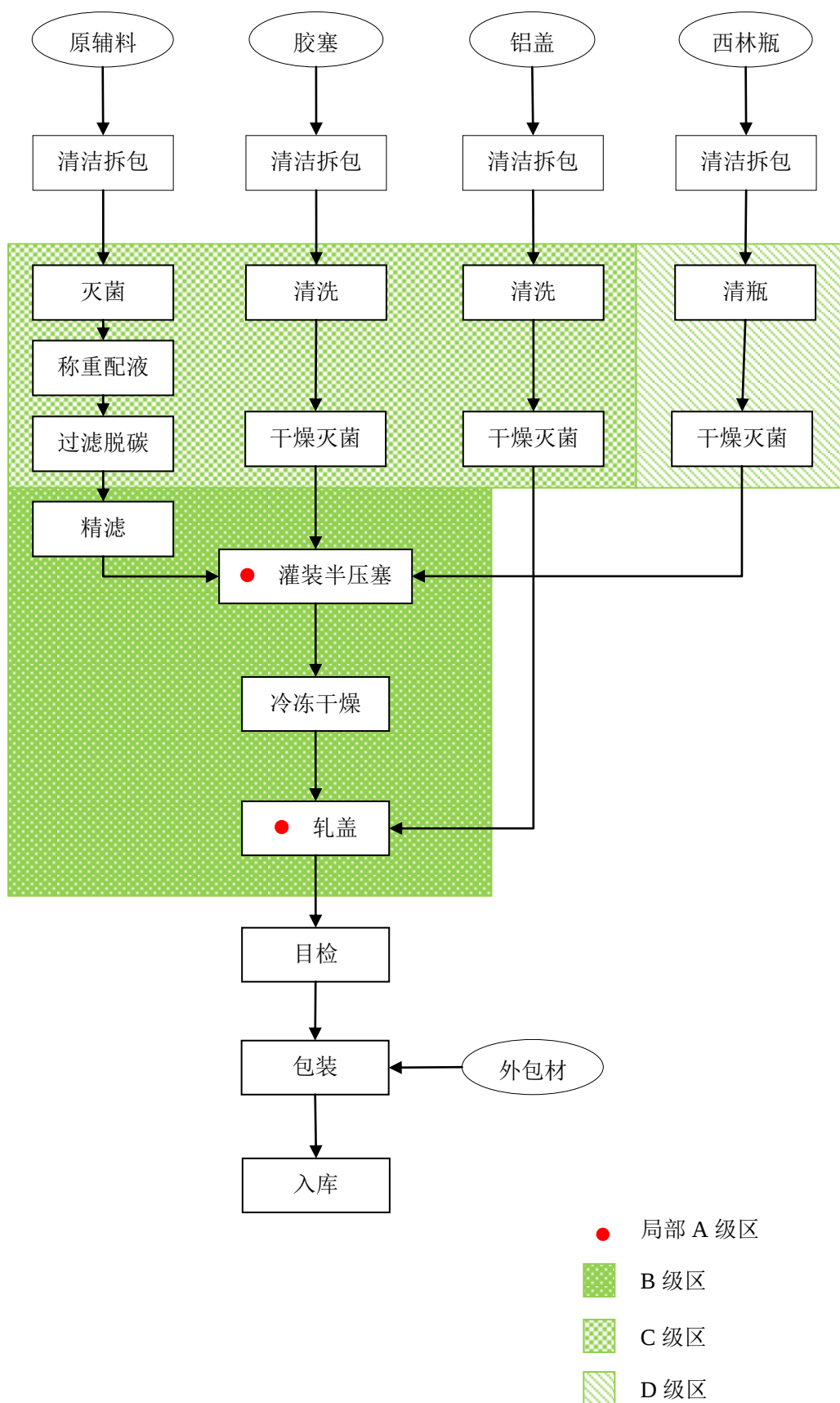
(1) 小容量注射剂生产工艺流程



(2) 无菌粉针生产工艺流程图



(3) 冻干粉针生产工艺流程图



（六）普德药业最近两年及一期主要财务数据及财务指标

1、最近两年及一期主要财务数据

（1）简要资产负债表

单位：万元

项目	2016年3月31日注1	2015年12月31日注2	2014年12月31日注3
资产总额	119,030.84	116,586.40	97,475.07
负债总额	14,865.84	16,463.33	18,116.80
所有者权益	104,164.99	100,123.07	79,358.27

注：

1、普德药业 2016 年 1-3 月份合并口径的财务数据未经审计，本可行性分析报告全文均同；

2、普德药业 2015 年度合并口径的财务数据经上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上会师报字（2016）第 2195 号《审计报告》审计，本可行性分析报告全文均同；

3、普德药业 2014 年度合并口径的财务数据及普德食品 2015 年度单体财务数据均经上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上会师报字（2015）第 0047 号《审计报告》审计，本可行性分析报告全文均同。

（2）简要利润表

单位：万元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业收入	11,825.62	56,394.06	53,517.72
营业利润	4,684.11	23,907.34	19,804.90
利润总额	4,787.93	24,315.18	20,156.19
归属于母公司所有者的净利润	4,041.92	20,764.80	17,206.65

（3）简要现金流量表

单位：万元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
经营活动产生的现金流量净额	342.99	15,893.49	24,461.32
投资活动产生的现金流量净额	-553.79	-8,158.08	-15,254.66
筹资活动产生的现金流量净额	2,809.64	-2,578.02	-9,586.00

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
现金及现金等价物净增加额	2,598.84	5,157.39	9,738.90

2、最近两年及一期主要财务指标

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
流动比率	3.24	2.58	1.07
速动比率	2.78	2.18	0.95
资产负债率（母公司）	12.05%	13.68%	38.88%
应收账款周转率（次）	44.42	218.52	17.37
存货周转率（次）	0.84	3.73	4.97

（七）普德药业主要资产的权属情况

1、主要固定资产

（1）主要机器设备

截至 2016 年 3 月 31 日，普德药业关键生产设备（资产净值 100 万元以上）
明细如下表所示：

单位：万元

序号	设备名称	类别	资产 净值	尚可使 用年限 (年)	权属主体	权属 状态	是否设 置抵押 担保
1	冻干机自动进出料装置	机器设备	515.95	7	普德药业	购买	否
2	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	515.95	7	普德药业	购买	否
3	二环保设备	机器设备	494.15	8	普德药业	购买	否
4	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	346.16	5	普德药业	购买	否
5	蒸汽锅炉	机器设备	319.47	8	普德药业	购买	否
6	一车间配电系统	机器设备	261.91	5	普德药业	购买	否
7	全自动智能型真空冷冻干燥机	机器设备	257.98	7	普德药业	购买	否
8	全自动智能型真空冷冻干燥机	机器设备	257.98	7	普德药业	购买	否
9	全自动智能型真空冷冻干燥机	机器设备	257.98	7	普德药业	购买	否
10	全自动智能型真空冷冻干燥机	机器设备	257.98	7	普德药业	购买	否

序号	设备名称	类别	资产净值	尚可使用年限(年)	权属主体	权属状态	是否设置抵押担保
11	冻干机固定式自动进出料系统	机器设备	257.98	7	普德药业	购买	否
12	脱硫除尘成套设备	机器设备	175.12	10	普德药业	购买	否
13	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	158.51	5	普德药业	购买	否
14	锅炉机组	机器设备	147.22	5	普德药业	购买	否
15	真空冷冻干燥机	机器设备	142.6	10	普德药业	购买	否
16	智能灯检机	机器设备	132.42	10	普德药业	购买	否
17	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
18	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
19	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
20	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
21	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
22	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
23	DGI 型真空冷冻干燥机	机器设备	131.65	8	普德药业	购买	否
24	DGI 真空冷冻干燥机	机器设备	125.98	3	普德药业	购买	否
25	洗烘灌联动线	机器设备	119.75	5	普德药业	购买	否
26	MVR 蒸发器	机器设备	118.67	7	普德药业	购买	否
27	安瓿自动灯检机	机器设备	112.98	9	普德药业	购买	否
28	注射用水系统	机器设备	106.31	5	普德药业	购买	否
29	DGI 型真空冷冻干燥机 (SIP\CIP)	机器设备	105.68	6	普德药业	购买	否
30	直线式灌装加塞机	机器设备	102.55	7	普德药业	购买	否

(2) 房屋建筑物

① 自有房屋建筑物

A、已办理房屋所有权证的房屋

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有的 17 处房产已办理了房屋所

有权证，具体情况如下：

序号	所有权人	房屋所有权证号	坐落地址	面积 (m ²)	设计用途	他项权利
1	普德药业	同房权证开字第 05000051 号	大同开发区湖东片公司院内	1,926.50	办公	否
2	普德药业	同房权证开字第 05000052 号	大同开发区湖东片公司院内	306.25	办公	否
3	普德药业	同房权证开字第 05000053 号	大同开发区湖东片公司院内	3,778.79	仓库	否
4	普德药业	同房权证开字第 05000054 号	大同开发区湖东片公司院内	204.36	其它	否
5	普德药业	同房权证开字第 05000055 号	大同开发区湖东片公司院内	268.62	宿舍	否
6	普德药业	同房权证开字第 05000056 号	大同开发区湖东片公司院内	300.00	其它	否
7	普德药业	同房权证开字第 05000057 号	大同开发区湖东片公司院内	24.64	其它	否
8	普德药业	同房权证开字第 0500T002 号	大同开发区湖滨大街 55 号	1,074.00	工业厂房	否
				3,805.10	工业厂房	否
				59.88	工业厂房	否
				1,154.63	工业厂房	否
				3,160.42	工业厂房	否
9	普德药业	同房权证开字第 0500T003 号	大同开发区湖滨大街 55 号	6,669.17	工业厂房	否
				1,190.97	办公	否
				5,777.28	办公	否
				813.99	服务业	否
				980.40	服务业	否
10	普德药业	同房权证开字第 0500T004 号	大同开发区湖滨大街 55 号	1,180.30	工业厂房	否
				132.00	工业厂房	否
11	普德药业	X 京房权证开字第 010903 号	北京经济技术开发区 科创十四街 20 号院 15 号楼 1 至 4 层	1,832.44	工业用房	否

