

公司代码：603566

公司简称：普莱柯

普莱柯生物工程股份有限公司

2015 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1.1 为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上仔细阅读年度报告全文。
- 1.2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 1.3 公司全体董事出席董事会会议。

1.4 立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	普莱柯	603566	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宋永军	靳明明
电话	0379-63282386	0379-63282386
传真	0379-63282386	0379-63282386
电子信箱	plksyj@vip.163.com	plkzqb@163.com

1.6 利润分配

公司拟以 2015 年 12 月 31 日总股本 160,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元（含税），合计派发现金红利 48,000,000 元；同时，拟以公司 2015 年 12 月 31 日总股本 160,000,000 股为基数，以股票溢价发行所形成的资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，

合计转增股本 160,000,000 股；本次转增完成后，公司的总股本为 320,000,000 股。

二 报告期主要业务或产品简介

报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明：

公司系国家火炬计划重点高新技术企业、国家技术创新示范企业，是我国动物疫苗、兽药行业科技创新领先的企业。

(一)主要业务及经营模式

1、主要业务

公司主要从事动物疫苗、兽用化学药品研发、生产和销售，以及相关技术转让或许可业务。报告期内，公司销售的主要产品包括：国家中心主任田克恭博士在国内首个开发成功并获得国家科技进步二等奖的高致病性猪蓝耳病疫苗、猪瘟疫苗、相继填补国际空白的禽流感（H9）三联、四联灭活疫苗以及填补国内空白的猪圆环病毒 2 型灭活疫苗和动物专用抗生素头孢噻呋等产品，主要用于家畜、家禽等动物疫病的预防与治疗。

2、经营模式

2.1 总体企业战略模式

公司坚持以市场需求为导向，持续践行“创新驱动发展”的总体经营战略，不断构筑强大的核心竞争力和以技术壁垒为核心的深宽护城河。

2.2 研发模式

依托公司获批组建的国家兽用药品工程技术研究中心、国家级企业技术中心、动物传染病诊断试剂与疫苗开发国家地方联合工程实验室，持续强化自主创新能力；同时广泛开展高水平的对外合作，以集聚各类社会创新资源实现集成创新。基于日益强大的自主创新能力和高效的集成创新体系，坚定奉行以市场需求为导向，锁定行业技术与产品的“空白点”、瞄准国家产业政策与市场现实需求的“结合点”，以强大的技术产品研发支撑公司可持续健康发展。

2.3 生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，生产部门根据年度销售任务目标，并结合企业实际生产能力和季度、月度滚动销售计划，制定各产品的年度、季度、月度生产计划，并下达生产车间组织生产，努力使生产节奏与市场营销保持高度匹配。

2.4 销售模式

公司坚持奉行“技术营销”、“品牌营销”和“大团队营销”的组合营销模式，通过经销商销售、直销和政府招投标三类主要渠道将公司的营销团队、技术服务团队和经销商、用户紧密结合起来，建立了科学、高效的市场营销及技术服务体系。

(二)主要业绩驱动因素

报告期内，公司业绩主要来源于猪用疫苗、禽用疫苗及抗体、化学药品的销售，以及技术转让及许可业务。2015年度下游行业畜禽养殖总量恢复低于预期，公司积极调整经营结构，有效管控经营成本，整体保持了收入和利润的增长态势，实现了公司健康可持续发展，其中猪用疫苗实现收入占主营业务收入的比例为 52.32%，禽用疫苗及抗体收入占主营业务收入的比例为 24.83%，兽用化学药品收入占主营业务收入的比例为 21.02%；公司立足所拥有国家级研发平台业已形成的雄厚的技术积累与能力，着力拓展技术转让与许可业务，报告期内，该类业务收入占主营业务收入的比例为 1.83%，该业务为新增主营业务模块，是公司未来业绩增长的新亮点。

