

证券代码：002007

证券简称：华兰生物

公告编号：2012-004

华兰生物工程股份有限公司 2011 年年度报告摘要

§ 1 重要提示

1.1 本公司董事会、监事会及其董事、监事、高级管理人员保证本报告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、准确性和完整性负个别及连带责任。

本年度报告摘要摘自年度报告全文，报告全文同时刊载于巨潮资讯网。投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读年度报告全文。

1.2 除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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
安颖	董事	工作原因	安康
李德新	独立董事	工作原因	黄培堂

1.3 公司年度财务报告已经大华会计师事务所有限公司审计并被出具了标准无保留意见的审计报告。

1.4 公司负责人安康、主管会计工作负责人王启平及会计机构负责人(会计主管人员)桑莉声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

§ 2 公司基本情况

2.1 基本情况简介

股票简称	华兰生物
股票代码	002007
上市交易所	深圳证券交易所

2.2 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范蓓	吕成玉
联系地址	河南省新乡市华兰大道甲 1 号	河南省新乡市华兰大道甲 1 号
电话	0373-3559989	0373-3559989
传真	0373-3559991	0373-3559991
电子信箱	hualan@hualanbio.com	hualan@hualanbio.com

§ 3 会计数据和财务指标摘要

3.1 主要会计数据

单位：元

	2011 年	2010 年	本年比上年增减（%）	2009 年
营业总收入（元）	961,395,932.25	1,261,620,656.52	-23.80%	1,220,493,429.97

营业利润（元）	453,148,053.64	799,831,573.29	-43.34%	769,193,973.68
利润总额（元）	460,001,292.52	818,671,257.08	-43.81%	783,003,691.13
归属于上市公司股东的净利润（元）	370,719,279.33	612,360,499.35	-39.46%	608,475,487.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	359,517,722.98	600,178,804.37	-40.10%	597,604,706.93
经营活动产生的现金流量净额（元）	335,928,539.81	609,531,570.10	-44.89%	607,725,451.63
	2011 年末	2010 年末	本年末比上年末增减（%）	2009 年末
资产总额（元）	2,734,936,388.09	2,575,845,522.96	6.18%	2,011,720,382.77
负债总额（元）	153,985,615.24	170,062,103.58	-9.45%	155,666,846.23
归属于上市公司股东的所有者权益（元）	2,367,066,428.36	2,169,208,589.03	9.12%	1,664,886,489.68
总股本（股）	576,204,800.00	576,204,800.00	0.00%	360,128,000.00

3.2 主要财务指标

单位：元

	2011 年	2010 年	本年比上年增减（%）	2009 年
基本每股收益（元/股）	0.6434	1.0627	-39.46%	1.0560
稀释每股收益（元/股）	0.6434	1.0627	-39.46%	1.0560
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.6239	1.0416	-40.10%	1.0371
加权平均净资产收益率（%）	16.34%	32.09%	-15.75%	43.29%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	15.85%	31.46%	-15.61%	42.51%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.5830	1.0578	-44.89%	1.6875
	2011 年末	2010 年末	本年末比上年末增减（%）	2009 年末
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	4.1080	3.7646	9.12%	4.6230
资产负债率（%）	5.63%	6.60%	-0.97%	7.74%

3.3 非经常性损益项目

√ 适用 □ 不适用

单位：元

非经常性损益项目	2011 年金额	附注（如适用）	2010 年金额	2009 年金额
非流动资产处置损益	-2,142,802.07		-151,475.39	-348,567.97
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	15,060,204.00		21,916,200.00	12,149,962.72
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,064,163.05		-2,925,040.82	2,008,322.70
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,260,716.57		0.00	0.00

所得税影响额	-2,522,417.74		-3,484,957.04	-820,864.41
少数股东权益影响额	-389,981.36		-3,173,031.77	-2,118,072.22
合计	11,201,556.35	-	12,181,694.98	10,870,780.82

