

连云港经济技术开发区创建国家生态工业示范园区

资料核查及验收工作表

园区名称		连云港经济技术开发区		
园区主管单位		商务部		
技术核查时间		2015年12月23日		
验收时间		2016年5月26日		
验收范围		76.44km ²		
参考标准				
标准名称			标准编号	
综合类生态工业园区标准			HJ274-2009	
关于发布《综合类生态工业园区标准》(HJ274-2009)修改方案的公告			公告 2012年 第48号	
《关于在国家生态工业示范园区中加强发展低碳经济的通知》			环办函[2009]1359号	
形式审查				
序号	指标	备注	是否达到	
			是	否
1	申请材料内容全面	符合《国家生态工业示范园区管理办法》所列内容	√	
2	依据标准恰当	《综合类生态工业园区标准》(HJ274-2009)	√	
3	工作报告内容真实客观	内容应有工作记录作为依据,不得捏造	√	
4	验收报告内容真实客观	内容应有可靠数据支撑	√	
基本条件				
序号	指标	细则	是否达到	
			是	否
1	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行,近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件。	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行	√	
		近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件	√	

	环境质量达到国家或地方规定的 环境功能区环境质量标准，园区	环境质量达到国家或地方规定的 环境功能区环境质量标准	√	
2	内企业污染物达标排放，各类重 点污染物排放总量均不超过国家 或地方的总量控制要求。	园区内企业污染物达标排放 各类重点污染物排放总量均不超过国家或 地方的总量控制要求	√	
3	《生态工业园区建设规划》已通 过国家环保总局的论证，并由当 地人民政府或人大批准实施。	《生态工业园区建设规划》已通过国务院环 境保护行政主管部门或国家生态工业园区 建设领导小组办公室的论证 由当地人民政府或人大批准实施	√	
4	园区有环保机构并有专人负责， 具备明确的环境管理职能，鼓励 有条件的地方设立独立的环保机 构。环境保护工作纳入园区行政 管理机构领导班子实绩考核内 容，并建立相应的考核机制。	园区有环保机构并有专人负责，具备明确的 环境管理职能 环境保护工作纳入园区行政管理机构领导 班子实绩考核内容 建立相应的考核机制	√	
5	园区管理机构通过 ISO14001 环 境管理体系认证	园区管理机构通过 ISO14001 环境管理体系 认证	√	
6	《生态工业园区建设规划》通过 论证后，规划范围内新建建筑的 建筑节能率达到国家或地方的有 关建筑节能的政策和标准	新建建筑的建筑节能率达到国家或地方的 有关建筑节能的政策和标准	√	
7	园区主要产业形成集群并具备较 为显著的工业生态链条	园区主要产业形成集群并具备较为显著的 工业生态链条	√	
8	园区经济保持持续增长，且国内 生产总值三年平均增长率不低于 所在地级以上城市国内生产总值	园区经济保持持续增长，且国内生产总值三 年平均增长率不低于所在地级以上城市国 内生产总值	√	
9	园区应积极开展再生水利用，再 生水利用应符合当地有关政策和 标准要求	园区应积极开展再生水利用，再生水利用应 符合当地有关政策和标准要求	√	