序号	所有权人	房屋所有权证号	坐落地址	面积 (m ²)	设计用途	他项权利
12	普德药业	X 京房权证开字第 010812 号	北京经济技术开发区 科创十四街 20 号院 15 号楼 1 至 4 层	1,254.40	工业用房	否
13	普德药业	同房权证开字第 05000058 号	大同开发区医药园区 (一园区)	10,829.59	工业厂房	否
14	普德药业	同房权证开字第 05000059 号	大同开发区医药园区 (一园区)	10,829.59	工业厂房	否
				7,320.19	工业厂房	否
				896.05	工业厂房	否
				1,169.6	工业厂房	否
				562.71	工业厂房	否
15	普德药业	同房权证开字第 05000086 号	大同开发区医药工业园 区 (一园区)	166.64	工业	否
				93.13	工业	否
				128.59	工业	否
				743.18	工业	否
				4,674	工业	否
16	普德药业	同房权证开字第 05000087 号	大同开发区医药工业园 区 (一园区)	11,685.3	工业	否
				28,710	工业	否
17	普德药业	同房权证开字第 05000088 号	大同开发区医药工业园 区 (一园区)	10,725	工业	否
				10,725	工业	否
				9,609.52	工业	否

B、未办理房屋所有权证的房屋

截至本可行性分析报告签署日，普德药业 201 车间已建设完工，仍未完成竣工决算，待竣工决算完成后，普德药业将尽快办理房产证。

② 租赁房屋建筑物

截至本可行性分析报告签署日，普德药业无租赁的房屋建筑物。

2、主要无形资产

(1) 注册商标

① 拥有且正在使用的商标

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有且正在使用的主要商标如下：

序号	商标权人	商标图形	适用类别	证书编号	有效期
1	普德药业	普立特	5	8242640	2011.06.07-2021.06.06
2	普德药业	德宁	5	8242646	2011.04.28-2021.04.27
3	普德药业	普司立	5	3040273	2013.02.28-2023.02.27
4	普德药业	德得	5	3040272	2013.03.07-2023.03.06
5	普德药业	迪咯尔	5	3515521	2015.02.07-2025.02.06
6	普德药业	更仕韦	5	3515522	2015.02.07-2025.02.06
7	普德药业	博尔立舒	5	3644111	2015.10.28-2025.10.27
8	普德药业	亿新威	5	3693265	2016.01.07-2026.01.06
9	普德药业	雪致灵	5	3693266	2016.01.07-2026.01.06
10	普德药业	德致灵	5	3693267	2016.01.07-2026.01.06
11	普德药业	亿美奇	5	3693268	2016.01.07-2026.01.06
12	普德药业	亿奇先	5	3693269	2016.01.07-2026.01.06
13	普德药业	亿美吉	5	3693270	2016.01.07-2026.01.06
14	普德药业	亿优	5	3693271	2016.01.07-2026.01.06
15	普德药业	博尔雅安	5	3831933	2016.04.07-2026.04.06
16	普德药业	博尔利达	5	3831940	2016.04.14-2026.04.13
17	普德药业	普斯特立	5	3917038	2006.08.21-2016.08.20
18	普德药业	依真琦	5	3917039	2006.08.21-2016.08.20
19	普德药业	亿迪真	5	3917040	2006.08.21-2016.08.20
20	普德药业	亿真吉	5	3917041	2006.08.21-2016.08.20
21	普德药业	亿尔真	5	3917042	2006.08.21-2016.08.20
22	普德药业	依真慷	5	3917044	2006.08.21-2016.08.20
23	普德药业	依真吉	5	3917045	2006.08.21-2016.08.20

序号	商标权人	商标图形	适用类别	证书编号	有效期
24	普德药业	亿真慷	5	3917046	2006.08.21-2016.08.20
25	普德药业	依真尤	5	3917047	2006.08.21-2016.08.20
26	普德药业	依孚欣	5	3917123	2006.08.21-2016.08.20
27	普德药业	依钧凌	5	3917125	2006.08.21-2016.08.20
28	普德药业	普德药业	5	3920248	2006.10.07-2016.10.06
29	普德药业	普德	5	3920246	2016.10.21-2016.10.20
30	普德药业	康尔林	5	4548716	2008.07.28-2018.07.27
31	普德药业	 普德药业	5	4548717	2008.10.07-2018.10.06
32	普德药业	普泰定	5	5019561	2009.04.28-2019.04.27
33	普德药业	普可定	5	5019563	2009.04.28-2019.04.27
34	普德药业	普德定	5	5019564	2009.04.28-2019.04.27
35	普德药业		5	1389431	2009.04.28-2019.04.27
36	普德药业	怡适信	5	3554710	2015.04.21-2025.04.20
37	普德药业	艾亨	5	3554713	2015.06.28-2025.06.27
38	普德药业	诺宏	5	3384129	2014.07.21-2024.07.20
39	普德药业	艾得宁	5	7538801	2010.11.07-2020.11.06
40	普德药业	PUDE	5	8608458	2011.09.14-2021.09.13
41	普德药业		5	8653643	2011.09.28-2021.09.27
42	普德药业	PUDE	5	8653651	2011.09.21-2021.09.20
43	普德药业		5	8653698	2011.09.21-2021.09.20
44	普德药业	普德	5	8653185	2011.09.28-2021.09.27
45	普德药业	布美舒	5	4235698	2007.07.28-2017.07.27

② 其他方许可公司使用的商标

截至本可行性分析报告签署日，其他方授权普德药业正在使用的商标信息如下：

序号	商标名称	注册人	注册号	商标权有效期	授权日期	授权年限	使用商品
1	酞拜宁	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3556867	2025.04.20	2019.06.15	5	注射用环磷腺苷 20mg、40mg
2	欣 维	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3396884	2024.08.06	2015.07.09	3	注射用水溶性维生素
3	维瑞健	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3396552	2014.08.06 注	2015.07.09	3	注射用盐酸甲氯芬酯 0.1g
4	使力朗	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3556879	2025.04.20	2011.07.08	5	注射用盐酸甲氯芬酯 0.2g
5	美朗宁	武汉同源药业有限公司	3857336	2026.05.06	2011.07.08	6	注射用盐酸甲氯芬酯 0.25g
6	美西纳	武汉同源药业有限公司	4290085	2017.12.06	2011.06.15	7	注射用盐酸赖氨酸 3.0g
7	恬宁适	武汉同源药业有限公司	4290067	2017.12.06	2011.06.15	7	注射用盐酸赖氨酸 1.0g
8	安维那	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3556881	2025.04.20	20112016.06.16	53	注射用阿魏酸钠 0.1g
9	泽 力	武汉通源科贸发展有限公司	3464178	2024.11.27	2015.06.16	3	依诺沙星注射液

序号	商标名称	注册人	注册号	商标权有效期	授权日期	授权年限	使用商品
		武汉中孚生物技术科技有限公司					5ml:0.2g
10	的星力	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3464177	2024.11.27	2015.06.16	3	依诺沙星注射液 2ml:0.1g
11	纳维乐	武汉通源科贸发展有限公司 武汉中孚生物技术科技有限公司	3556878	2025.04.20	2019.06.15	5	盐酸纳洛酮注射液 1ml: 0.4mg、2ml: 2mg、1ml: 1mg、10ml: 4mg
12	倍士乐	武汉同源药业有限公司	4290087	2017.11.06	2011.06.15	7	注射用盐酸纳洛酮 0.8mg、2.0mg、4.0mg
13	佳肽美	武汉同源药业有限公司	4337630	2017.12.13	2011.06.15	7	注射用丙氨酰谷氨酰胺 10g
14	多宁朗	武汉同源药业有限公司	4907371	2019.01.27	2011.06.15	9	复合磷酸氢钾注射液 2ml: 0.639g
15	倍坦	武汉同源药业有限公司	4329706	2017.11.20	2011.07.08	7	注射用甲氧芬酯 60mg
16	欣美佳	北京中卫康医药投资有限公司	1974055	2022.12.20	2016.01.01	1	注射用门冬氨酸钾镁
17	卫昔平	北京中卫康医药投资有限公司	3713515	2026.02.06	2016.01.01	1	复方甘草酸苷注射液 20ml
18	伟喜	北京中卫康医药投资有限公司	3593370	2025.06.27	2016.01.01	1	注射用维生素 C
19	卫咪丁	北京中卫康医药投资有限公司	3713514	2026.01.27	2016.01.01	1	注射用西咪替丁

序号	商标名称	注册人	注册号	商标权有效期	授权日期	授权年限	使用商品
20	卫东汀	北京京卫信康医药科技发展有限公司	4789226	2019.02.13	2016.01.01	1	注射用肌苷
21	卫信康	北京中卫康医药投资有限公司	3082256	2023.04.13	2016.01.01	1	蔗糖铁注射液
22	卫凯汀	北京京卫信康医药科技发展有限公司	4789232	2019.02.13	2016.01.01	1	注射用蔗糖铁
23	卫美佳	北京京卫信康医药科技发展有限公司	4055941	2017.01.20	2016.01.01	1	注射用 12 种复合维生素
24	卫唯明	北京京卫信康医药科技发展有限公司	4789233	2019.02.13	2016.01.01	1	注射用脂溶性维生素 II
25		北京博邦佳远医药科技发展有限公司	3272650	2024.01.06	2015.05.20	3	注射用长春西汀 10mg、30mg
26	莫邦	郑州九瑞药业股份有限公司	3970062	2016.09.20	2011.05.30	6	注射用葡萄糖酸依诺沙星 0.2g
27	帮乐司	郑州九瑞药业股份有限公司	3970061	2016.09.20	2011.05.30	6	注射用二乙酰氨乙酸乙二胺 0.2g、0.4g、0.6g
28	佳派	郑州九瑞药业股份有限公司	3970069	2016.09.20	2011.05.30	6	注射用甘草酸单铵 S40mg、80mg、120mg、160mg
29	邦福得	郑州九瑞药业股份有限公司	4073831	2017.04.06	2011.05.30	7	注射用硝酸异山梨酯 10mg、20mg
30	佳倍悦	郑州九瑞药业股份有限公司	3970067	2016.09.20	2011.05.30	6	注射用盐酸溴己新 4mg
31	麦啸	周顺喜	4813665	2019.02.13	2011.05.31	9	甲磺酸双氢麦角毒碱注射液

序号	商标名称	注册人	注册号	商标权有效期	授权日期	授权年限	使用商品
32	胜仁	詹雁鸣	3819498	2016.04.20 注	2021.01.01	5	葛根素注射液 250mg;5ml
33	芬司汀	河南天方医药有限公司	3970063	2016.09.20	2011.05.31	6	注射用长春西汀 20mg
34	尼沅	姚俊	4010659	2016.12.13	2011.05.27	6	注射用尼莫地平 2mg、4mg
35	艾分	江苏弘惠医药有限公司	3707451	2026.01.20	2011.05.31	6	注射用炎琥宁 0.16g、40mg
36	晴世格	马勇	3716263	2016.02.13 注	2011.05.08	6	注射用细辛脑 8mg
37	祺利	大道隆达（北京）医药科技发展有限公司	4562411	2018.07.13	2011.05.27	8	盐酸法舒地尔注射液 2ml:30mg
38	多美派克	艾鹏宇	5094245	2019.05.20	2011.05.31	9	注射用头孢替唑钠 0.5g、1.0g、2.0g
39	巴能	成都苑东药业有限公司	8102911	2021.03.13	2012.05.21	5	人用药
40	卫唯林	北京京卫信康医药科技发展有限公司	4684431	2018.10.13	2016.01.01	1	注射用 12 种复合维生素（免推注型）
41	卫唯汀	北京京卫信康医药科技发展有限公司	4789228	2019.2.13	2016.01.01	1	注射用脂溶性维生素（II）/注射用水溶性维生素组合包装
42	诺瑞克	武汉同源药业有限公司	4809394	2019.2.13	2013.01.24	4	人用药
43	立凡星	广东爱民药业有限公司	6115567	2020.2.20	2015.12.26	2	注射用硫酸核糖霉素 1.0g