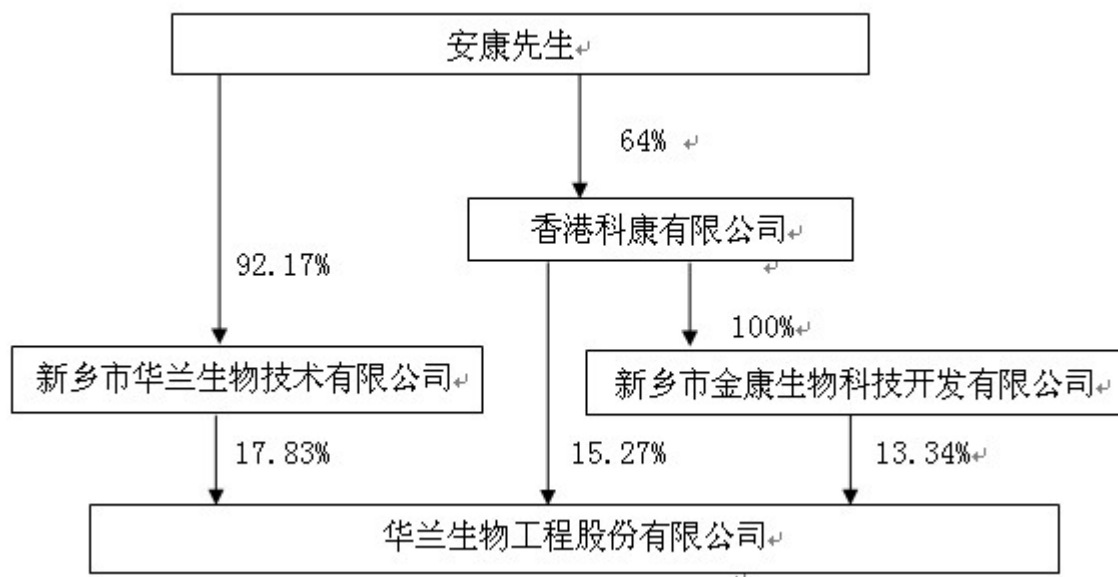
§ 4 股东持股情况和控制框图

4.1 前 10 名股东、前 10 名无限售条件股东持股情况表

单位：股

2011 年末股东总数	61,549	本年度报告公布日前一个月末股东总数	60,579		
前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股总数	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
新乡市华兰生物技术有限公司	境内非国有法人	17.83%	102,723,822	0	0
新乡市金康生物科技开发有限公司	境内非国有法人	15.27%	87,961,115	0	0
香港科康有限公司	境外法人	13.34%	76,889,088	0	0
新乡市世辰生物技术有限公司	境内非国有法人	4.27%	24,604,400	0	0
中国银行一大成蓝筹稳健证券投资基金	境内非国有法人	3.19%	18,358,394	0	0
中国农业银行—景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.53%	8,803,032	0	0
中国工商银行—汇添富均衡增长股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.30%	7,467,497	0	0
新华人寿保险股份有限公司—分红—个人分红-018L-FH002 深	境内非国有法人	1.09%	6,281,389	0	0
中国工商银行—上投摩根内需动力股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.04%	6,005,715	0	0
中国农业银行—景顺长城内需增长开放式证券投资基金	境内非国有法人	0.95%	5,482,532	0	0
前 10 名无限售条件股东持股情况					
股东名称		持有无限售条件股份数量		股份种类	
新乡市华兰生物技术有限公司		102,723,822		人民币普通股	
新乡市金康生物科技开发有限公司		87,961,115		人民币普通股	
香港科康有限公司		76,889,088		人民币普通股	
新乡市世辰生物技术有限公司		24,604,400		人民币普通股	
中国银行一大成蓝筹稳健证券投资基金		18,358,394		人民币普通股	
中国农业银行—景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金		8,803,032		人民币普通股	
中国工商银行—汇添富均衡增长股票型证券投资基金		7,467,497		人民币普通股	
新华人寿保险股份有限公司—分红—个人分红-018L-FH002 深		6,281,389		人民币普通股	
中国工商银行—上投摩根内需动力股票型证券投资基金		6,005,715		人民币普通股	
中国农业银行—景顺长城内需增长开放式证券投资基金		5,482,532		人民币普通股	
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述第一、二、三、四股东存在关联关系，属于一致行动人，景顺长城内需增长贰号股票型证券投资基金和景顺长城内需增长开放式证券投资基金同为景顺长城基金管理有限公司旗下基金。未知其他股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。				

4.2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



§ 5 董事会报告

5.1 管理层讨论与分析概要

一、报告期内公司经营情况回顾

2011 年是公司发展史上极为困难的一年，在甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗收入大幅下滑，增长面临压力的情况下，7 月份又遭遇《贵州省采供血机构设置规划》调整，关停贵州省内 16 家单采血浆站，其中公司 5 家单采血浆站关停，造成公司原料血浆供应减少近 50%。面对不利局面，公司管理层积极应对，采取多种措施，减小上述事件的不利影响，取得了显著成效。2011 年公司血液制品收入基本稳定，扣除甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗外的其他疫苗制品销售稳步增长，公司流感病毒裂解疫苗二车间通过了新版 GMP 认证并向世卫组织递交了预认证申请；小儿剂型流感病毒裂解疫苗和重组乙型肝炎疫苗（汉逊酵母）开始销售；重庆子公司取得人血白蛋白及静注人免疫球蛋白生产文号并接受了国家新版 GMP 认证现场检查，即将正式投产。