具体指标									
项目	序号	指标	单位	指标值	实际值 (2014)	数据是否可靠		是否达标	
						是	否	是	否
经济发展	1	人均工业增加值	万元/人	≥15	51.17	√		√	
物质 减量 与循 环	2	单位工业用地工业增加值	亿元/km ²	≥9	21.02	√		√	
	3	单位工业增加值综合能耗	吨标煤/万元	≤0.5	0.23	√		√	
	4	综合能耗弹性系数		<0.6	-0.44	√		√	
	5	单位工业增加值新鲜水耗	m ³ /万元	≤9	2.8	√		√	
	6	新鲜水耗弹性系数		<0.55	-0.1	√		√	
	7	单位工业增加值废水产生量	t/万元	≤8	1.28	√		√	
	8	单位工业增加值固废产生量	t/万元	≤0.1	0.024	√		√	
	9	工业用水重复利用率	%	≥75	78.41	√		√	
	10	工业固体废物综合利用率	%	≥85	98.41	√		√	
	污染 控制	11	单位工业增加值 COD 排放量	kg/万元	≤1	0.08	√		√
12		COD 排放弹性系数		<0.3	-2.04	√		√	
13		单位工业增加值 SO ₂ 排放量	kg/万元	≤1	0.36	√		√	
14		SO ₂ 排放弹性系数		<0.2	-1.4	√		√	
15		危险废物处理处置率	%	100	100	√		√	
16		生活污水集中处理率	%	≥85	100	√		√	
17		生活垃圾无害化处理率	%	100	100	√		√	
18		废物收集和集中处理处置能力		具备	具备	√		√	
园区 管理	19	环境管理制度与能力		完善	完善	√		√	
	20	生态工业信息平台的完善度	%	100	100	√		√	
	21	园区编写环境报告书情况	期/年	1	1	√		√	
	22	重点企业清洁生产审核实施率	%	100	100	√		√	
	23	公众对环境的满意度	%	≥90	97	√		√	
	24	公众对生态工业的认知率	%	≥90	98	√		√	

现场走访	
走访地点	走访时间
江苏康缘药业股份有限公司	2015 年 12 月 23 日
中复神鹰碳纤维有限责任公司	2015 年 12 月 23 日
连云港晨兴环保产业有限公司	2015 年 12 月 23 日
资料核查意见	
<p>2015 年 12 月 23 日，技术核查专家组对连云港经济技术开发区国家生态工业示范园区验收进行了技术核查。专家组（名单附后）认真核查了连云港经济技术开发区（以下简称“园区”）国家生态工业示范园区建设的工作报告、验收报告、回顾性评价报告等相关资料，对数据来源、真实性等进行了认真核对，对江苏康缘药业股份有限公司、中复神鹰碳纤维有限责任公司、连云港晨兴环保产业有限公司等重点企业和项目进行了现场考察，完成了国家生态工业示范园区（综合类）验收工作表，并就核查情况与园区有关负责同志进行了交流，汇总考核疑点，形成技术核查意见如下：</p> <p>园区创建工作档案、各类台帐基本齐全、资料较为翔实、数据可靠，按照建设规划对园区进行国家生态工业示范园区的建设，基本完成了规划的阶段目标、指标和主要项目，基本条件和指标达到《综合类生态工业园区标准》。</p> <p>技术核查组同意通过技术核查，推荐组织现场验收。</p> <p>专家组建议：1、完善基础数据支撑，注重数据一致性； 2、加强危险废物管控，增强区域环境风险防控能力。</p>	
是否组织现场验收	组织 <input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/>

现场验收意见

2016年5月26日，环保部、商务部、科技部国家生态工业园区建设协调领导小组办公室组织专家对连云港经济技术开发区创建国家生态工业园区工作进行了验收。专家组（名单附后）听取了连云港经济技术开发区创建国家生态工业园区工作的汇报，以及技术专家组关于技术核查意见的报告，审查了园区验收材料，并进行了质询。经讨论，形成验收意见如下：

一、连云港经济技术开发区以“产业生态化发展、产业链条合理化延伸、环境质量最大化改善”为主线，着力打造苏北地区产业高端化、环境生态化、功能现代化的新型科技园区，初步建成了以工业共生、物质循环、自然和谐为特征的生态工业园区。

二、连云港经济技术开发区持续推进传统产业的生态化改造，着力打造生命健康和先进材料两大战略性新兴产业，三大先进制造业生态产业链基本形成；园区加强环境准入和污染控制，持续提升港产城融合能力和资源利用效率，区域环境质量明显改善，生态工业园区建设取得了阶段性成果，可以为我国沿海临港园区提供示范作用。