2 商标注册号为“3396552”、“3819498”、“3819498”的商标的续展申请正在办理之中。

（2）土地使用权

① 拥有权属证书的土地使用权

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有的 2 宗土地已取得土地使用权证。上述土地使用权的具体情况如下：

序号	权利人	证号	坐落地址	使用面积 (m ²)	用途	使用年限/ 截止日期	他项 权利
1	普德药业	同开国用 (2011)第 03 号	大同开发区	22,619.00	工业 用地	2033.12.31	否
2	普德药业	大国用 (2011)第 01012 号	大同县党留 庄乡安留庄 村东	264,089.00	工业 用地	2061.06.01	否

② 租赁的土地使用权

截至本可行性分析报告签署日，普德药业租赁的土地使用权情况如下：

租赁方	出租方	租赁期限	位置	租赁合同约 定面积	合同期 间租金 (元)
普德药业 注 1	大同市南郊 区石家寨村	2002.09.03- 2052.09.02	石家寨村东	20,729.75 平方米	100,000

注：根据《中华人民共和国合同法》第二百一十四条规定：“租赁期限不得超过二十年，超过二十年的，超过部分无效”。租赁期限超过 20 年的部分因违反《中华人民共和国合同法》的强制性规定应被认定为无效，故有效租赁期限为 2002 年 9 月 3 日起至 2022 年 9 月 2 日止。

（3）专利

① 公司自有专利技术

截至本可行性分析报告签署日，普德药业自有专利技术的具体情况如下：

序号	权属人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日
1	普德药业	一种银杏达莫注射液的制备方法	ZL201010502318.1	发明专利	2010.09.28
2	普德药业	唑啉磺酰胺衍生物及其制备方法	ZL200510105255.5	发明专利	2005.09.28

序号	权属人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日
3	普德药业	注射用盐酸洛美沙星冻干粉针剂及其制备方法	ZL200810239013.9	发明专利	2008.12.04
4	普德药业	一种吡唑磺酰胺类抗肿瘤药物分散片及其制备方法	ZL201010608590.8	发明专利	2010.12.28
5	普德药业	一种吡唑磺酰胺类抗肿瘤药物片剂及其制备方法	ZL201010608557.5	发明专利	2010.12.28
6	普德药业	一种吡唑磺酰胺类抗肿瘤药物颗粒剂及其制备方法	ZL201010608606.5	发明专利	2010.12.28
7	普德药业	一种吡唑磺酰胺类抗肿瘤药物胶囊及其制备方法	ZL201010608593.1	发明专利	2010.12.28
8	普德药业	一种合成氨曲南化合物的方法	ZL201010624073.X	发明专利	2010.12.31
9	普德药业	一种磺酰基异喹啉衍生物的精制方法	ZL201010502306.9	发明专利	2010.09.28
10	普德药业	一种吡唑磺酰胺类药物组合物及其制备方法	ZL201210062537.1	发明专利	2012.03.12
11	普德药业	一种高银杏萜类内酯含量的银杏达莫注射液的制备方法	ZL201210178017.7	发明专利	2012.06.01
12	普德药业	银杏达莫的药物组合物及其制备方法	ZL201210317681.5	发明专利	2012.08.31
13	普德药业	氨甲环酸注射液及其制备方法	ZL201210569736.1	发明专利	2012.12.25
14	普德药业	一种注射用门冬氨酸钾镁冻干粉针剂及其制备方法	ZL201310081059.3	发明专利	2013.03.14
15	普德药业	一种高收率的左亚叶酸钙的制备方法	ZL201310080834.3	发明专利	2013.03.14
16	普德药业	一种注射用培美曲塞二钠及其制备方法	ZL201210569901.3	发明专利	2012.12.25
17	普德药业	一种泛酸钠化合物及含有该化合物的组合物制剂	ZL201310054673.0	发明专利	2013.02.20
18	普德药业	一种培美曲塞二钠化合物及其组合物	ZL201210569873.5	发明专利	2012.12.25

序号	权属人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日
19	普德药业	一种细辛脑化合物及其冻干粉针剂	ZL201310153928.9	发明专利	2013.04.27
20	普德药业	一种脑蛋白水解物及其冻干粉针	ZL201310102329.4	发明专利	2013.03.27
21	普德药业	一种前列地而化学物及其组合物	ZL201310286747.3	发明专利	2013.07.10
22	普德药业	一种注射用水溶性维生素冻干制剂及其制备方法	ZL201310054552.6	发明专利	2013.02.20

② 其他方许可使用的专利

截至本可行性分析报告签署日，普德药业被许可使用的专利如下：

被许可专利名称	许可人	被许可人	注册编号	许可期限
注射用电解质补充药组合物	西藏卫信康医药股份有限公司	普德药业	ZL200710080247.9	2012.02.01-2017.01.31
一种稳定的复合维生素组合物及其制备方法	北京京卫信康医药科技发展有限公司	普德药业	ZL201010273979.1	2012.06.01-2017.05.31

3、特许经营权情况

(1) 药品生产许可证

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有一项药品生产许可证，具体情况如下：

序号	企业名称	证书编号	发证机关	有效期限
1	普德药业	晋 20160074	山西省食品药品监督管理局	2016.01.01-2020.12.31

(2) 药品生产质量管理规范（GMP）证书

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有的药品生产质量管理规范（GMP）证书的情况如下：

序号	权属人	编号	认证范围	有效期
1	普德药业	CN20130304	冻干粉针剂、小容量注射剂（含抗肿瘤药）	2013.10.15-2018.10.14

序号	权属人	编号	认证范围	有效期
2	普德药业	CN20130434	粉针剂、冻干粉针剂	2013.11.25-2018.11.24
3	普德药业	SX20140039	无菌原料药（盐酸甲氯芬酯、维生素 C 钠）	2014.03.19-2019.03.18
4	普德药业	CN20140293	冻干粉针剂[101 车间，01 线，抗肿瘤药（02 线）]、粉针剂（抗肿瘤药，101 车间 04 线）、小容量注射剂（非最终灭菌，101 车间 03 线）	2014.07.24-2019.07.23
5	普德药业	SX20140056	原料药（蔗糖铁、门冬氨酸钾、门冬氨酸镁、左亚叶酸钙、环磷酰胺、四水合辅羧酶、右泛醇、消旋- α -生育酚）、无菌原料抗肿瘤药（环磷酰胺）	2014.10.21-2019.10.20
6	普德药业	SX20150080	原料药（磷酸氧二钾、磷酸二氢钾、美司钠）（201 车间 15 线）、抗肿瘤原料药（异环磷酰胺）（201 车间 17 线）、原料药（维库溴铵）（201 车间 18 线）	2015.03.03-2020.03.02
7	普德药业	CN20160011	冻干粉针剂（104 车间 20、21 生产线）	2016.01.18-2021.01.17

（3）新药证书

截至本可行性分析报告签署日，普德药业持有的新药证书的情况如下：

序号	权属人	药品名称	证书编号	注册机关	注册日期
1	普德药业、武汉同源药业有限公司	葡萄糖酸钠	国药证字 H20060765	国家药监局	2006.07.25
2	普德药业	注射用左亚叶酸钙	国药证字 H20090017	国家药监局	2009.01.24
3	普德药业	左亚叶酸钙	国药证字 H20090029	国家药监局	2009.01.24
4	普德药业、武汉同源药业有限公司	磷酸二氢钾	国药证字 H20090134	国家药监局	2009.12.24
5	普德药业	磷酸氢二钾	国药证字 H20090133	国家药监局	2009.12.24
6	普德药业	注射用盐酸洛美沙星	国药证字 X20010198	国家药监局	2001.03.14
7	普德药业、江苏恒瑞医药股份有限公司	盐酸左氧氟沙星注射液	国药证字 X20000510	国家药监局	2000.11.02
8	普德药业、长沙市华美医药研究所	奥硝唑注射液	国药证字 H20040071	国家药监局	2004.01.18
9	普德药业	依诺沙星注射液	国药证字 H20050385	国家药监局	2005.02.06

序号	权属人	药品名称	证书编号	注册机关	注册日期
10	普德药业	注射用长春西汀	国药证字 H20040297	国家药监局	2004.03.18
11	普德药业	注射用二乙酰氨乙酸乙二胺	国药证字 H20040783	国家药监局	2004.07.23
12	普德药业	注射用复方甘草酸单铵 S	国药证字 H20040897	国家药监局	2004.08.27
13	普德药业	注射用重酒石酸长春瑞滨	国药证字 H20041025	国家药监局	2004.09.30
14	普德药业、北京蓝贝望医药科技开发有限公司	注射用盐酸赖氨酸（冻干剂）	国药证字 H20041237	国家药监局	2004.11.26
15	普德药业	注射用盐酸赖氨酸（粉针剂）	国药证字 H20051045	国家药监局	2005.08.11
16	普德药业	注射用葡醛酸钠	国药证字 H20041279	国家药监局	2004.12.07
17	普德药业、东方万隆（北京）医药科技发展有限公司	注射用盐酸雷尼替丁	国药证字 H20050590	国家药监局	2005.05.10
18	普德药业、北京博邦佳远医药科技发展有限公司	注射用硝酸异山梨酯	国药证字 H20050589	国家药监局	2005.05.10
19	普德药业	注射用氟尿嘧啶	国药证字 H20050743	国家药监局	2005.06.20
20	普德药业	棓丙酯注射液	国药证字 H20050795	国家药监局	2005.07.13
21	普德药业	注射用盐酸溴己新	国药证字 H20050975	国家药监局	2005.07.25
22	普德药业、湖南省民康医药保健品有限公司	注射用细辛脑	国药证字 H20051187	国家药监局	2005.09.07
23	普德药业	注射用葡萄糖依诺沙星	国药证字 H20051263	国家药监局	2005.09.22
24	普德药业、珠海塞隆生物科技有限公司	注射用脑蛋白水解物	国药证字 H20051468	国家药监局	2005.11.14
25	普德药业、济南瑞宏达科技有限公司	注射用盐酸硫必利	国药证字 H20051506	国家药监局	2005.11.15
26	普德药业	注射用甲硫氨酸维B1	国药证字 H20051486	国家药监局	2005.11.15
27	普德药业	注射用盐酸精氨酸	国药证字 H20051706	国家药监局	2005.12.09
28	普德药业、北京伟成博众医药科技发展有限公司	注射用盐酸罂粟碱	国药证字 H20051698	国家药监局	2005.12.09