(三)行业发展阶段、周期性特点及公司所处的行业地位

1、行业发展阶段、周期性特点

公司主营业务隶属于生物农业范畴，属于国家现阶段着力培育的战略性新兴产业重点领域之一，近年来，随着国家对人畜共患病、动物源性食品安全、养殖业公共卫生的高度重视，国家相继出台了《畜禽规模养殖污染防治条例》、《广告法》等相关法规，同时农业部也启动了兽药产品质量安全追溯体系建设工作，行业的经营环境得到不断优化，行业发展日趋规范，科技创新已成为产业发展共识，一批科技创新能力较强的公司将会脱颖而出，行业整体处于日趋规范、不断创新升级的发展阶段。

公司所从事的行业产品主要用于下游畜牧业动物疫病的防控，受整体经济周期影响程度较小，不存在明显的周期性特征，但是有一定的季节性特征，一般来说，随着秋冬季的降温，动物机体的免疫能力下降，畜禽养殖群发性和流行性疾病更易发生，对治疗性兽药产品的需求量也随之增加，收入在秋冬季节实现较多。此外，国家强制免疫用生物制品受政府招标采购流程的影响，通常在春、秋两季进行招标活动，政府按照自身财政计划与动物疫情的情况安排采购工作，相关产品的销售存在一定的季节性特征。总体上看，兽药企业通常下半年业绩优于上半年。

2、公司所处的行业地位

公司系我国兽药行业科技创新领先的企业，自公司创建以来持续深入践行“创新驱动发展”的

总体经营战略，从研发投入、平台建设、人才集聚等多方面系统构筑了强大的技术创新与产品开发能力。2006年荣获“感动中国畜牧兽医科技创新领军企业”称号；2008、2011、2014年连续被认定为“新标准高新技术企业”，2010年公司被国家科技部认定为“国家火炬计划重点高新技术企业”，2015年获认定“国家技术创新示范企业”；2009年经国家科技部批准组建了国家兽用药品工程技术研究中心，2012年，公司技术研发中心再次被国家发改委、科技部等五部委联合认定为国家级企业技术中心，2016年1月经国家发改委批准组建动物传染病诊断试剂与疫苗开发国家地方联合工程实验室，至此公司拥有三个国家级的研发机构，同时设有博士后科研工作站和兽用药品开发院士工作站，公司综合实力居业界前列，依托强大的科技创新能力，实现了公司产品销售净利率保持行业较高的水平。

三 会计数据和财务指标摘要

单位：元 币种：人民币

	2015年	2014年	本年比上年 增减(%)	2013年
总资产	1,503,703,764.15	837,724,514.95	79.50	730,678,760.24
营业收入	478,138,171.21	475,689,703.38	0.51	472,081,960.27
归属于上市公司股东的净利润	141,742,152.53	140,256,921.26	1.06	162,862,081.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	126,899,318.62	131,485,758.88	-3.49	144,296,296.24
归属于上市公司股东的净资产	1,337,213,359.43	683,586,539.90	95.62	603,329,618.64
经营活动产生的现金流量净额	187,086,131.60	151,206,579.78	23.73	181,213,819.59
期末总股本	160,000,000.00	120,000,000.00	33.33	120,000,000.00
基本每股收益（元/股）	0.99	1.17	-15.38	1.36
稀释每股收益（元/股）	0.99	1.17	-15.38	1.36
加权平均净资产收益率（%）	13.62	20.83	减少7.21个百分点	31.21

四 2015 年分季度的主要财务指标

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	129,612,970.34	93,753,524.24	138,359,730.87	116,411,945.76
归属于上市公司股东的净利润	46,733,056.81	23,903,181.79	46,542,009.21	24,563,904.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	41,557,740.03	22,306,037.76	43,449,724.86	19,585,815.97
经营活动产生的现金流量净额	22,124,361.95	42,728,743.08	18,469,129.45	103,763,897.12