三、连云港经济技术开发区国家生态工业园区创建工作档案齐全、资料规范、数据可信，基本条件和指标达到了《综合类生态工业园区标准（HJ274-2009）》和建设规划目标的要求。

专家一致同意通过考核验收。

建议进一步凝炼建设特色，强化环境风险防控和生态环境安全保障，推进园区精细化管理。

淮安经济技术开发区创建国家生态工业示范园区

资料核查及验收工作表

园区名称		淮安经济技术开发区			
园区主管单位		商务部			
技术核查时间		2015年12月24日			
验收时间		2016年5月26日			
验收范围		56.5km ²			
参考标准					
标准名称			标准编号		
综合类生态工业园区标准			HJ274-2009		
关于发布《综合类生态工业园区标准》(HJ274-2009)修改方案的公告			公告 2012年 第48号		
《关于在国家生态工业示范园区中加强发展低碳经济的通知》			环办函[2009]1359号		
形式审查					
	序号	指标	备注	是否达到	
				是	否
	1	申请材料内容全面	符合《国家生态工业示范园区管理办法》所列内容	√	
	2	依据标准恰当	《综合类生态工业园区标准》(HJ274-2009)	√	
	3	工作报告内容真实客观	内容应有工作记录作为依据,不得捏造	√	
	4	验收报告内容真实客观	内容应有可靠数据支撑	√	
基本条件					
	序号	指标	细则	是否达到	
				是	否
	1	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行,近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件。	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行	√	
		近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件。	近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件	√	

		环境质量达到国家或地方规定的 环境功能区环境质量标准，园区	环境质量达到国家或地方规定的 环境功能区环境质量标准	√	
	2	内企业污染物达标排放，各类重 点污染物排放总量均不超过国家 或地方的总量控制要求。	园区内企业污染物达标排放 各类重点污染物排放总量均不超过国家或 地方的总量控制要求	√ √	
	3	《生态工业园区建设规划》已通 过国家环保总局的论证，并由当 地人民政府或人大批准实施。	《生态工业园区建设规划》已通过国务院环 境保护行政主管部门或国家生态工业园区 建设领导小组办公室的论证 由当地人民政府或人大批准实施	√ √	
	4	园区有环保机构并有专人负责， 具备明确的环境管理职能，鼓励 有条件的地方设立独立的环保机 构。环境保护工作纳入园区行政 管理机构领导班子实绩考核内 容，并建立相应的考核机制。	园区有环保机构并有专人负责，具备明确的 环境管理职能 环境保护工作纳入园区行政管理机构领导 班子实绩考核内容 建立相应的考核机制	√	
	5	园区管理机构通过 ISO14001 环 境管理体系认证	园区管理机构通过 ISO14001 环境管理体 系认证	√	
	6	《生态工业园区建设规划》通过 论证后，规划范围内新建建筑的 建筑节能率达到国家或地方的有 关建筑节能的政策和标准	新建建筑的建筑节能率达到国家或地方的 有关建筑节能的政策和标准	√	
	7	园区主要产业形成集群并具备较 为显著的工业生态链条	园区主要产业形成集群并具备较为显著的 工业生态链条	√	
	8	园区经济保持持续增长，且国内 生产总值三年平均增长率不低于 所在地级以上城市国内生产总值	园区经济保持持续增长，且国内生产总值三 年平均增长率不低于所在地级以上城市国 内生产总值	√	
	9	园区应积极开展再生水利用，再 生水利用应符合当地有关政策和 标准要求	园区应积极开展再生水利用，再生水利用应 符合当地有关政策和标准要求	√	