序号	权属人	药品名称	证书编号	注册机关	注册日期
29	普德药业	注射用蔡普生钠	国药证字 H20051827	国家药监局	2005.12.28
30	普德药业、北京蓝贝望医药科技开发有限公司	注射用去甲斑蝥酸钠	国药证字 H20060116	国家药监局	2006.03.10
31	普德药业	注射用氯化钾	国药证字 H20060150	国家药监局	2006.03.10
32	普德药业、武汉同源药业有限公司	卡络磺钠注射液	国药证字 H20060470	国家药监局	2006.05.17
33	普德药业、济南瑞尔医药科技有限公司	注射用盐酸雷莫司琼	国药证字 H20060467	国家药监局	2006.05.17
34	北京柏雅联合药物研究所有限公司、普德药业	复方维生素（3）注射液	国药证字 H20140016	国家药监局	2014.03.07
35	北京柏雅联合药物研究所有限公司、普德药业	注射用复方维生素（3）	国药证字 H20140017	国家药监局	2014.03.07

（4）药品注册批件

截至本可行性分析报告签署日，普德药业持有的药品注册批件的情况如下：

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期（截止日）
1	普德药业	注射用盐酸洛美沙星	国药准字 H20031072	0.4g	注射剂	2020.08.30
2	普德药业	注射用盐酸洛美沙星	国药准字 H20010194	200mg	注射剂	2020.08.30
3	普德药业	注射用盐酸洛美沙星	国药准字 H20010193	100mg	注射剂	2020.08.30
4	普德药业	盐酸左氧氟沙星注射液	国药准字 H20052094	5ml:0.2g（按左氧氟沙星计算）	注射剂	2020.08.30
5	普德药业	盐酸左氧氟沙星注射液	国药准字 H20052093	5ml:0.3g（按左氧氟沙星计算）	注射剂	2020.08.30
6	普德药业	盐酸左氧氟沙星注射液	国药准字 H20052092	5ml:0.4g（按左氧氟沙星计算）	注射剂	2020.08.30
7	普德药业	盐酸左氧氟沙星注射液	国药准字 H20052091	5ml:0.5g（按左氧氟沙星计算）	注射剂	2020.08.30
8	普德药业	盐酸左氧氟沙星注射液	国药准字 H20000678	5ml:0.1g（按左氧氟沙星计算）	注射剂	2020.08.30
9	普德药业	氨甲环酸注射液	国药准字 H14020888	5ml:0.25g	注射剂	2020.08.30
10	普德药业	氨甲环酸注射液	国药准字 H14020887	5ml:0.5g	注射剂	2020.08.30

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
11	普德药业	氨甲环酸注射液	国药准字 H14020886	2ml:0.2g	注射 剂	2020.08.30
12	普德药业	注射用尿激酶	国药准字 H14021653	50 万单位	注射 剂	2020.03.10
13	普德药业	注射用尿激酶	国药准字 H14021652	25 万单位	注射 剂	2020.03.10
14	普德药业	注射用尿激酶	国药准字 H14021651	10 万单位	注射 剂	2020.03.10
15	普德药业	注射用头孢曲松 钠	国药准字 H14021654	1.0g	注射 剂	2020.03.10
16	普德药业	注射用头孢哌酮 钠舒巴坦钠	国药准字 H20044579	0.75g (头孢哌酮 0.375g 与舒巴坦 0.375g)	注射 剂	2020.03.10
17	普德药业	注射用头孢他啶	国药准字 H20043669	2.0g	注射 剂	2020.03.10
18	普德药业	注射用头孢他啶	国药准字 H14021656	1.0g (按 C22H22N6O7S2 计)	注射 剂	2020.03.10
19	普德药业	注射用甲氨蝶呤	国药准字 H20066519	0.5g	注射 剂	2020.08.30
20	普德药业	注射用甲氨蝶呤	国药准字 H20066518	50mg	注射 剂	2020.08.30
21	普德药业	注射用甲氨蝶呤	国药准字 H14022462	5mg	注射 剂	2020.08.30
22	普德药业	注射用硫酸核糖 霉素	国药准字 H14021650	1.0g (100 万单 位)	注射 剂	2020.08.30
23	普德药业	注射用硫酸核糖 霉素	国药准字 H14022648	2.0g (200 万单 位)	注射 剂	2020.08.30
24	普德药业	注射用亚叶酸钙	国药准字 H14022466	3mg	注射 剂	2020.03.10
25	普德药业	注射用亚叶酸钙	国药准字 H14022465	50mg (以亚叶酸 计)	注射 剂	2020.08.30
26	普德药业	注射用亚叶酸钙	国药准字 H14022464	0.1g (以亚叶酸 计)	注射 剂	2020.08.30
27	普德药业	注射用亚叶酸钙	国药准字 H14023766	0.3g (以亚叶酸 计)	注射 剂	2020.08.30
28	普德药业	注射用磷霉素钠	国药准字 H14022463	1.0g	注射 剂	2020.03.10
29	普德药业	香丹注射液	国药准字 Z14021644	10ml	注射 剂	2020.08.30

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
30	普德药业	注射用抑肽酶	国药准字 H14022654	28 单位	注射 剂	2020.03.10
31	普德药业	注射用抑肽酶	国药准字 H14022653	56 单位	注射 剂	2020.03.10
32	普德药业	注射用抑肽酶	国药准字 H14022652	278 单位	注射 剂	2020.03.10
33	普德药业	注射用头孢哌酮 钠	国药准字 H14023144	1.0g (按 C25H27N9O8S2 计)	注射 剂	2020.03.10
34	普德药业	注射用盐酸多柔 比星	国药准字 H14023143	10mg	注射 剂	2020.08.30
35	普德药业	注射用盐酸多柔 比星 (速溶)	国药准字 H14023879	10mg	注射 剂	2020.08.30
36	普德药业	注射用头孢唑林 钠	国药准字 H14023145	0.5g (按 C14H14N8O4S3 计)	注射 剂	2020.03.10
37	普德药业	新福菌素注射液	国药准字 H14023514	5ml:0.1mg	注射 剂	2020.03.10
38	普德药业	人參多糖注射液	国药准字 H14023513	4ml:12mg	注射 剂	2020.08.30
39	普德药业	人參多糖注射液	国药准字 H14023512	2ml:6mg	注射 剂	2020.08.30
40	普德药业	注射用环磷酰胺	国药准字 H14023686	0.2g	注射 剂	2020.08.30
41	普德药业	葛根素注射液	国药准字 H20055117	5ml:250mg	注射 剂	2020.08.30
42	普德药业	葛根素注射液	国药准字 H14023587	5ml:50mg	注射 剂	2020.03.10
43	普德药业	葛根素注射液	国药准字 H14023565	2ml:0.1g	注射 剂	2015.09.18 注 1
44	普德药业	脑蛋白水解物注 射液	国药准字 H14023715	10ml	注射 剂	2020.03.10
45	普德药业	脑蛋白水解物注 射液	国药准字 H14023714	5ml	注射 剂	2020.03.10
46	普德药业	银杏达莫注射液	国药准字 H14023516	10ml	注射 剂	2020.08.30
47	普德药业	银杏达莫注射液	国药准字 H14023515	5ml	注射 剂	2020.08.30
48	普德药业	注射用盐酸甲氯 芬酯	国药准字 H20083026	60mg	注射 剂	2020.09.27

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
49	普德药业	注射用盐酸甲氯芬酯	国药准字 H20063456	0.2g	注射剂	2020.08.30
50	普德药业	注射用盐酸甲氯芬酯	国药准字 H14023718	0.1g	注射剂	2020.08.30
51	普德药业	注射用盐酸甲氯芬酯	国药准字 H14023717	0.25g	注射剂	2020.08.30
52	普德药业	注射用水溶性维生素	国药准字 H14023716	复方	注射剂	2020.08.30
53	普德药业	注射用门冬氨酸钾镁	国药准字 H20041731	1.0g(门冬氨酸钾 0.5g 与门冬氨酸 镁 0.5g)	注射剂	2020.08.30
54	普德药业	注射用门冬氨酸钾镁	国药准字 H20031097	2.0g(门冬氨酸钾 1.0g 与门冬氨酸 镁 1.0g)	注射剂	2020.08.30
55	普德药业	氟康唑注射液	国药准字 H20031322	5ml:0.2g	注射剂	2020.08.30
56	普德药业	奥硝唑注射液	国药准字 H20051744	10ml:0.5g (以 C7H10C1N3O3 计)	注射剂	2020.08.30
57	普德药业	奥硝唑注射液	国药准字 H20040104	5ml:0.25g (以 C7H10C1N3O3 计)	注射剂	2020.08.30
58	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20053785	2.5g	注射剂	2020.08.30
59	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20053784	2.0g	注射剂	2020.08.30
60	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20043275	1.0g	注射剂	2020.08.30
61	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20043274	0.5g	注射剂	2020.08.30
62	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20043273	0.25g	注射剂	2020.08.30
63	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20046264	1.0g	注射剂	2020.03.10
64	普德药业	注射用维生素 C	国药准字 H20046263	0.5g	注射剂	2020.03.10
65	普德药业	注射用长春西汀	国药准字 H20051584	20mg	注射剂	2020.08.30
66	普德药业	注射用长春西汀	国药准字 H20051583	30mg	注射剂	2020.08.30