五 股本及股东情况

5.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

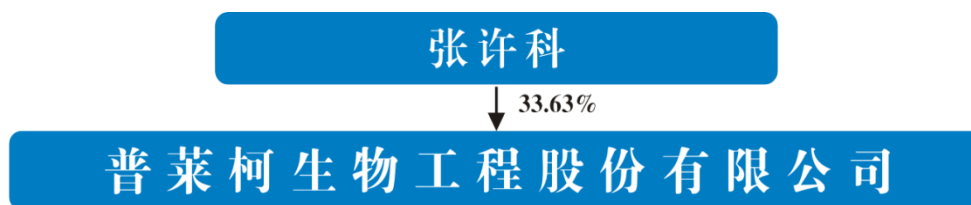
截止报告期末普通股股东总数（户）						16,236	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						14,745	
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
张许科	240,400	53,809,836	33.63	53,569,436	无		境内 自然人
孙进忠	120,000	25,491,474	15.93	25,371,474	无		境内 自然人
李根龙	0	6,072,878	3.80	6,072,878	无		境内 自然人
杨运鹏	0	4,890,400	3.06	4,890,400	无		境内 自然人
崔茂亭	0	3,562,274	2.23	3,562,274	无		境内 自然人
招商银行股份有限公司—汇添富医疗	2,931,704	2,931,704	1.83	0	无		其他

服务灵活配置混合型证券投资基金							
胡伟	0	2,791,110	1.74	2,791,110	无		境内自然人
韩遂有	0	2,776,434	1.74	2,776,434	无		境内自然人
王栓伟	0	2,616,836	1.64	2,616,836	无		境内自然人
刘晋普	0	2,067,190	1.29	2,067,190	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前十大股东中,其中张许科为公司控股股东及实际控制人,孙进忠为公司董事、总经理,胡伟为公司董事、副总经理。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

5.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图



公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



5.3 公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

不适用

六 管理层讨论与分析

2015 年度，在董事会的统筹领导下以及经营班子和全体员工的共同努力下，坚定奉行创新驱动发展的总体战略，获国家技术创新示范企业认定。依托公司在科技创新方面的强大核心竞争能力，持续强化技术产品研发与技术服务，调整经营结构，坚持以市场为导向、厉行全员营销，并在科技创新、营销管理、生产管理、项目建设等方面取得了显著成绩，实现营业收入 47,813.82 万元，净利润 14,174.22 万元，保持了收入和效益的增长态势，实现了公司可持续健康发展。

1、科技创新取得新的重大突破,大产品研发进展顺利，为未来业绩增长提供强力支撑

报告期内，公司依托国家兽用药品工程技术研究中心持续强化自主创新能力建设，进一步加大研发投入，本年度公司研发投入 4,176.48 万元，对公司未来发展有重要引领、支撑作用的一批研发项目取得良好进展。公司获得鸡新城疫、传染性支气管炎、禽流感（H9 亚型、基因重组）三联灭活疫苗和禽流感（H9）灭活疫苗等新兽药证书 5 项，上述疫苗新产品的上市推动了行业禽用疫苗产品的升级换代，保持了公司在市场化销售领域新型疫苗创新领先地位；报告期末，猪伪狂犬基因工程疫苗、猪圆环病毒 2 型基因工程疫苗、猪圆环病毒 2 型-支原体二联灭活疫苗、鸡新支流（H9）法（亚单位）四联灭活疫苗等 14 个产品处于新兽药注册阶段；狂犬病灭活疫苗、兔瘟亚单位疫苗等 10 个产品处于临床试验阶段。在持续做好产品开发的同时，切实强化产品技术研发平台建设，本年度高标准建立或完善了细菌发酵技术、蛋白质工程技术、犬病毒分离技术等多个技术平台，为产品研发奠定了坚实的基础，本年度，新申请发明专利 52 项，新获得授权发明专利 24 项；进一步强化研发团队建设，以国际化视野相继招揽了美国留学归国博士等专业技术人才，一批业务骨干成长为技术学术带头人。