具体指标									
项目	序号	指标	单位	指标值	实际值 (2014)	数据是否可靠		是否达标	
						是	否	是	否
经济发展	1	人均工业增加值	万元/人	≥15	29.48	√		√	
	2	单位工业用地工业增加值	亿元/km ²	≥9	21.49	√		√	
物质减量与循环	3	单位工业增加值综合能耗	吨标煤/万元	≤0.5	0.12	√		√	
	4	综合能耗弹性系数		<0.6	0.22	√		√	
	5	单位工业增加值新鲜水耗	m ³ /万元	≤9	3.25	√		√	
	6	新鲜水耗弹性系数		<0.55	0.34	√		√	
	7	单位工业增加值废水产生量	t/万元	≤8	2.65	√		√	
	8	单位工业增加值固废产生量	t/万元	≤0.1	0.04	√		√	
	9	工业用水重复利用率	%	≥75	89.78	√		√	
	10	工业固体废物综合利用率	%	≥85	96.32	√		√	
污染控制	11	单位工业增加值 COD 排放量	kg/万元	≤1	0.10	√		√	
	12	COD 排放弹性系数		<0.3	0.28	√		√	
	13	单位工业增加值 SO ₂ 排放量	kg/万元	≤1	0.19	√		√	
	14	SO ₂ 排放弹性系数		<0.2	0.14	√		√	
	15	危险废物处理处置率	%	100	100	√		√	
	16	生活污水集中处理率	%	≥85	98.79	√		√	
	17	生活垃圾无害化处理率	%	100	100	√		√	
	18	废物收集和集中处理处置能力		具备	具备	√		√	
园区管理	19	环境管理制度与能力		完善	完善	√		√	
	20	生态工业信息平台的完善度	%	100	100	√		√	
	21	园区编写环境报告书情况	期/年	1	1	√		√	
	22	重点企业清洁生产审核实施率	%	100	100	√		√	
	23	公众对环境的满意度	%	≥90	95	√		√	
	24	公众对生态工业的认知率	%	≥90	96	√		√	

现场走访	
走访地点	走访时间
江苏和兴汽车科技有限公司	2015 年 12 月 24 日
淮安古黄河湿地公园	2015 年 12 月 24 日
江苏韩泰轮胎有限公司	2015 年 12 月 24 日
开发区热电有限公司	2015 年 12 月 24 日
宏恒胜电子科技（淮安）有限公司	2015 年 12 月 24 日
资料核查意见	
<p>2015 年 12 月 24 日，技术核查专家组对淮安经济技术开发区国家生态工业示范园区验收进行了技术核查。专家组（名单附后）认真核查了淮安经济技术开发区（以下简称“园区”）国家生态工业示范园区建设的工作报告、验收报告、回顾性评价报告等相关资料，对数据来源、真实性等进行了认真核对，对江苏和兴汽车科技有限公司、淮安古黄河湿地公园、江苏韩泰轮胎有限公司、开发区热电有限公司、宏恒胜电子科技（淮安）有限公司等重点企业和项目进行了现场考察，完成了国家生态工业示范园区（综合类）验收工作表，并就核查情况与园区有关负责同志进行了交流，汇总考核疑点，形成技术核查意见如下：</p> <p>园区创建工作档案、各类台帐基本齐全、资料较为翔实、数据可靠，按照建设规划对园区进行国家生态工业示范园区的建设，基本条件和指标达到《综合类生态工业园区标准》。</p> <p>专家组建议：1、完善基础数据支撑，注重数据一致性； 2、突出创建特色和示范性； 3、进一步核实规划指标完成情况。</p> <p>技术核查组同意通过技术核查，建议复核后组织现场验收。</p>	
是否组织现场验收	组织 <input type="checkbox"/> 复核后组织 <input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/>

现场验收意见

2016年5月26日，环保部、商务部、科技部国家生态工业园区建设协调领导小组办公室组织专家对淮安经济技术开发区创建国家生态工业园区工作进行了验收。专家组（名单附后）听取了淮安经济技术开发区创建国家生态工业园区工作的汇报，以及技术专家组关于技术核查意见的报告，审查了园区验收材料，并进行了质询。经讨论，形成验收意见如下：