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
67	普德药业	注射用长春西汀	国药准字 H20040410	10mg	注射 剂	2020.08.30
68	普德药业	注射用环磷腺苷	国药准字 H20073251	40mg	注射 剂	2020.08.30
69	普德药业	注射用环磷腺苷	国药准字 H20043617	20mg	注射 剂	2020.08.30
70	普德药业	注射用达卡巴嗪	国药准字 H20043620	0.2g	注射 剂	2020.08.30
71	普德药业	注射用达卡巴嗪	国药准字 H20043619	0.1g	注射 剂	2020.08.30
72	普德药业	大蒜素注射液	国药准字 H20043732	5ml:60mg	注射 剂	2020.03.10
73	普德药业	大蒜素注射液	国药准字 H20043731	2ml:30mg	注射 剂	2020.03.10
74	普德药业	注射用肌苷	国药准字 H20050557	0.6g	注射 剂	2020.08.30
75	普德药业	注射用肌苷	国药准字 H20050556	0.5g	注射 剂	2020.08.30
76	普德药业	注射用肌苷	国药准字 H20050555	0.4g	注射 剂	2020.03.10
77	普德药业	注射用肌苷	国药准字 H20040718	0.2g	注射 剂	2020.08.30
78	普德药业	注射用肌苷	国药准字 H20040717	0.3g	注射 剂	2020.08.30
79	普德药业	注射用更昔洛韦	国药准字 H20044141	0.25g (以 C ₉ H ₁₃ N ₅ O ₄ 计)	注射 剂	2020.08.30
80	普德药业	注射用曲克芦丁	国药准字 H20050791	0.48g (以 C ₃₃ H ₄₂ O ₁₉ 计)	注射 剂	2020.09.27
81	普德药业	注射用曲克芦丁	国药准字 H20050790	0.40g (以 C ₃₃ H ₄₂ O ₁₉ 计)	注射 剂	2020.09.27
82	普德药业	注射用曲克芦丁	国药准字 H20040979	0.3g (以 C ₃₃ H ₄₂ O ₁₉ 计)	注射 剂	2020.09.27
83	普德药业	注射用曲克芦丁	国药准字 H20040978	0.15g (以 C ₃₃ H ₄₂ O ₁₉ 计)	注射 剂	2020.09.27
84	普德药业	注射用曲克芦丁	国药准字 H20040977	60mg (以 C ₃₃ H ₄₂ O ₁₉ 计)	注射 剂	2020.09.27
85	普德药业	盐酸格拉司琼注 射液	国药准字 H20044382	3ml:3mg (以格拉 司琼计)	注射 剂	2020.08.30
86	普德药业	注射用二乙酰氨 乙酸乙二胺	国药准字 H20041049	0.6g	注射 剂	2020.08.30

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
87	普德药业	注射用二乙酰氨 乙酸乙二胺	国药准字 H20041048	0.4g	注射 剂	2020.08.30
88	普德药业	注射用二乙酰氨 乙酸乙二胺	国药准字 H20041047	0.2g	注射 剂	2020.08.30
89	普德药业	注射用西咪替丁	国药准字 H20090254	0.6g	注射 剂	2020.03.10
90	普德药业	注射用西咪替丁	国药准字 H20052014	0.3g	注射 剂	2020.03.10
91	普德药业	注射用西咪替丁	国药准字 H20041118	0.4g	注射 剂	2020.08.30
92	普德药业	注射用西咪替丁	国药准字 H20041117	0.2g	注射 剂	2020.08.30
93	普德药业	注射用西咪替丁	国药准字 H20051568	0.4g	注射 剂	2020.03.10
94	普德药业	注射用西咪替丁	国药准字 H20051567	0.2g	注射 剂	2020.03.10
95	普德药业	注射用复方甘草 酸单铵 S	国药准字 H20060430	甘草酸单铵 120mg 与盐酸半 胱氨酸 90mg 与 甘氨酸 1200mg	注射 剂	2020.08.30
96	普德药业	注射用复方甘草 酸单铵 S	国药准字 H20060428	甘草酸单铵 160mg 与盐酸半 胱氨酸 120mg 与 甘氨酸 1600mg	注射 剂	2020.08.30
97	普德药业	注射用复方甘草 酸单铵 S	国药准字 H20041218	甘草酸单铵 80mg 与盐酸半 胱氨酸 60mg 与 甘氨酸 800mg	注射 剂	2020.08.30
98	普德药业	注射用复方甘草 酸单铵 S	国药准字 H20041217	甘草酸单铵 40mg 与盐酸半 胱氨酸 30mg 与 甘氨酸 400mg	注射 剂	2020.08.30
99	普德药业	注射用棓丙酯	国药准字 H20044934	60mg	注射 剂	2020.08.30
100	普德药业	注射用酒石酸长 春瑞滨	国药准字 H20041467	10mg (以 C45H54N4O8 计)	注射 剂	2020.08.30
101	普德药业	注射用舒巴坦钠	国药准字 H20045438	0.5g (按 C8H11N05S 计)	注射 剂	2020.03.10
102	普德药业	注射用舒巴坦钠	国药准字 H20045437	0.25g (按 C8H11N05S 计)	注射 剂	2020.03.10

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
103	普德药业	注射用盐酸赖氨酸	国药准字 H20041783	1.5g	注射剂	2020.03.10
104	普德药业	注射用盐酸赖氨酸	国药准字 H20041784	3.0g	注射剂	2020.03.10
105	普德药业	注射用盐酸赖氨酸	国药准字 H20051544	3.0g(以盐酸赖氨酸计)	注射剂	2020.08.30
106	普德药业	注射用盐酸赖氨酸	国药准字 H20051543	1.0g(以盐酸赖氨酸计)	注射剂	2020.08.30
107	普德药业	注射用乙酰谷酰胺	国药准字 H20041781	0.1g	注射剂	2020.09.27
108	普德药业	注射用葡醛酸钠	国药准字 H20041860	0.266g	注射剂	2020.03.10
109	普德药业	注射用葡醛酸钠	国药准字 H20041859	0.133g	注射剂	2020.03.10
110	普德药业	注射用炎琥宁	国药准字 H20059857	0.16g	注射剂	2020.08.30
111	普德药业	注射用炎琥宁	国药准字 H20046434	40mg	注射剂	2020.03.10
112	普德药业	紫杉醇注射液	国药准字 H20053006	16.7ml:100mg	注射剂	2020.08.30
113	普德药业	紫杉醇注射液	国药准字 H20053005	5ml:30mg	注射剂	2020.08.30
114	普德药业	依诺沙星注射液	国药准字 H20050531	5ml:0.2g	注射剂	2020.08.30
115	普德药业	依诺沙星注射液	国药准字 H20050530	2ml:0.1g	注射剂	2020.08.30
116	普德药业	注射用阿魏酸钠	国药准字 H20055413	0.1g(以阿魏酸钠二水合物计)	注射剂	2020.08.30
117	普德药业	注射用盐酸雷尼替丁	国药准字 H20050872	50mg(按雷尼替丁计)	注射剂	2020.03.10
118	普德药业	注射用盐酸雷尼替丁	国药准字 H20050871	100mg(按雷尼替丁计)	注射剂	2020.08.30
119	普德药业	注射用硝酸异山梨酯	国药准字 H20050870	20mg	注射剂	2020.08.30
120	普德药业	注射用硝酸异山梨酯	国药准字 H20050869	10mg	注射剂	2020.08.30
121	普德药业	硫普罗宁	国药准字 H20055784	-	原料药	2020.03.10
122	普德药业	注射用氟尿嘧啶	国药准字 H20051113	0.25g	注射剂	2020.03.10

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
123	普德药业	注射用布美他尼	国药准字 H20051106	0.5mg	注射剂	2020.03.10
124	普德药业	注射用布美他尼	国药准字 H20051105	1.0mg	注射剂	2020.03.10
125	普德药业	甲磺酸左氧氟沙星	国药准字 H20055855	-	原料药	2020.03.10
126	普德药业	细辛脑	国药准字 H20056045	-	原料药	2020.03.10
127	普德药业	注射用尼莫地平	国药准字 H20051166	4mg	注射剂	2020.08.30
128	普德药业	注射用尼莫地平	国药准字 H20051165	2mg	注射剂	2020.03.10
129	普德药业	棣丙酯注射液	国药准字 H20051206	10ml:120mg	注射剂	2020.08.30
130	普德药业	棣丙酯注射液	国药准字 H20051205	5ml:60mg	注射剂	2020.08.30
131	普德药业	注射用硫酸长春地辛	国药准字 H20056416	4mg	注射剂	2020.03.10
132	普德药业	注射用硫酸长春地辛	国药准字 H20056415	2mg	注射剂	2020.09.27
133	普德药业	注射用硫酸长春地辛	国药准字 H20056414	1mg	注射剂	2020.09.27
134	普德药业	硫酸长春地辛	国药准字 H20056413	-	原料药	2020.03.10
135	普德药业	注射用盐酸溴己新	国药准字 H20051439	4mg	注射剂	2020.08.30
136	普德药业	注射用卡络磺钠	国药准字 H20073193	40mg	注射剂	2020.08.30
137	普德药业	注射用卡络磺钠	国药准字 H20056617	20mg	注射剂	2020.08.30
138	普德药业	注射用奥美拉唑钠	国药准字 H20056613	40mg (以奥美拉唑计)	注射剂	2020.08.30
139	普德药业	注射用甲磺酸左氧氟沙星	国药准字 H20051470	0.1g (以左氧氟沙星计)	注射剂	2020.03.10
140	普德药业	注射用甲磺酸左氧氟沙星	国药准字 H20051469	0.2g (以左氧氟沙星计)	注射剂	2020.03.10
141	普德药业	注射用甲磺酸左氧氟沙星	国药准字 H20051468	0.3g (以左氧氟沙星计)	注射剂	2020.03.10
142	普德药业	氨酪酸注射液	国药准字 H20057314	5ml:1g	注射剂	2020.03.10

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
143	普德药业	二氯醋酸二异丙胺	国药准字 H20057368	-	原料药	2020.03.10
144	普德药业	注射用细辛脑	国药准字 H20051775	8mg	注射剂	2020.08.30
145	普德药业	蔗糖铁注射液	国药准字 H20057617	5ml:100mg (以 Fe 计)	注射剂	2020.08.30
146	普德药业	注射用葡萄糖酸 依诺沙星	国药准字 H20051878	0.2g(以依诺沙星 计)	注射剂	2020.08.30
147	普德药业	蔗糖铁	国药准字 H20051944	-	原料药	2020.08.30
148	普德药业	硫酸西索米星注射液	国药准字 H20057793	2ml:10 万单位 (100mg, 以西索 米星计)	注射剂	2020.03.10
149	普德药业	硫酸西索米星注射液	国药准字 H20057792	1ml:5 万单位 (50mg, 以西索 米星计)	注射剂	2020.03.10
150	普德药业	甘草酸二铵	国药准字 H20057953	-	原料药	2020.03.10
151	普德药业	注射用赖氨匹林	国药准字 H20073460	0.5g	注射剂	2020.08.30
152	普德药业	注射用赖氨匹林	国药准字 H20073447	0.25g	注射剂	2020.08.30
153	普德药业	注射用赖氨匹林	国药准字 H20058236	0.9g	注射剂	2020.08.30
154	普德药业	门冬氨酸镁	国药准字 H20058611	-	原料药	2020.08.30
155	普德药业	门冬氨酸钾	国药准字 H20058610	-	原料药	2020.08.30
156	普德药业	盐酸甲氯芬酯	国药准字 H20058749	-	原料药	2020.08.30
157	普德药业	新鱼腥草素钠注射液	国药准字 H20058859	10ml:20mg	注射剂	2020.03.10
158	普德药业	新鱼腥草素钠注射液	国药准字 H20058858	5ml:10mg	注射剂	2020.03.10
159	普德药业	新鱼腥草素钠注射液	国药准字 H20058857	2ml:4mg	注射剂	2020.03.10
160	普德药业	注射用脑蛋白水解物	国药准字 H20052183	30mg(以总 N 计)	注射剂	2020.08.30
161	普德药业	注射用脑蛋白水解物	国药准字 H20052182	60mg(以总 N 计)	注射剂	2020.08.30