报告期内，受甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗收入大幅下滑影响，公司实现营业总收入 9.61 亿元，较上年同期减少 23.80%；实现营业利润 4.53 亿元，较上年同期减少 43.34%；实现归属于上市公司股东的净利润 3.71 亿元，较上年同期减少 39.46%。截至 2011 年 12 月底公司资产总额 27.35 亿元，净资产 23.67 亿元。

二、公司的发展战略及 2012 年经营计划

面临机遇与挑战，公司未来几年将加大产品研发投入，进一步提高血液制品的综合利用率，巩固公司血液制品行业龙头地位；疫苗方面，公司加强与相关科研院所的研发合作，力争在新型疫苗上取得重大突破，增强公司的核心竞争力，使公司发展成为一个集血液制品、疫苗、基因工程药物研发、生产和销售，具有国际竞争力的大型生物制药企业。2012 年公司将重点做好以下几方面的工作：

1) 采取有效措施缓解血液制品原料供应紧张局面

(1) 加强宣传发动，努力提升现有单采血浆站的采浆能力

在公司贵州 5 家单采血浆站被关停，原料血浆下降近 50%的严峻形势下，公司采取一系列有效措施，努力提升现有浆站的血浆采集能力。目前公司采取了提高献浆员的营养费、接送路途较远的献浆员、对献浆员子女考上大学的提供奖学金，并开展“一人献浆，全家受益”活动，即达到一定献浆次数的献浆员在其生病需要用血液制品时可享受公司免费供应一定数量的血液制品的优惠政策，其家人可享受优惠价格供应，在采浆区域内营造出了“献血光荣、献浆同样光荣；献浆也是献爱心”的良好氛围，打破了人们对献浆是卖血、献浆就是贫穷的误解，将单采血浆事业引入到一个良好、健康的舆论氛围。目前这些措施效果明显，公司现有单采血浆站采浆量稳步提升。

(2) 积极向有关部门申请新建单采血浆站

近年来由于血液制品需求量的快速增长，而原料血浆供应短缺，血液制品供需缺口较大。2011 年 12 月，对乙型血友病的唯一有效药品凝血酶原复合物全国缺货，大量患者无药可用，面临生命危险。卫生部陈竺部长高度重视，于 2011 年 12 月 11 日前往北京市血液中心献血浆，指定捐给华兰生物，并向社会呼吁，号召更多的人关注这一问题，积极参与到献血献浆的崇高事业中来。同时亲自致电、致信公司董事长，了解凝血酶原复合物的生产供应情况，希望“公司作为国内凝血酶原复合物

最重要的厂家之一，在各级政府及有关部门的协调和广大人民支持下加大生产力度，依法依规建立一批新的浆站以保证生产所需，确保质量安全，促进血浆制品类药品保障供应长效机制的形成，并提出血液制品倍增计划。”2012 年 1 月 20 日，卫生部下发《关于单采血浆站管理有关事项的通知》（卫医政发 2012（5）号文），鼓励各地设置审批单采血浆站，并适当扩大现有单采血浆站的采浆区域，提高单采血浆采浆量。鼓励支持符合条件的血液制品生产企业设置单采血浆站，争取在“十二五”时期内，实现辖区内单采血浆采浆量与血液制品需求量达到基本平衡的目标。在设置审批单采血浆站时，各地要向研发能力强、血浆综合利用率高的血液制品生产企业倾斜，引导血液制品生产企业提高研发水平和血浆综合利用率。公司作为国内血液制品行业品种最多，规模最大，血浆综合利用率最高的生产企业，同时也是河南省重点扶持的生物医药企业，将以此为契机，积极向有关部门申请新建单采血浆站，开拓浆源。

2) 加快重庆公司投产步伐、组织好重庆公司的生产和销售

2011 年底公司全资子公司华兰生物工程重庆有限公司（以下称“重庆公司”）相继取得国家食品药品监督管理局下发的人血白蛋白和静注人免疫球蛋白生产批件，标志着重庆公司文号转移工作取得突破性进展。目前重庆公司已经接受了国家食品药品监督管理局的文件审核、现场检查，预计 2012 年上半年将通过 GMP 认证，可正式生产和销售。重庆公司下属 7 家单采血浆站，其中武隆、忠县、开县、潼南、巫溪、彭水 6 家单采血浆站自 2008 年 9 月起陆续开始采浆，石柱单采血浆站目前仍在基建中。上述 6 家单采血浆站采集的血浆除用于申报生产批件及 GMP 认证检查试生产使用外，其余血浆仍在储存中。重庆公司投产后上述 6 家单采血浆站所采集血浆将投入正式生产，投产后将逐渐弥补贵州单采血浆站关闭后对公司的不利影响，逐步恢复并提高公司的血液制品生产量。2012 年公司将重点做好重庆公司的生产和销售工作，加快其他制品文号的转移及报批工作，提高血浆的综合利用率。