一、淮安经济技术开发区以“政府主导，企业主体，社会共建”为创建原则，积极推进传统产业的生态化改造和高新技术产业的集聚发展；初步建成了以工业共生、物质循环、自然和谐为特征的生态工业园区。

二、淮安经济技术开发区持续推进产业生态化改造，着力打造电子信息、机械制造和新能源汽车及零部件行业生态产业链；通过基础设施建设、生态环境管理及制度创新、环境服务业产业的培育；通过严格环境准入和污染控制，积极推进清洁生产、企业社会责任培育和节能减排，生态工业园区创建工作取得了阶段性成果。

三、淮安经济技术开发区国家生态工业园区创建工作档案齐全、资料规范、数据可信，基本条件和指标达到了《综合类生态工业园区标准（HJ274-2009）》和建设规划目标的要求。

专家一致同意通过考核验收。

建议进一步推进创新引领和园区精细化管理，不断加强电子信息产业的环境污染防控和监管。

郑州经济技术开发区创建国家生态工业示范园区

资料核查及验收工作表

园区名称		郑州经济技术开发区			
园区主管单位		商务部			
技术核查时间		2015 年 12 月 23 日			
验收时间		2016 年 5 月 27 日			
验收范围		55.63km ²			
参考标准					
标准名称			标准编号		
综合类生态工业园区标准			HJ274-2009		
关于发布《综合类生态工业园区标准》(HJ274-2009) 修改方案的公告			公告 2012 年 第 48 号		
《关于在国家生态工业示范园区中加强发展低碳经济的通知》			环办函[2009]1359 号		
形式审查					
	序号	指标	备注	是否达到	
				是	否
	1	申请材料内容全面	符合《国家生态工业示范园区管理办法》所列内容	√	
	2	依据标准恰当	《综合类生态工业园区标准》(HJ274-2009)	√	
	3	工作报告内容真实客观	内容应有工作记录作为依据, 不得捏造	√	
	4	验收报告内容真实客观	内容应有可靠数据支撑	√	
基本条件					
	序号	指标	细则	是否达到	
				是	否
1		国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行, 近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件。	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行	√	
			近三年内未发生重大污染事故或重大生态破坏事件	√	

	环境质量达到国家或地方规定的 环境功能区环境质量标准，园区	环境质量达到国家或地方规定的环 境功能区环境质量标准	√	
2	内企业污染物达标排放，各类重 点污染物排放总量均不超过国家 或地方的总量控制要求。	园区内企业污染物达标排放 各类重点污染物排放总量均不超过国家或 地方的总量控制要求	√	
3	《生态工业园区建设规划》已通 过国家环保总局的论证，并由当 地人民政府或人大批准实施。	《生态工业园区建设规划》已通过国务院环 境保护行政主管部门或国家生态工业园区 建设领导小组办公室的论证 由当地人民政府或人大批准实施	√	
4	园区有环保机构并有专人负责， 具备明确的环境管理职能，鼓励 有条件的地方设立独立的环保机 构。环境保护工作纳入园区行政 管理机构领导班子实绩考核内 容，并建立相应的考核机制。	园区有环保机构并有专人负责，具备明确的 环境管理职能 环境保护工作纳入园区行政管理机构领导 班子实绩考核内容 建立相应的考核机制	√	
5	园区管理机构通过 ISO14001 环 境管理体系认证	园区管理机构通过 ISO14001 环境管理体系 认证	√	
6	《生态工业园区建设规划》通过 论证后，规划范围内新建建筑的 建筑节能率达到国家或地方的有 关建筑节能的政策和标准	新建建筑的建筑节能率达到国家或地方的 有关建筑节能的政策和标准	√	
7	园区主要产业形成集群并具备较 为显著的工业生态链条	园区主要产业形成集群并具备较为显著的 工业生态链条	√	
8	园区经济保持持续增长，且国内 生产总值三年平均增长率不低于 所在地级以上城市国内生产总值	园区经济保持持续增长，且国内生产总值三 年平均增长率不低于所在地级以上城市国 内生产总值	√	
9	园区应积极开展再生水利用，再 生水利用应符合当地有关政策和 标准要求	园区应积极开展再生水利用，再生水利用应 符合当地有关政策和标准要求	√	