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
162	普德药业	注射用盐酸硫必利	国药准字 H20052228	0.1g (以硫必利计)	注射剂	2020.03.10
163	普德药业	注射用甲硫氨酸维生素 B1	国药准字 H20052205	甲硫氨酸 100mg 与维生素 B1 10mg	注射剂	2020.08.30
164	普德药业	注射用甲硫氨酸维生素 B1	国药准字 H20052204	甲硫氨酸 200mg 与维生素 B1 20mg	注射剂	2020.08.30
165	普德药业	注射用奥扎格雷钠	国药准字 H20059342	80mg (按奥扎格雷钠计)	注射剂	2020.08.30
166	普德药业	注射用奥扎格雷钠	国药准字 H20059341	20mg (按奥扎格雷钠计)	注射剂	2020.03.10
167	普德药业	注射用奥扎格雷钠	国药准字 H20059340	40mg (按奥扎格雷钠计)	注射剂	2020.08.30
168	普德药业	奥扎格雷	国药准字 H20059339	-	原料药	2020.03.10
169	普德药业	氟罗沙星注射液	国药准字 H20059509	10ml:0.2g	注射剂	2020.08.30
170	普德药业	氟罗沙星注射液	国药准字 H20059508	10ml:0.1g	注射剂	2020.08.30
171	普德药业	氟罗沙星注射液	国药准字 H20059507	2ml:0.2g	注射剂	2020.08.30
172	普德药业	氟罗沙星注射液	国药准字 H20059506	2ml:0.1g	注射剂	2020.08.30
173	普德药业	注射用盐酸精氨酸	国药准字 H20052504	5g	注射剂	2020.03.10
174	普德药业	注射用盐酸罂粟碱	国药准字 H20052491	30mg	注射剂	2020.03.10
175	普德药业	注射用萘普生钠	国药准字 H20052668	0.275g (以萘普生钠计)	注射剂	2020.08.30
176	普德药业	乙胺硫脲	国药准字 H20063025	-	原料药	2020.03.10
177	普德药业	盐酸纳洛酮	国药准字 H20063017	-	原料药	2020.03.10
178	普德药业	注射用甲磺酸培氟沙星	国药准字 H20063106	0.4g (以培氟沙星计)	注射剂	2020.03.10
179	普德药业	注射用甲磺酸培氟沙星	国药准字 H20063105	0.2g (以培氟沙星计)	注射剂	2020.03.10

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
180	普德药业	阿魏酸钠注射液	国药准字 H20063056	2ml:50mg (以阿 魏酸钠二水合物 计)	注射 剂	2020.03.10
181	普德药业	阿魏酸钠注射液	国药准字 H20063057	5ml:100mg (以阿 魏酸钠二水合物 计)	注射 剂	2020.08.30
182	普德药业	注射用维库溴铵	国药准字 H20063122	4mg	注射 剂	2020.08.30
183	普德药业	维库溴铵	国药准字 H20063121	-	原料 药	2020.08.30
184	普德药业	注射用硫普罗宁	国药准字 H20063409	0.1g	注射 剂	2020.08.30
185	普德药业	注射用去甲斑蝥 酸钠	国药准字 H20060343	30mg	注射 剂	2020.08.30
186	普德药业	注射用去甲斑蝥 酸钠	国药准字 H20060219	10mg	注射 剂	2020.08.30
187	普德药业	注射用氯化钾	国药准字 H20060259	1g	注射 剂	2020.03.10
188	普德药业	甘草酸二铵注射 液	国药准字 H20064070	10ml:50mg	注射 剂	2020.03.10
189	普德药业	注射用甲磺酸左 氧氟沙星	国药准字 H20060486	0.1g(以左氧氟沙 星计)	注射 剂	2016.06.16 注 1
190	普德药业	注射用甲磺酸左 氧氟沙星	国药准字 H20060485	0.4g(以左氧氟沙 星计)	注射 剂	2016.06.16 注 1
191	普德药业	注射用甲磺酸左 氧氟沙星	国药准字 H20060483	0.2g(以左氧氟沙 星计)	注射 剂	2016.06.16 注 1
192	普德药业	注射用甲磺酸左 氧氟沙星	国药准字 H20060482	0.3g(以左氧氟沙 星计)	注射 剂	2016.06.16 注 1
193	普德药业	卡络磺钠注射液	国药准字 H20060771	2ml:20mg	注射 剂	2016.06.16 注 1
194	普德药业	注射用多索茶碱	国药准字 H20060809	0.1g	注射 剂	2016.06.16 注 1
195	普德药业	注射用盐酸雷莫 司琼	国药准字 H20060768	0.3mg	注射 剂	2016.06.16 注 1
196	普德药业	注射用甘草酸二 铵	国药准字 H20060933	0.15g	注射 剂	2016.06.16 注 1
197	普德药业	盐酸纳洛酮注射 液	国药准字 H20065190	2ml:2mg	注射 剂	2016.06.16 注 1
198	普德药业	盐酸纳洛酮注射 液	国药准字 H20065189	1ml:0.4mg	注射 剂	2016.06.16 注 1

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
199	普德药业	盐酸纳洛酮注射液	国药准字 H20093663	1ml:1mg	注射剂	2016.09.21
200	普德药业	盐酸纳洛酮注射液	国药准字 H20093664	10ml:4mg	注射剂	2016.09.21
201	普德药业	甲磺酸双氢麦角 毒碱注射液	国药准字 H20065352	1ml:0.3mg	注射剂	2016.06.16 注 1
202	普德药业	右泛醇	国药准字 H20065551	原料药	原料药	2016.06.16 注 1
203	普德药业	美司钠	国药准字 H20066015	-	原料药	2016.06.16 注 1
204	普德药业	维生素 C 钠	国药准字 H20065847	原料药	原料药	2016.06.16 注 1
205	普德药业	注射用甲磺酸加 贝酯	国药准字 H20066577	0.1g	注射剂	2016.07.21
206	普德药业	注射用乙胺硫脲	国药准字 H20066742	0.5g	注射剂	2016.06.16 注 1
207	普德药业	注射用乙胺硫脲	国药准字 H20066741	0.25g	注射剂	2016.06.16 注 1
208	普德药业	注射用吗替麦考 酚酯	国药准字 H20066762	0.5g	注射剂	2016.06.16 注 1
209	普德药业	注射用头孢呋辛 钠	国药准字 H20066952	1.5g	注射剂	2016.06.26 注 2
210	普德药业	注射用头孢呋辛 钠	国药准字 H20066951	1.0g	注射剂	2016.06.26 注 2
211	普德药业	注射用头孢呋辛 钠	国药准字 H20066948	0.5g	注射剂	2016.06.26 注 2
212	普德药业	葡萄糖酸钠	国药准字 H20061224	-	原料药	2016.06.16 注 1
213	普德药业	注射用磷酸氟达 拉滨	国药准字 H20067309	50mg	注射剂	2016.06.26 注 2
214	普德药业	美司钠注射液	国药准字 H20067661	4ml:0.4g	注射剂	2016.06.26 注 2
215	普德药业	美司钠注射液	国药准字 H20067660	2ml:0.2g	注射剂	2016.06.16 注 1
216	普德药业	复方甘草酸苷注 射液	国药准字 H20067643	20ml:甘草酸苷 40mg、盐酸半胱 氨酸 20mg、甘氨 酸 400mg	注射剂	2016.07.21
217	普德药业	异环磷酰胺	国药准字 H20067727	-	原料药	2016.06.16 注 1

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
218	普德药业	注射用氨曲南	国药准字 H20073713	1.0g	注射 剂	2017.10.21
219	普德药业	注射用氨曲南	国药准字 H20073712	0.5g	注射 剂	2017.10.21
220	普德药业	氨曲南	国药准字 H20073928	-	原料 药	2017.10.21
221	普德药业	维生素 A 棕榈酸 酯	国药准字 H20083102	原料药	原料 药	2018.01.29
222	普德药业	乳酸左氧氟沙星	国药准字 H20083085	-	原料 药	2018.01.29
223	普德药业	甲磺酸加贝酯	国药准字 H20083680	-	原料 药	2018.08.13
224	普德药业	注射用头孢替唑 钠	国药准字 H20083830	0.5g	注射 剂	2018.08.13
225	普德药业	注射用头孢替唑 钠	国药准字 H20083835	1.0g	注射 剂	2018.08.13
226	普德药业	注射用头孢替唑 钠	国药准字 H20083836	2.0g	注射 剂	2018.08.13
227	普德药业	注射用头孢尼西 钠	国药准字 H20083970	按 C18H16N6O8S3 计: 0.5g	注射 剂	2020.03.10
228	普德药业	注射用丙氨酰谷 氨酰胺	国药准字 H20080516	10g	注射 剂	2018.09.08
229	普德药业	注射用盐酸纳洛 酮	国药准字 H20080551	0.8mg	注射 剂	2018.09.08
230	普德药业	注射用盐酸纳洛 酮	国药准字 H20080552	4mg	注射 剂	2018.09.08
231	普德药业	注射用盐酸纳洛 酮	国药准字 H20080629	2mg	注射 剂	2018.09.08
232	普德药业	盐酸托烷司琼注 射液	国药准字 H20080601	5ml:5mg	注射 剂	2018.09.08
233	普德药业	盐酸托烷司琼	国药准字 H20080616	原料药	原料 药	2018.09.08
234	普德药业	注射用盐酸地尔 硫卓	国药准字 H20084097	10mg	注射 剂	2018.09.08
235	普德药业	注射用盐酸地尔 硫卓	国药准字 H20084098	50mg	注射 剂	2018.09.08
236	普德药业	灭菌注射用水	国药准字 H20084275	2ml	注射 剂	2018.09.08