3) 整合研发资源，加大研发投入

研发是公司长期发展的驱动力。华兰生物管理层高度重视研发团队的建设，研发项目的立项与推动。为有效整合公司研发资源，2011 年 6 月公司组建了华兰生物研发中心，中心以华兰疫苗研发中心、华兰股份研发中心、华兰博士后科研工作站、河南生物工程技术研究中心、河南省生物制品重点实验室为依托，整合人才资源，加大实验设备投入，创新管理体制。研发中心已建有病毒疫苗、细菌疫苗、基因工程及单克隆抗体研发平台，2011 年 11 月公司研发中心被国家发改委等五部委认定为国家级企业技术中心。2011 年 4 月，公司全资子公司华兰生物工程技术（北京）有限公司在北京经济开发区正式成立，以北京的地理优势、环境优势与人才引进的便利条件，组建新型疫苗研发团队，重点开发具有自主知识产权，市场潜力较大的新型治疗性疫苗制品。

研发中心的成立及加大对研发的投入，加快了公司项目的研发进展及新项目的启动。到目前为止，公司有十几个在研项目，其中 AC 群脑膜炎球菌结合疫苗已申请生产批件；AC 群脑膜炎球菌多糖疫苗，重组乙型肝炎疫苗（汉逊酵母）（小儿、无应答人群）已获得临床批件；吸附无细胞百白破联合疫苗及人用狂犬疫苗已申请临床批件。另外有多个项目正加速临床前的研究，其中 ACYW135 群脑膜炎球菌结合疫苗，b 型流感嗜血杆菌结合疫苗及手足口病（EV71 型、CA16 型）双价灭活疫苗、肺炎疫苗有望在 2012-2013 年申请临床批件。公司另有 10 余个项目处于前期研发或合作阶段。

公司同时开拓在单克隆抗体、基因工程方面的生物药物，充分利用现有资源和巨大的市场前景，拓宽公司的产品线，为公司的长期快速发展奠定基础。在前期研发或合作项目中，通用流感疫苗、手足口病基因工程疫苗、肺炎疫苗、大流感单克隆抗体、治疗性乙肝疫苗、重组人缓释型凝血因子 VIII、治疗性抗癌单克隆抗体等，都有巨大的市场潜力和需求。

公司在注重内部研发的同时，也不断加强与外部科研单位及公司的合作。公司与中科院的巴斯德研究所、过程所及微生物所建立了联合实验室，充分利用各自优势，加快创新型疫苗的开发。另外，公司在互赢共利的基础上，积极加强与其它国内外企业的合作与洽谈，加速公司发展。公司与中国科学院生物技术局共同成立“中国科学院生物技术创新与产业化联合基金”，共同支持一批创新性、市场潜力大、产业带动性强的生物医学技术成果，实现转化与产业化，为企业的发展提供科技支撑。公司与古巴研究机构签订了技术交流协议，并一直寻求与荷兰、美国、英国、澳大利亚等国家的科研机构及知名生物医药企业就新型疫苗及新型佐剂开展交流与合作。公司确定了以技术创新带动产品创新，以机制创新促进自主创新，以资源配置支持自主创新，以引智引技推进自主创新，以培养人才保证自主创新，以产品创新赢得市场的思路，开始全面技术创新和产品结构调整的发展战略，以保证公司的研发实力处于生物制品行业前列。

4) 加强对疫苗产品的销售，积极开拓国际市场

华兰生物疫苗有限公司自成立以来，就以完善的质量管理和优质迅捷的售后服务赢得了市场，2008 年疫苗公司首个产品流感病毒裂解疫苗上市后，产销量一直保持同行业首位。上市当年在四川汶川地震灾区的防疫中，两周内接种近 200 万人份流感病毒裂解疫苗，无一例严重不良反应，从冷链运输能力、产品质量方面全面接受了考验，得到了市场和卫生部门的高度评价。2009 年全球防控甲流疫情中的战斗中，公司依靠强大的科研实力在全球率先研制出甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗，并承担了国家近 40% 的收储任务。公司 ACYW135 群脑膜炎球菌多糖疫苗自上市以来市场份额也一直居于国内前列。“华兰”品牌得到了市场的高度认可，2011 年并被认定为国家驰名商标，有利于公司未来疫苗品种的市场开拓。

