

证券代码：600812

股票简称：华北制药

编号：临 2018-022

华北制药股份有限公司

关于下属公司环境信息的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

华北制药股份有限公司（以下简称“公司”）于 2018 年 3 月 31 日在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）及《中国证券报》、《上海证券报》上刊登了公司 2017 年年度报告。根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式（2017 年修订）》要求，公司在 2017 年年度报告第五节“重要事项”部分，对 2017 年度环保部门公示的公司下属重点排污单位环境信息进行了详细的披露。

近日，根据上海证券交易所的通知要求，现将下列重点排污单位环境信息公告如下：

包括公司下属全资子公司四家：华北制药河北华民药业有限责任公司（奥奇德工厂）、华北制药集团先泰药业有限公司、华北制药华胜有限公司、河北华药环境保护研究所有限公司（二车间）。参股公司两家：华北制药集团爱诺有限公司（公司持股 49%）、河北银发华鼎环保科技有限公司（河北华药环境保护研究所有限公司持股 40%）。

华北制药河北华民药业有限责任公司（奥奇德工厂）：

一、基本情况					
单位名称	华北制药河北华民药业有限责任公司（奥奇德工厂）				
主营业务	化学原料药的制造生产				
产品和规模	头孢类原料药 150 吨/年				
二、排污信息					
废水信息	主要污染物	排放限值 (mg/L)	实际排放浓度	总量指标 (t/a)	2017 年排放量 (t)
	化学需氧量 (COD)	8000	7000	481.74	289.044
	氨氮	500	400	20.646	12.388
	总量指标: 依据 2017 年 10 月颁发的《排污许可证》编号“91130182554463533P002P” 执行标准: 与下游环保公司签订的污水接纳协议标准。 排放口数量及排放方式: 1 个废水总排口, DW001 排放口是排入华药环保公司一 车间, 经环保公司集中处理后再排入开发区污水处理厂, 连续排放				
废气信息	主要污染物	排放限值		实际排放浓度	
	非甲烷总烃	60 (mg /m ³)		22.2	
	臭气	2000 (无量纲)		1318	
	执行标准: 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016 《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993 排放口数量及排放方式: 1 个有组织排放口, 生产期间连续排放				
三、防治污染设施的建设和运行情况					
华北制药河北华民药业有限责任公司（奥奇德工厂）污染治理设施					
设施名称	投运日期	处理工艺		设计处理能力	运行情况
综合废气 VOCs 治理设施	2016 年 5 月	水洗+干燥及布袋除尘+低温等离子+碱洗		10000 立方米/小时	运行
四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况					
项目名称			竣工环保验收批复文号或验收日期		
华北制药集团有限责任公司头孢唑啉技术改造工程			2004 年 10 月通过验收		
五、突发环境事件应急预案					
应急预案名称				备案号	
《华北制药河北华民药业有限责任公司（奥奇德工厂）突发环境事件应急预案》				130182-2015-020-M	
六、自行监测方案					