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
237	普德药业	灭菌注射用水	国药准字 H20084276	5ml	注射 剂	2018.09.08
238	普德药业	注射用异环磷酰胺	国药准字 H20084223	0.5g	注射 剂	2018.09.08
239	普德药业	注射用异环磷酰胺	国药准字 H20084513	1.0g	注射 剂	2018.09.08
240	普德药业	环磷酰胺	国药准字 H20093032	原料药	原料 药	2019.01.21
241	普德药业	帕米膦酸二钠	国药准字 H20093086	原料药	原料 药	2019.01.21
242	普德药业	注射用左亚叶酸钙	国药准字 H20090046	50mg	注射 剂	2019.01.21
243	普德药业	注射用左亚叶酸钙	国药准字 H20090047	150mg	注射 剂	2019.01.21
244	普德药业	注射用左亚叶酸钙	国药准字 H20130035	25mg	注射 剂	2019.01.21
245	普德药业	注射用左亚叶酸钙	国药准字 H20130036	100mg	注射 剂	2019.01.21
246	普德药业	左亚叶酸钙	国药准字 H20090089	原料药	原料 药	2019.01.21
247	普德药业	注射用脂溶性维生素(II)	国药准字 H20090175	每瓶含维生素 A 棕榈酸酯 3300IU、维生素 D2 200IU、维生 素 E 9.1mg、维生 素 K1 0.15mg	注射 剂	2019.03.30
248	普德药业	四水合辅羧酶	国药准字 H20090258	原料药	原料 药	2019.06.17
249	普德药业	消旋 α -生育酚	国药准字 H20090259	原料药	原料 药	2019.06.17
250	普德药业	注射用 12 种复合维生素	国药准字 H20093720	复方	注射 剂	2019.06.17
251	普德药业	注射用甲磺酸罗哌卡因	国药准字 H20090270	89.4mg	注射 剂	2019.06.17
252	普德药业	注射用甲磺酸罗哌卡因	国药准字 H20090271	119.2mg	注射 剂	2019.06.17
253	普德药业	注射用帕米膦酸二钠	国药准字 H20093756	15mg	注射 剂	2019.06.17
254	普德药业	注射用蔗糖铁	国药准字 H20090367	100mg(按 Fe 计)	注射 剂	2019.12.01

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
255	普德药业	磷酸氢二钾	国药准字 H20090368	原料药	原料药	2019.12.01
256	普德药业	磷酸二氢钾	国药准字 H20090369	原料药	原料药	2019.12.01
257	普德药业	复合磷酸氢钾注射液	国药准字 H20094204	2ml:0.639g K ₂ HPO ₄ ·3H ₂ O 与 0.435g KH ₂ P0 ₄	注射剂	2019.12.01
258	普德药业	盐酸法舒地尔注射液	国药准字 H20103208	2ml:30mg	注射剂	2020.05.07
259	普德药业	注射用克林霉素磷酸酯	国药准字 H20103490	按 C ₁₈ H ₃₃ C ₁ N ₂ O ₅ S 计:0.3g	注射剂	2020.07.30
260	普德药业	注射用克林霉素磷酸酯	国药准字 H20103491	按 C ₁₈ H ₃₃ C ₁ N ₂ O ₅ S 计:0.6g	注射剂	2020.07.30
261	普德药业	注射用克林霉素磷酸酯	国药准字 H20103492	按 C ₁₈ H ₃₃ C ₁ N ₂ O ₅ S 计:0.9g	注射剂	2020.07.30
262	普德药业	注射用头孢哌酮钠他唑巴坦钠	国药准字 H20123098	1.0g (头孢哌酮 0.8g 与他唑巴坦 0.2g)	注射剂	2017.03.22
263	普德药业	注射用头孢哌酮钠他唑巴坦钠	国药准字 H20123099	2.0g (头孢哌酮 1.6g 与他唑巴坦 0.4g)	注射剂	2017.03.22
264	普德药业	注射用盐酸丙帕他莫	国药准字 H20123282	1.0g	注射剂	2017.08.30
265	普德药业	注射用盐酸丙帕他莫	国药准字 H20123463	2.0g	注射剂	2017.08.30
266	普德药业	复方维生素 (3) 注射液	国药准字 H20140034	5ml: 维生素 B ₁ 10mg、核黄素磷 酸钠 6.355mg(相 当于核黄素 5mg) 与维生素 C 200mg	注射剂	2019.03.06
267	普德药业	注射用复方维生素 (3)	国药准字 H20140035	每瓶含维生素 B ₁ 10mg、核黄素磷 酸钠 6.355mg(相 当于核黄素 5mg) 与维生素 C 200mg	注射剂	2019.03.06

序号	权属人	药品名称	批准文号	规格	剂型	药品批准文号有效期 (截止日)
268	普德药业	银杏叶片	国药准字 Z20027951	每片含总黄酮醇苷 9.6mg, 萜类内酯 2.4mg; 每片含总黄酮醇苷 19.2mg, 萜类内酯 4.8mg	片剂	2020.09.27
269	普德药业	藿香正气胶囊	国药准字 Z14021636	每粒装 0.25g	胶囊剂	2020.09.27
270	普德药业	芎芷止痛颗粒	国药准字 B20020652	每袋装 7g	颗粒剂	2020.09.27
271	普德药业	去痛片	国药准字 H14022486	复方, 每片含氨基比林 0.15g、非那西丁 0.15g、咖啡因 50mg、苯巴比妥 15mg	片剂	2020.09.27
272	普德药业	牡蛎碳酸钙颗粒	国药准字 H14022993	5g:50mg (按 Ca 计)	颗粒剂	2020.09.27
273	普德药业	牡蛎碳酸钙胶囊	国药准字 H14022992	0.1g (按 Ca 计)	胶囊剂	2020.09.27
274	普德药业	六味地黄胶囊	国药准字 Z14021572	每粒装 0.3g	胶囊剂	2020.09.27
275	普德药业	积雪苷片	国药准字 Z20054989	每片重 91mg(含积雪草总苷 6mg)	片剂	2020.09.27
276	普德药业	黄柏胶囊	国药准字 Z20053357	每粒相当于原药材 1g	胶囊剂	2020.09.27
277	普德药业	二羟丙茶碱片	国药准字 H14022484	0.2g	片剂	2020.09.27
278	普德药业	乳宁片	国药准字 Z20093115	每片重 0.36g	片剂	2019.02.25
279	普德药业	甘露消渴胶囊	国药准字 Z20083186	每粒装 0.3g	胶囊剂	2018.06.13

注:

1、截至本可行性分析报告签署日, 药品注册批件葛根素注射液(批准文号: 国药准字 H14023565)、注射用甲磺酸左氧氟沙星(国药准字 H20060486)、注射用甲磺酸左氧氟沙星(国药准字 H20060485)、注射用甲磺酸左氧氟沙星(国药准字 H20060483)、注射用甲磺酸左氧氟沙星(国药准字 H20060482)、卡络磺钠注射液(国药准字 H20060771)、注射用多索茶碱(国药准字 H20060809)、注射用盐酸雷莫司琼(国药准字 H20060768)、注射

用甘草酸二铵（国药准字 H20060933）、盐酸纳洛酮注射液（国药准字 H20065190）、盐酸纳洛酮注射液（国药准字 H20065189）、甲磺酸双氢麦角毒碱注射液（国药准字 H20065352）、右泛醇（国药准字 H20065551）、美司钠（国药准字 H20066015）、维生素 C 钠（国药准字 H20065847）、注射用乙胺硫脲（国药准字 H20066742）、注射用乙胺硫脲（国药准字 H20066741）、注射用吗替麦考酚酯（国药准字 H20066762）、葡萄糖酸钠（国药准字 H20061224）、美司钠注射液（国药准字 H20067660）、异环磷酰胺（国药准字 H20067727）已届期，目前处于续展过程中。

2、药品注册批件注射用头孢呋辛钠（国药准字 H20066952）、注射用头孢呋辛钠（国药准字 H20066951）、注射用头孢呋辛钠（国药准字 H20066948）、注射用磷酸氟达拉滨（国药准字 H20067309）、美司钠注射液（国药准字 H20067661）将于 2016 年 6 月 26 日届期，目前处于续展过程中。

（5）药用辅料注册申请批件

截至本可行性分析报告签署日，普德药业拥有一项药用辅料注册申请批件，具体情况如下：

药用辅料名称	批准文号	规格	药品批准文号有效期（截止日）
甲基丙烯酸—丙烯酸乙酯共聚物水分散体	晋药准字 F20140004	25kg/袋	2019.10.30

（6）食品流通许可证

截至本可行性分析报告签署日，普德食品持有山西省大同市工商局开发区分局核发的《食品流通许可证》（编号：SP1402911310002170），许可范围为“批发兼零售；预包装食品兼散装食品”，有效期至 2016 年 11 月 15 日。

（7）全国工业产品生产许可证

截至本可行性分析报告签署日，普德食品持有山西省食品药品监督管理局核发的《全国工业产品生产许可证》（编号：QS140206016279），产品名称为“饮料（蛋白饮料类）”，有效期至 2017 年 12 月 26 日。

（八）普德药业的主要负债情况、对外担保情况

1、主要负债情况

（1）负债结构

普德药业最近两年及一期的负债数据如下：

负债	2016 年 3 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额 (万元)	比例 (%)	金额 (万元)	比例 (%)	金额 (万元)	比例 (%)
短期贷款	-	-	-	-	-	-
应付票据	2,733.06	15.92%	3,687.09	22.40%	2,105.41	11.62%
应付账款	4,120.81	24.01%	3,970.16	24.12%	6,467.19	35.70%
预收款项	3,264.18	19.02%	3,572.92	21.70%	4,934.61	27.24%
应付职工薪酬	-	-	47.33	0.29%	71.95	0.40%
应交税费	930.65	5.42%	1,259.20	7.65%	1,083.10	5.98%
应付利息	-	-	-	-	-	-
应付股利	-	-	-	-	-	-
其他应付款	1,201.27	7.00%	1,231.89	7.48%	88.19	0.49%
一年内到期的非流动负债	-	-	313.20	1.90%	313.20	1.73%
流动负债合计	12,249.97	71.36%	14,081.79	85.53%	15,063.64	83.15%
长期应付款	-	-	-	-	-	0.00%
专项应付款	195.31	1.14%	195.36	1.19%	551.67	3.05%
递延收益	2,420.56	14.10%	-	-	-	0.00%
递延所得税负债	2,300.18	13.40%	-	-	-	0.00%
其他非流动负债	-	-	2,186.19	13.28%	2,501.49	13.81%
非流动负债合计	4,916.05	28.64%	2,381.54	14.47%	3,053.16	16.85%
负债总计	17,166.02	100.00%	16,463.33	100.00%	18,116.80	100.00%