为拓展公司疫苗销售渠道，公司积极开展疫苗的国际认证工作。2011 年 10 月公司流感病毒裂解疫苗二车间在国内疫苗行业首家通过国家新版 GMP 认证，并于 2011 年 10 月 28 日按程序及要求，向世界卫生组织正式提交了流感病毒裂解疫苗预认证申请，目前正在进行预认证材料的反馈。2012 年公司将积极筹备 ACYW135 群脑膜炎球菌多糖疫苗的世卫组织预认证工作，希望通过病毒性疫苗（流感病毒裂解疫苗）、细菌性疫苗（ACYW135 群脑膜炎球菌多糖疫苗）的预认证工作提升公司疫苗产品的生产、质量管理水平，使公司产品尽早走向国门。

5.2 主营业务分行业、产品情况表

单位：万元

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（%）
血液制品	74,570.05	23,577.11	68.38%	-0.55%	3.88%	-1.35%
疫苗制品	21,539.56	5,045.51	76.58%	-57.91%	-24.49%	-10.36%
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（%）
人血白蛋白	33,592.18	10,351.38	69.19%	11.42%	8.21%	0.92%
静注丙球	26,680.32	7,911.98	70.35%	-2.68%	1.92%	-1.34%
甲流疫苗	1,172.13	0.00	100.00%	-96.20%	-100.00%	12.25%
其他疫苗	20,367.43	5,045.51	75.23%	0.33%	73.90%	-10.48%
其他	14,297.55	5,313.75	62.83%	-17.89%	-1.03%	-6.34%

5.3 报告期内利润构成、主营业务及其结构、主营业务盈利能力较前一报告期发生重大变化的原因说明

√ 适用 □ 不适用

1.报告期内，公司营业收入较上年同期减少 23.80%，主要原因是甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗收入较上年同期大幅减少所致（2010 年公司甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗收入 30,872.68 万元，2011 年甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗收入仅 1,172.13 万元，同比下滑 96.20%）。
2.报告期内，公司营业利润、利润总额、归属于上市公司股东的净利润较上年同期分别减少 43.34%、43.81%、39.46%，主要原因：一是受甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗收入大幅下降，公司营业收入减少；二是公司营业税金及附加、销售费用、管理费用增加。
3.本报告期内，营业税金及附加比上年同期增长 246.47%，主要原因是根据国务院国发[2010]35 号《关于统一内外资企业和个人城市维护建设税和教育费附加制度的通知》和财政部、国家税务总局财税[2010]103 号《关于对外资企业征收城市维护建设税和教育费附加有关问题的通知》，本公司、本公司之子公司华兰生物疫苗有限公司和华兰生物工程(苏州)有限公司自 2010 年 12 月 1 日开始缴纳城建税及教育费附加所致。
4.本报告期内，销售费用比上年同期增长 199.99%，主要原因是上年因甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗为国家收储，销售费用相对较低；本年公司加大市场推广力度，致使推广费、广告宣传费等较上年有所增加。
5.本报告期财务费用为-1,306 万元，比上年同期减少 114.76%，主要原因是本期利息收入增加所致。
6.本报告期内，资产减值损失比上年同期减少 65.21%，主要原因是上年计提甲型 H1N1 流感病毒裂解疫苗存货跌价准备而本期未发生所致。
7.本报告期内，投资收益比上年同期增长 100.00%，主要原因是利用闲置资金做银行理财产品收益。
8.本报告期内，营业外收入比上年同期减少 30.37%，主要原因是上年同期收到政府补助较多而本期较少。
9.本报告期内，营业外支出比上年同期增加 145.67%，主要原因是本公司支付 2002-2009 年国税稽查滞纳金 2,621,284.86 元所致。
10.本报告期内，所得税费用比上年同期减少 39.65%，主要原因是公司利润总额减少所致。

§ 6 财务报告

6.1 与最近一期年度报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的具体说明

□ 适用 √ 不适用

6.2 重大会计差错的内容、更正金额、原因及其影响

□ 适用 √ 不适用

6.3 与最近一期年度报告相比，合并范围发生变化的具体说明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告期内，新增华兰生物工程技术（北京）有限公司纳入合并范围。

6.4 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

6.5 对 2012 年 1-3 月经营业绩的预计

☐ 适用 ☒ 不适用

华兰生物工程股份有限公司

董事长：安康

二零一二年四月十二日