具体指标									
项目	序号	指标	单位	指标值	实际值 (2014)	数据是否可靠		是否达标	
						是	否	是	否
经济发展	1	人均工业增加值	万元/人	≥15	24.31	√		√	
物质 减量 与循 环	2	单位工业用地工业增加值	亿元/km ²	≥9	13.28	√		√	
	3	单位工业增加值综合能耗	吨标煤/万元	≤0.5	0.10	√		√	
	4	综合能耗弹性系数		<0.6	0.57	√		√	
	5	单位工业增加值新鲜水耗	m ³ /万元	≤9	4.42	√		√	
	6	新鲜水耗弹性系数		<0.55	-0.63	√		√	
	7	单位工业增加值废水产生量	t/万元	≤8	2.14	√		√	
	8	单位工业增加值固废产生量	t/万元	≤0.1	0.058	√		√	
	9	工业用水重复利用率	%	≥75	77.66	√		√	
	10	工业固体废物综合利用率	%	≥85	92.18	√		√	
	污染 控制	11	单位工业增加值 COD 排放量	kg/万元	≤1	0.068	√		√
12		COD 排放弹性系数		<0.3	0.10	√		√	
13		单位工业增加值 SO ₂ 排放量	kg/万元	≤1	0.034	√		√	
14		SO ₂ 排放弹性系数		<0.2	0.083	√		√	
15		危险废物处理处置率	%	100	100	√		√	
16		生活污水集中处理率	%	≥85	100	√		√	
17		生活垃圾无害化处理率	%	100	100	√		√	
18		废物收集和集中处理处置能力		具备	具备	√		√	
园区 管理	19	环境管理制度与能力		完善	完善	√		√	
	20	生态工业信息平台的完善度	%	100	100	√		√	
	21	园区编写环境报告书情况	期/年	1	1	√		√	
	22	重点企业清洁生产审核实施率	%	100	100	√		√	
	23	公众对环境的满意度	%	≥90	95.45	√		√	
	24	公众对生态工业的认知率	%	≥90	92.21	√		√	

现场走访	
走访地点	走访时间
河南保税物流中心	2015年12月23日
河南倍杰特环保技术有限公司	2015年12月23日
资料核查意见	
<p>2015年12月23日，技术核查专家组对郑州经济技术开发区国家生态工业示范园区验收进行了技术核查。专家组（名单附后）认真核查了郑州经济技术开发区（以下简称“园区”）国家生态工业示范园区建设的工作报告、验收报告、回顾性评价报告等相关资料，对数据来源、真实性等进行了认真核对，对河南保税物流中心、河南倍杰特环保技术有限公司等重点企业和项目进行了现场考察，完成了国家生态工业示范园区（综合类）验收工作表，并就核查情况与园区有关负责同志进行了交流，汇总考核疑点，形成技术核查意见如下：</p> <p>园区创建工作档案、各类台帐基本齐全、资料较为翔实、数据可信，按照建设规划对园区进行国家生态工业示范园区的建设，基本完成了规划的阶段目标、指标和主要项目，基本条件和指标达到《综合类生态工业园区标准》。</p> <p>技术核查组同意通过技术核查，推荐组织验收。</p> <p>专家组建议进一步对验收技术材料进行补充和完善，强化园区环境风险防控体系，进一步凝练创建特色。</p>	
是否组织验收	组织 <input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/>