（2）对外借款情况

截至 2016 年 3 月 31 日，普德药业不存在对外借款情况。

2、对外担保情况

截至 2016 年 3 月 31 日，普德药业不存在对外担保情况。

（九）附条件生效的《股权转让框架协议》摘要

1、合同主体、签订时间

2016 年 6 月 21 日，仟源医药与誉衡药业签署了《山西仟源医药集团股份有限公司与哈尔滨誉衡药业股份有限公司关于山西普德药业有限公司股权转让框架协议》。

2、目标资产、交易方式

仟源医药以支付现金的方式向誉衡药业购买其持有的普德药业 100%的股权，仟源医药购买标的股权支付的现金来源于仟源医药 2016 年度非公开发行股票募集的资金。

3、交易价格或定价依据

基于预评估结果，交易双方同意标的股权的转让价格约为 310,000.00 万元，最终转让价格以仟源医药聘请的有证券相关业务资格的评估机构给出的标的股权的评估值为基础，由交易双方另行协商确定。

4、关于签署正式股权转让协议的约定

交易双方同意在标的公司审计报告、评估报告出具后，双方应根据《股权转让框架协议》确定的原则及交易条件协商确定最终转让价格，并在合理的期限内就标的股权的转让签署附生效条件的股权转让协议，该等股权转让协议届时将取代《股权转让框架协议》。

届时正式的股权转让协议的生效条件为：（1）仟源医药股东大会批准；（2）仟源医药非公开发行股票事宜获得中国证监会核准；（3）誉衡药业股东大会批准。

5、订约定金、付款进度及资产过户安排

交易双方同意《股权转让框架协议》签署后 10 个工作日内，仟源医药应以现金方式一次性支付订约定金叁仟万元整（¥30,000,000.00）。

正式股权转让协议生效后，仟源医药非公开发行股票完成后即非公开发行股票登记在相关认购人名下后 5 个工作日内誉衡药业返还仟源医药支付的订约定金叁仟万元整（¥30,000,000.00），同日仟源医药应向誉衡药业支付第一期股权转让款，应达到股权转让总价款的 50%，剩余股权转让款于标的股权登记至仟源医药的工商变更登记手续办理完成后 5 个工作日内支付。

仟源医药将第一期股权转让价款支付至誉衡药业后 5 个工作日内，誉衡药业开始办理标的股权的过户手续。

6、审计基准日及评估基准日

本次交易标的公司的审计基准日及评估基准日为 2016 年 6 月 30 日。

7、与资产相关的人员安排

《股权转让框架协议》暂未对人员作出安排。

8、违约责任

（1）如果经双方协商一致终止、由于不可抗力或适用法律的规定或者不能归咎于任何一方的其他客观原因而终止本协议，双方均无需向对方承担任何违约责任。

在此情形下，双方应本着恢复原状的原则，签署一切文件及采取一切必需的行动或应对方的要求（该要求不得被不合理地拒绝）签署一切文件或采取一切行动，协助任何一方恢复至《股权转让框架协议》签署日的状态，包括但不限于誉衡药业于《股权转让框架协议》终止之日起 5 个工作日内返还公司订约定金 3,000 万元。

（2）若一方严重违反《股权转让框架协议》（包括但不限于“声明和保证”），致使《股权转让框架协议》的履行和完成成为不可能，在此情形下，另一方有权以书面通知方式单方解除《股权转让框架协议》。

在此情形下，双方应承担如下违约责任：① 公司违约的，公司应向誉衡药

业支付 7,000 万元的违约金，同时，誉衡药业不予返还公司已支付的订约定金 3,000 万元；② 誉衡药业违约的，誉衡药业应向公司双倍返还订约定金共计 6,000 万元，同时，誉衡药业应向公司支付 7,000 万元的违约金。

（3）除《股权转让框架协议》另有约定外，协议双方中任一方违反《股权转让框架协议》而导致另一方直接或间接承担、蒙受的一切要求、索赔、行动、损失、责任、赔偿、费用及开支，违约一方应向另一方赔偿损失。

9、排他性

《股权转让框架协议》签署后，誉衡药业不得与第三方进行与本次股权转让相同或类似的任何接触。

10、协议的生效条件

《股权转让框架协议》自仟源医药和誉衡药业签署并经双方董事会批准后生效。

（十）股东出资协议及公司章程中是否可能存在对本次交易产生影响的主要内容

截至本可行性分析报告签署日，普德药业的股东出资协议及公司章程中不存在可能对本次交易产生影响的主要内容。

四、董事会关于本次发行对公司影响的讨论与分析

（一）本次发行后公司业务和资产、公司章程、股东结构、高管人员结构以及业务结构的变动情况

1、本次发行后公司业务和资产的变动情况及整合计划

本次募集资金投资项目为公司收购普德药业 100.00%股权项目。本次发行完成后，从业务层面来说，有利于公司优化产品结构、丰富产品领域、加快企业发展、实现战略目标；从资产层面来说，公司的总资产和净资产规模大幅提高，营运资金得到较好充足，公司财务状况将得到进一步优化，提高了公司的抗风险能

力和持续经营能力，符合公司及全体股东的利益。

本次交易前，上市公司主营业务主要为抗感染药、泌尿系统药、儿童用药药品，保健品等产品的研发、生产和销售，同时开始切入医疗健康服务领域。本次仟源医药拟收购的普德药业主营业务为化学药品、中西药复合制剂的研发、生产及销售，与仟源医药同属于医药制造业。本次交易完成后，仟源医药对普德药业的整合主要体现为经营业务、后台管理部门等的整合，不会对上市公司和普德药业的组织架构、人员进行重大调整。

（1）经营业务的整合

① 产品整合

通过本次交易，上市公司能凭借普德药业丰富的产品及优质的客户资源在心脑血管药物市场和营养类药物市场进一步增强竞争力，丰富公司的品种结构。

② 生产能力整合

普德药业拥有完善的冻干生产线、水针生产线及原料药生产线及强大的生产能力，本次交易完成后，公司将对普德药业的生产能力进行整合和优化安排，实现公司原有产品的生产规模的扩大，进一步提高普德药业的产能利用率，从而降低并购完成后上市公司的整体生产成本。

③ 营销推广整合

本次交易完成后，普德药业能依托上市公司专业的运营团队进一步拓展其产品的推广渠道，丰富营销方式，丰富产品线及市场覆盖范围，强化在医药制造领域的综合竞争力。

（2）后台管理部门的整合

本次交易完成后，普德药业作为上市公司的子公司，在财务核算、合规运营、人员管理等各方面均需达到上市公司的标准；普德药业的会计核算政策将与上市公司保持一致，每季度向上市公司进行预算、决算汇报；同时，上市公司将派内审人员对普德药业进行定期内审，并通过派驻财务总监、进行培训和加强沟通汇报等形式，促使普德药业的后台管理职能与上市公司对接、达到公众上市公司的

标准。

通过以上几方面，上市公司可以实现对普德药业的有效整合，从而确保本次并购交易协同效应的实现。

2、对公司章程的影响

本次非公开发行完成后，公司股本将相应增加，公司将按照发行的实际情况对《公司章程》中与股本相关的条款进行修改，并办理工商变更登记。

3、对股东结构的影响

截至本可行性分析报告签署日，发行人股本总额为 17,359.00 万元。翁占国、赵群和张振标为一致行动人，为公司的实际控制人。公司实际控制人之一翁占国直接持有本公司 11.91%的股权，直接持有公司股东泓泰投资（持有本公司 2.63%股权）2.74%的出资额并担任执行事务合伙人从而控制泓泰投资；公司实际控制人之一赵群直接持有本公司 8.54%的股权，直接持有公司股东泓泰投资（持有本公司 2.63%股权）1.37%的出资额；公司实际控制人之一张振标直接持有本公司 6.41%的股权，直接持有公司股东泓泰投资（持有本公司 2.63%股权）1.37%的出资额。

本次非公开发行股票拟募集资金约 310,000.00 万元，其中公司实际控制人之一、董事翁占国承诺拟通过新设立并控制的主体认购本次发行的金额不低于本次发行实际募集资金金额的 30%。如果按审议本次非公开发行相关事宜的第二届董事会第三十七次会议决议公告日前一个交易日均价 20.73 元/股假设计算，本次非公开发行股票数量约为不超过 149,541,726 股。其中翁占国拟新设立并由其控制的主体在本次发行中获授的股票约为不超过 44,862,518 股。本次发行完成后，翁占国直接持有本公司 6.40%的股权，直接持有拟新设立并由其控制的主体（持有本公司 13.88%股权）100.00%的股权，直接持有公司股东泓泰投资（持有本公司 1.42%股权）2.74%的出资额并担任执行事务合伙人从而控制泓泰投资；赵群直接持有本公司 4.59%的股权，直接持有公司股东泓泰投资（持有本公司 1.42%股权）1.37%的出资额；张振标直接持有本公司 3.44%的股权，直接持有公司股东泓泰投资（持有本公司 1.42%股权）1.37%的出资额。翁占国、赵群和张振标仍

为公司的实际控制人。

本次非公开发行不会导致公司的实际控制人发生变化。

4、对高管人员结构的影响

除经公司第二届董事会第三十七次会议审议通过，公司拟进行正常的董事会换届选举外，公司不会因本次非公开发行而对高管人员进行调整，本次发行完成后公司高管人员结构不会发生变化。

5、对业务结构的影响

本次发行完成后，随着普德药业纳入公司合并报表范围，公司业务收入结构中中医药制造板块的收入和盈利规模占比将会上升。

（二）本次发行后上市公司财务状况、盈利能力及现金流量的变动情况

1、对公司财务状况的影响

本次发行后，公司总资产和净资产规模将相应提升，资产负债率相应下降，公司长期偿债能力将得到增强。与此同时，公司流动比率、速动比率等将得到提高，短期偿债能力有效提升，有利于降低公司的财务风险。

2、对公司盈利能力的影响

本次发行完成后，随着对普德药业业务整合和财务数据纳入合并报表范围，公司盈利能力将得到增强：1、业务方面，通过实施收购普德药业 100.00%股权项目，上市公司能凭借普德药业丰富的产品及优质的客户资源在心脑血管药物市场和营养类药物市场进一步增强竞争力，丰富公司的品种结构；2、财务方面，一方面普德药业经审计的 2014 年、2015 年净利润分别为 17,206.65 万元、20,764.80 万元，收购完成后可以给上市公司很好的业绩增厚效应；另一方面，通过整合生产能力和优化生产计划安排，可以降低并购完成后上市公司的整体生产成本。

3、对公司现金流量的影响

本次发行后，募集资金到位，公司筹资活动产生的现金流入将大幅增加。随着募集资金投资项目的实施，公司以募集资金分期支付股权转让款，公司每期投资活动产生的现金流出将相应增加。同时，随着普德药业纳入合并范围，公司经营性活动产生的现金流入将相应增加，公司整体现金流量状况将得到进一步改善。

综上所述，本次非公开发行股票募集资金符合公司及公司全体股东的利益，具有必要性与可行性。