企业制定自行监测方案，并定期开展自行监测，监测结果在季度企业执行报告中体现。

华北制药集团先泰药业有限公司：

一、基本情况					
单位名称	华北制药集团先泰药业有限公司				
主营业务	原料药、无菌原料药的生产及销售；医药中间体生产及销售				
产品和规模	阿莫西林 4800 吨/年、氨苄西林 1200 吨/年、氨苄西林钠 380 吨/年				
二、排污信息					
废水信息	主要污染物	排放限值 (mg/L)	实际排放浓度	总 量 指 标 (t/a)	2017 年排放 量 (t)
	化学需氧量 (COD)	12500	8000	41577.5	1440
	氨氮	1900	1200	6319.78	216
	总量指标：依据 2017 年 10 月颁发的《排污许可证》编号“91130182601453929N” 执行标准：与下游环保公司签订的污水接纳协议标准。 排放口数量及排放方式：1 个废水总排口 (DW001)，废水通过总排放口排入环保 公司一车间，经环保公司集中处理后再排入开发区污水处理厂，连续排放。				
废气信息	主要污染物	排放限值	实际排放浓度		
	非甲烷总烃	60 (mg /m ³)	13.7		
	臭气	2000 (无量纲)	19		
	执行标准： 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016 《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993 排放口数量及排放方式：1 个有组织排放口，生产期间连续排放				
三、防治污染设施的建设和运行情况					
华北制药集团先泰药业有限公司污染治理设施					
设施名称	投运日期	处理工艺		设计处理能力	运行情况
溶媒回收不凝气、 罐区排放口	2016 年	冷凝+活性炭吸附		200m ³ /h	正常
四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况					
项目名称			竣工环保验收批复文号或验收日期		
华北制药厂 β -内酰胺类半合成抗生素改造工程			2000 年 11 月 6 日通过验收		
阿莫西林 1100 吨扩产技改项目			石环监字[2006]第 089 号		
绿色酶法阿莫西林技术升级改造项目			藁环验[2015]38 号		
五、突发环境事件应急预案					

应急预案名称	备案号
《华北制药集团先泰药业有限公司突发环境事件应急预案》	130182-2015-009-M
六、自行监测方案	
企业制定自行监测方案，并定期开展自行监测，监测结果在季度企业执行报告中体现。	

华北制药华胜有限公司：

一、基本情况											
单位名称		华北制药华胜有限公司									
主营业务		抗生素原料药及其系列产品的生产经营和研制开发工作									
产品和规模		链霉素 1100 吨/年、新型抗生素 11.3 吨/年、免疫抑制剂 9.873 吨/年									
二、排污信息											
废水信息	主要污染物		排放限值 (mg/L)		实际 排放浓度		总量指 标 (t/a)		2017 年 排放量 (t)		
	化学需氧量 (COD)		300		169.37		454.4		264.03		
	氨氮		30		13.35		42.522		20.81		
	总量指标：依据 2017 年 10 月颁发的《排污许可证》编号 “91130182601702614Y004P”										
	执行标准：《污水排入城镇下水道水质标准》CJ343-2010 及石家庄经济技术开发区污水处理厂协议标准。 排放口数量及排放方式：1 个废水总排口，连续排放										
废气信息	主要 污染物		排放限值		实际排放浓度						
					FQ001	FQ002	FQ003	FQ004	FQ005	FQ006	FQ007
	非甲烷总 烃		≤60 (mg /m³)		22.8	/	53.6	53.6	46.5	/	/
	臭气浓度		≤6000 (无 量纲)		309	/	309	/	309	/	/
	颗粒物		≤120 (mg /m³)		/	12.6	/	/	/	8	10
执行标准： 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016 《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 排放口数量及排放方式：7 个有组织排放口，生产期间连续排放											
三、防治污染设施的建设和运行情况											
华北制药华胜有限公司污染治理设施											
设施名称		投运日期		处理工艺		设计处理能 力		运行情况			
污水处理系统		1998 年		好氧生物处理		7000t/d		正常			
发酵尾气治理设施		2016 年 6 月		氧化+碱洗+水洗		33000m³/h		正常			

环保尾气治理设施	2016 年 6 月	氧化+碱洗+水洗	33000m³/h	正常
四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况				
项目名称		竣工环保验收批复文号或日期		
年产 400 吨链霉素工程		冀环管函[1998]284 号		
年产 750 吨链霉素工程				
年产 11.3 吨新型抗生素项目		2011 年 6 月 20 日通过验收		
免疫抑制剂药物产业化项目		2011 年 10 月 18 日通过验收		
发酵尾气处理项目		石开审批验[2016]5 号		
菌丝干燥项目		石开环验[2017]28 号		
新版 GMP 改造项目		石开环验[2017]50 号		
五、突发环境事件应急预案				
应急预案名称			备案号	
《华北制药华胜有限公司突发环境事件应急预案》			130182-2015-018-L	
六、自行监测方案				
企业制定并开展了自行监测，监测方案及结果已经在“河北省国家重点监控企业自行监测信息公开平台”进行了公开。				