验收意见

2016年5月27日，环保部、商务部和科技部国家生态工业园区建设协调领导小组办公室组织专家对郑州经济技术开发区创建国家生态工业园区工作进行了验收。专家组（名单附后）听取了郑州经济技术开发区创建国家生态工业园区工作的汇报，以及技术专家组关于技术核查意见的报告，审查了园区验收材料，并进行了质询。经讨论，形成验收意见如下：

一、郑州经济技术开发区以生态工业理念推动园区走绿色低碳循环的创新发展之路。通过产业结构调整、企业清洁生产和创新发展、基础设施生态化建设与改造等措施，园区可持续发展能力不断增强，生态工业园区建设取得了显著成效。

二、郑州经济技术开发区根据区域发展的要求和自身特点，着力推进汽车制造、装备制造产业集群和现代物流枢纽建设，构建了汽车、先进装备、食品加工和现代物流等生态产业体系，产业生态化建设取得了新的成绩。园区通过环境基础设施和环境监管体系建设，环境管理绩效稳步提升，为丝绸之路经济带及中原地区的生态工业园区建设起到了示范带动作用。

三、郑州经济技术开发区国家生态工业园区创建工作档案齐全、资料完备、数据可靠，基本条件和指标达到了《综合类生态工业园区标准（HJ274-2009）》和建设规划目标的要求。

专家一致同意通过考核验收。

建议：进一步凝炼创建特色，加强环境风险防控，强化创新引领，推进精细化管理。

长春汽车经济技术开发区创建国家生态工业园区

资料核查及验收工作表

园区名称		长春汽车经济技术开发区			
园区主管单位		商务部			
技术核查时间		2015年12月22日			
验收时间		2016年5月27日			
验收范围		110.2km ²			
参考标准					
标准名称				标准编号	
行业类生态工业园区标准				HJ273-2006	
《关于在国家生态工业园区中加强发展低碳经济的通知》				环办函[2009]1359号	
形式审查					
	序号	指标	备注	是否达到	
				是	否
	1	申请材料内容全面	符合《国家生态工业园区管理办法》所列内容	√	
	2	依据标准恰当	《行业类生态工业园区标准》(HJ273-2006)	√	
	3	工作报告内容真实客观	内容应有工作记录作为依据,不得捏造	√	
	4	验收报告内容真实客观	内容应有可靠数据支撑	√	
基本条件					
	序号	指标	细则	是否达到	
				是	否
	1	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行,近三年内未发生重大污染事故。	国家和地方有关法律、法规、制度及各项政策得到有效的贯彻执行	√	
			近三年内未发生重大污染事故	√	
	2	环境质量达到国家或地方规定的	环境质量达到国家或地方规定的	√	

		环境功能区环境质量标准，园区内企业污染物达标排放，污染物排放总量不超过总量控制指标。	园区环境质量标准		
			园区内企业污染物达标排放	√	
			污染物排放总量不超过总量控制指标	√	
3		《生态工业园区建设规划》已通过国务院环境保护行政主管部门的论证，并由当地人民政府或人大批准实施。	《生态工业园区建设规划》已通过国务院环境保护行政主管部门的论证	√	
			由当地人民政府或人大批准实施	√	

具体指标

项目	序号	指标	单位	指标值	实际值 (2014)	数据是否可靠		是否达标		
						是	否	是	否	
经济发展	1	工业增加值增长率	%	≥12	12.16	√		√		
物质 减量 与循 环	2	单位工业增加值综合能耗(标煤)	t/万元	达到同行业国际先进水平	0.17	√		√		
	3	单位工业增加值新鲜水耗	m ³ /万元		2.38	√		√		
	4	单位工业增加值废水产生量	t/万元		1.24	√		√		
	5	工业用水重复利用率	%		91.59	√		√		
	6	工业固体废物综合利用率	%		91.54	√		√		
	污染 控制	7	单位工业增加值 COD 排放量		kg/万元		0.11	√		√
8		单位工业增加值 SO ₂ 排放量	kg/万元		0.54	√		√		
9		危险废物处理处置率	%	100	100	√		√		
10		行业特征污染物排放总量 ¹		低于总量控制指标						
		整车喷涂工艺 VOCs 排放	t		3709.9	√		√		
11		电镀工艺六价铬排放	kg		16.66					
		行业特征污染物排放达标率 ¹								
	整车喷涂工艺 VOCs	%	100	100	√		√			
	电镀工艺六价铬排放	%	100	100						
12	废物收集系统		具备	具备	√		√			
13	废物集中处理处置设施		具备	具备	√		√			