2、持续优化营销渠道建设，进一步调整营销结构，市场化开拓能力显著提升

随着畜牧养殖业集约化、品牌化的快速发展，大型养殖集团不断涌现，县域规范化养殖也在蓬勃发展，公司及时完善营销策略，持续推进“TOP100”营销策略（强化 100 家大型养猪集团、100 家大型养禽集团营销）和“核心 1000”营销策略（养猪、养禽分别加强 1000 家规模化养殖场营销），切实强化营销网络建设，加大重点产品推广力度，优化完善经销商团队，并通过对集团客户开展高水平的疫病检测的服务，进一步深化技术营销，报告期，公司依托“TOP100、核心 1000 客户”的强力营销，直销模式销售收入较 2014 年增长 26.25%，市场化开拓能力显著提升；政府采购业务占比有所减少，依赖性降低。

3、发挥国家技术研究中心公共技术平台职能，打造国际知识产权交易平台，形成新的盈利模块

科技部批准依托公司组建的国家兽用药品工程技术研究中心系行业公共技术平台，通过十余年的研发沉淀，已取得一批富有竞争力的专利技术、专有技术、技术秘密等核心知识产权，基于国家出台的《深入实施国家知识产权战略行动计划（2014-2020年）》和兽药行业技术研发现状，借助互联网开展互补性研究成果的信息交换与有效利用使协同创新、集成创新更有效率的进行成为可能，全资子公司投资成立了北京集橙信息技术有限公司，通过知识产权交易平台“集橙网”搭建，致力于打造国际生物医药知识产权交易的专业服务平台。本年度技术转让或许可业务签订合同金额为 2,630 万元，本年度该项业务实现收入 875 万元，初步形成了公司新的盈利模块。

4、生产与质量管理水平不断提高，获得业务主管部门高度认可和当地政府奖励

通过持续优化生产管理团队，逐步夯实生产管理团队建设，强力执行质量管理三级检查制度，不断优化完善 GMP 管理规范和 SOP 操作规程，产品质量管理水平得到持续提升，据 2015 年 2 月 5 日农业部农医发[2015]4 号文件披露，本公司及所属两家子公司惠中兽药、新正好近三年来(2012 年至 2014 年)生产的产品分别市场抽检 100 多批次，合格率达 100%，属兽药行业仅有 7 家产品抽检 100 批次以上且合格率为 100%企业其中的 3 家；基于公司良好运营水平和质量管理水平，洛阳市政府下发洛政[2015]3 号文件，授予公司“2014 年度洛阳市市长质量奖”荣誉称号，公司质量管理水平获得行业主管、当地政府和市场客户的高度认可。

5、公司综合运营能力和管理水平进一步提高

本年度，公司成功实现了在上交所挂牌上市，公司既有的突出创新优势有机结合登录资本市场的新优势，将组推公司迎来新的发展机遇，同时按照上市公司治理结构和规范运作的要求，不断完善相关治理制度和内控体系，针对上市公司信息披露义务建立了一系列规章制度并严格执行。在品牌建设方面，本年度承办了全国兽药行业发展暨畜产品安全高层论坛、2015 年中国家禽领军企业发展论坛等行业大型行业论坛与活动，树立了公司在行业中高品质、高附加值、创新引领特质鲜明的高美誉度品牌。以互联网思维积极探索微信、微官网等互联网营销协同体系建设。在人事管理方面通过建立岗位竞聘机制促使优秀人才脱颖而出，通过建立员工职业发展管理、技术双通路和进一步完善薪酬制度激发了员工干事创业的积极性。

七 涉及财务报告的相关事项

7.1 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，公司应当说明情况、原因及其影响。

[不适用](#)

7.2 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的，公司应当说明情况、更正金额、原因及其影响。

[不适用](#)

7.3 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

截止 2015 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	合并架构	简称
洛阳惠中兽药有限公司	一级全资子公司	惠中兽药
河南新正好生物工程有限公司	一级全资子公司	新正好
洛阳惠中生物技术有限公司	一级全资子公司	惠中生物
洛阳中科科技园有限公司	一级全资子公司	中科科技园
北京集橙信息技术有限公司	二级全资子公司	集橙信息

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

7.4 年度财务报告被会计师事务所出具非标准审计意见的，董事会、监事会应当对涉及事项作出说明。

[不适用](#)