河北华药环境保护研究所有限公司（二车间）：

一、基本情况						
单位名称	河北华药环境保护研究所有限公司（二车间）					
主营业务	医药工业环境保护，治理技术的研究与技术服务，工业废水处理等。					
产品和规模	处理废水 730 万吨/年					
二、排污信息						
废水信息	主要污染物	排放限值（mg/L）	实际排放浓度	总 量 指 标 （t/a）	2017 年排 放 量（t）	
	化学需氧量（COD）	500	193	1110.866	173.7	
	氨氮	50	26	61.715	23.4	
	总量指标：依据 2017 年 6 月颁发的《排污许可证》编号“PWX-130183-0037-17”					
	执行标准：《污水排入城镇下水道水质标准》（GJ343-2010）及石家庄循环化工园区良村南污水处理厂协议标准。					
排放口数量及排放方式：1 个废水总排口，连续排放						
废气信息	主要污 染 物	排放限值	实际排放浓度			
			DA001	DA002	DA003	DA004
	非 甲 烷 总 烃	60（mg /m ³ ）	6.52	41.8	3.28	4.84
	臭气	2000 （无量纲）	309	309	309	417

		执行标准： 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-2016 《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993 排放口数量及排放方式：4 个有组织排放口，生产期间连续排放		
三、防治污染设施的建设和运行情况				
河北华药环境保护研究所有限公司（二车间）污染治理设施				
设施名称	投运日期	处理工艺	设计处理能力	运行情况
污水处理系统	2015 年	厌氧生物处理+好氧生物处理+氧化絮凝	20000t/d	正常
菌渣处理系统	2015 年	固体厌氧消化+高压板框	350t/d	正常
废气处理系统	2015 年	二级碱洗+化学氧化+水洗 碱洗+化学氧化+水洗 预水洗+生物滴滤 UV 高效光解净化 2 套	共 110000m3/h	正常
四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况				
项目名称		竣工环保验收批复文号		
年产 3000 吨 7-ACA 改扩建项目		石环验【2017】14 号		
五、突发环境事件应急预案				
应急预案名称			备案号	
《河北华药环境保护研究所有限公司（二车间）突发环境事件应急预案》			130182-2015-005-L	
六、自行监测方案				
企业制定自行监测方案，并定期开展自行监测，监测结果在季度企业执行报告中体现。				

华北制药集团爱诺有限公司：

一、基本情况									
单位名称	华北制药集团爱诺有限公司								
主营业务	农、兽药原料药及其制剂产品的生产经营和研制开发工作								
产品和规模	阿维菌素 280 吨/年，伊维菌素 45 吨/年，农药制剂 3000 吨/年								
二、排污信息									
废水信息	排放口名称	DW001				DW002			
	主要污染物	排 放 限 值 (mg/L)	实际排放 浓度	总量指标 (t/a)	2017 年排 放量 (t)	排放限值 (mg/L)	实际排放 浓度	总量指标 (t/a)	2017 年 排放量

									(t)
	化学需氧量 (COD)	8000	7000	1373	1075	300	57.9	1373	2.93
	氨氮	50	0.8	10.025	0.47	25	0.8	10.025	0.06
总量指标：依据 2017 年 10 月颁发的《排污许可证》编号“91130182601702681W001P” 执行标准：DW001 排口执行与下游环保公司签订的污水接纳协议标准；DW002 排口执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GJ343-2010）及石家庄经济技术开发区污水处理厂协议标准。 排放口数量及排放方式：工厂有 2 个废水排放口，DW001 排放口是排华药环保公司一车间排口，经环保公司集中处理后再排入开发区污水处理厂，DW002 为直接排入开发区污水处理厂，均为连续排放。									

废气信息	主要污染物	排放限值	实际排放浓度			
			DA001	DA002	DA003	DA004
	非甲烷总烃	60 (mg /m ³)	3.68	19.7	5.74	/
	臭气	6000 (无量纲)	977	/	/	/
	颗粒物	≤120 (mg /m ³)	2.5	/	/	2.3
执行标准： 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-2016 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 排放口数量及排放方式：4 个有组织排放口，生产期间连续排放						