	14	环境管理制度		完善	具备	√		√	
园区 管理	15	工艺技术水平		达到同行业国内先进水平	达到同行业国内先进水平	√		√	
	16	信息平台的完善度	%	100	100	√		√	
	17	园区编写环境报告书情况	期/年	1	1	√		√	
	18	周边社区对园区的满意度	%	≥90	94	√		√	
	19	职工对生态工业的认知率	%	≥90	93	√		√	

注：（1）行业特征污染物指除 COD、SO₂ 等常规监测指标外，行业重点控制的污染物。

现场走访

走访地点	走访时间
一汽技术中心	2015 年 12 月 22 日
一汽大众奥迪 T99 新涂装车间	2015 年 12 月 22 日
长春一汽综合利用有限公司	2015 年 12 月 22 日

资料核查意见

2015 年 12 月 22 日，技术核查专家组对长春汽车经济技术开发区国家生态工业示范园区验收进行了技术核查。专家组（名单附后）认真核查了长春汽车经济技术开发区（以下简称“园区”）国家生态工业示范园区建设的工作报告、验收报告、回顾性评价报告等相关资料，对数据来源、真实性等进行了认真核对，对一汽技术中心、一汽大众奥迪 T99 新涂装车间、长春一汽综合利用有限公司等重点企业和项目进行了现场考察，完成了国家生态工业示范园区（行业类）验收工作表，并就核查情况与园区有关负责同志进行了交流，汇总考核疑点，形成技术核查意见如下：

园区创建工作档案、各类台帐基本齐全、资料较为翔实、数据可信，按照建设规划对园区进行国家生态工业示范园区的建设，基本完成了规划的阶段目标、指标和主要项目，基本条件和指标达到《行业类生态工业园区标准》。

技术核查组同意通过技术核查，推荐组织验收。

专家组建议进一步对验收技术材料进行补充和完善，凝练创建特色。

是否组织现场验收	组织 <input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/>
----------	---

现场验收意见

2016年5月27日，环保部、商务部、科技部国家生态工业园区建设协调领导小组办公室组织专家对长春汽车经济技术开发区创建国家生态工业园区进行了验收。专家组（名单附后）听取了长春汽车经济技术开发区创建国家生态工业园区的工作报告和验收报告，以及技术专家组关于技术核查意见的报告，并进行了质询。经讨论，形成验收意见如下：

一、长春汽车经济技术开发区围绕“建设世界级汽车产业基地，打造汽车人绿色生态家园”的目标，扎实推进产业补链，实践汽车低碳科技创新，加强环境基础设施建设，开展特征污染物减排，生态工业园区建设工作取得了阶段性成果。

二、通过四年的创建工作，长春汽车经济技术开发区形成了技术水平较高、产业链较完整的汽车产业基地，在推动东北老工业基地转型发展方面成效明显，在汽车制造低碳科技创新引领、行业静脉产业链建设方面具有示范效应。

三、长春汽车经济技术开发区国家生态工业园区创建的工作档案齐全，资料完备、数据可靠，基本条件和相关指标达到了《行业类生态工业园区标准（HJ/T273-2006）》和规划的要求。

专家一致同意通过考核验收。

建议进一步推进汽车再制造和生态设计，总结产城融合经验，为我国汽车产业为主导的工业园区生态化发展提供实体示范模式。