三、防治污染设施的建设和运行情况

华北制药集团爱诺有限公司污染治理设施				
设施名称	投运日期	处理工艺	设计处理能力	运行情况
发酵尾气治理设施	2016 年	氧化+碱洗+水洗	45000Nm ³ /h	正常
甲苯不凝气治理设施	2016 年	二级冷凝+活性炭吸附+高空排放	1500Nm ³ /h	正常
农药灌装工序废气治理设施	2011 年	集气罩+活性炭吸附+高空排放	6000Nm ³ /h	正常
农药粉碎工序废气治理设施	2011 年	布袋除尘+高空排放	2500Nm ³ /h	正常

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

项目名称	竣工环保验收批复文号或验收日期
农兽药研制生物工程实验室建设项目	藁环验（2015）37 号
华北制药集团爱诺有限公司废气异味治理项目	藁环验（2014）46 号
阿维菌素、伊维菌素清洁生产技改项目	石开环验（2017）1 号

年产 18750 万瓶（袋）农药制剂建设项目	2011 年 12 月 5 日通过验收
五、突发环境事件应急预案	
应急预案名称	备案号
《华北制药集团爱诺有限公司突发环境事件应急预案》	130182-2015-011-L
六、自行监测方案	
企业制定自行监测方案，并定期开展自行监测，监测结果在季度企业执行报告中体现。	

河北银发华鼎环保科技有限公司：

一、基本情况					
单位名称	河北银发华鼎环保科技有限公司				
主营业务	危险废物处置与利用				
产品和规模	危废 焚烧 8250t/a 综合利用 33000t/a				
二、排污信息					
废水信息	主要污染物	排放限值（mg/L)	实际排放浓度	总 量 指 标 (t/a)	2017 年排放 量（t）
	化学需氧量（COD）	500	137	106722	28.81
	氨氮	50	11.6	0.335	1.6
	总量指标：依据 2017 年 12 月颁发的《排污许可证》编号“PWX-130183-0170-17”				
	执行标准：执行与下游环保公司签订的污水接纳协议标准。				
排放口数量及排放方式：1 个废水排口，间断排放					
废气信息	主要污染物	排放限值	实际排放浓度		
	二氧化硫	300（mg /m ³ ）	160（ mg /m ³ ）		
	氮氧化物	500（mg /m ³ ）	200(mg /m ³ ）		
	臭气	2000（无量纲）	550		
	执行标准： 《危险废物焚烧污染控制标准》GB18484-2001、《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993				
排放口数量及排放方式：1 个有组织排放口，生产期间连续排放					
三、防治污染设施的建设和运行情况					
河北银发华鼎环保科技有限公司污染治理设施					
设施名称	投运日期	处理工艺		设计处理能力	运行情况
污水处理系统	2016 年 7 月	调节+厌氧+好氧+物化+出水		323.4 m ³ /d	正常
烟气治理设施	2016 年 7 月	石灰干法脱酸+布袋除尘器 +碱液洗涤湿法脱酸		80 mg /m ³	正常

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况	
项目名称	竣工环保验收批复文号
河北银发华鼎环保科技有限公司华北制药集团制药废物处置与利用项目	石开审批验【2016】2号
五、突发环境事件应急预案	
应急预案名称	备案号
《河北银发华鼎环保科技有限公司突发环境事件应急预案》	130182-2015-007-L
六、自行监测方案	
企业制定自行监测方案，并定期开展自行监测，监测结果在季度企业执行报告中体现。	

公司一贯高度重视环境保护工作，严格贯彻落实国家有关环保法律法规、方针政策，树立绿色发展理念，倡导生态文明建设，努力打造低碳绿色企业。公司不断完善环保管理机构与制度建设，强化 ISO14001 环境管理体系认证和清洁生产审核工作，重点排污单位及其之外的公司下属全资或控股子公司污染防治设施运行正常，确保污染物合规达标排放。

特此公告。

华北制药股份有限公司

2018 年 5 月 18 日