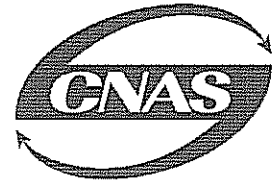




2012100469U



检测  
No.CNAS.L1528

常州市武进区环境监测站

# 监 测 报 告

( 2013 ) 环监 ( 水—环 ) 字第 ( 017 ) 号

监测类别 委托监测

项目名称 江苏武进不锈钢股份有限公司项目

委托单位 江苏武进不锈钢股份有限公司

地址：武进行政中心环保大楼 邮编：213159 电话：86310752

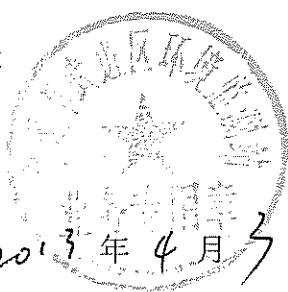
二〇一三 年 四 月 三 日

( 2013 )环监( 水环 )字第( 017 )号

武进区环境监测站

水质监测报告

共 4 页 第 1 页

项目名称	江苏武进不锈钢股份有限公司项目				
委托单位	江苏武进不锈钢股份有限公司	联系人	刘剑	电话	13861066960
地址	郑陆镇	邮政编码	213100		
样品类别	地表水	监测目的	环评监测		
采样单位	武进区环境监测站	采样人	徐晓云、王科		
采样日期	2013.03.27-03.29	测试日期	2013.03.27-04.03		
监测内容	pH、CODmn、化学需氧量、溶解氧、氨氮、总磷、总氮、SS、BOD <sub>5</sub>				
监测依据	GB/T6920—1986《水质 pH值的测定 玻璃电极法》 GB/T11892—1989《水质 高锰酸盐指数的测定》 GB/T11914—1989《水质 化学需氧量的测定 重铬酸钾法》 HJ/T506-2009《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ 535-2009《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 GB/T11893—1989《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 HJ/T 636—2012《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 GB/T11901-1989《水质 悬浮物的测定 重量法》 HJ/T 505-2009《水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法》				
结论	_____				
编制	<u>徐晓云</u>	监测单位公章			
审核	<u>王科</u>				
签发	<u>王科</u>	签发日期	2013年4月3日		

监测结果

采样地点 与时间	监 测 项 目 单 位: mg/L										水文情况		
	pH	CODcr	DO	氨氮	总氮	SS	BOD <sub>5</sub>	CODmn	总磷	水温 ℃	流量 m <sup>3</sup> /s	流速 m/s	
W1 (03.27)	7.18	17.2	5.0	0.75	0.93	17	3.3	5.2	0.174	7.7	5.9	0.08	
W2 (03.27)	7.14	18.6	5.2	0.76	0.96	21	3.6	5.7	0.182	7.7	5.9	0.08	
W3 (03.27)	7.22	18.9	5.3	0.72	0.98	18	3.7	5.8	0.170	7.8	5.9	0.08	
W4 (03.27)	7.32	20.4	5.6	1.25	1.44	12	4.0	6.1	0.177	7.6	5.7	0.07	
W5 (03.27)	7.21	18.8	5.2	0.72	0.95	13	3.8	5.8	0.181	7.5	5.5	0.07	
					0.9								
					1								
备 注	pH无量纲。												

1: 500 1: 500 1: 500

监测结果

采样地点 与时间	监 测 项 目 单 位: mg/L										水 文 情 况		
	pH	CODcr	DO	氨氮	总氮	SS	BOD <sub>5</sub>	CODmn	总磷	水温 °C	流量 m <sup>3</sup> /s	流速 m/s	
W1 (03.28)	7.14	18.0	5.0	0.74	0.98	16	3.5	5.4	0.167	7.2	5.2	0.07	
W2 (03.28)	7.16	18.2	5.0	0.74	0.95	17	3.4	5.3	0.174	7.2	5.2	0.07	
W3 (03.28)	7.32	19.2	5.3	0.75	0.94	18	3.8	5.8	0.177	7.3	5.2	0.07	
W4 (03.28)	7.28	20.0	5.4	1.20	1.38	12	3.9	6.0	0.170	7.0	5.7	0.07	
W5 (03.28)	7.31	18.5	5.3	0.77	0.97	11	3.9	5.7	0.179	6.9	5.3	0.06	
备 注	pH无量纲。												

Handwritten signature or stamp at the bottom right of the page.

监测结果

采样地点 与时间	监 测 项 目 单 位: mg/L										水文情况		
	pH	CODcr	DO	氨氮	总氮	SS	BOD <sub>5</sub>	CODmn	总磷	水温 °C	流量 m <sup>3</sup> /s	流速 m/s	
W1 (03.29)	7.22	18.2	5.1	0.71	0.95	21	3.5	5.6	0.176	8.1	5.9	0.08	
W2 (03.29)	7.16	17.8	5.0	0.72	0.98	23	3.4	5.4	0.170	8.1	5.9	0.08	
W3 (03.29)	7.20	19.6	5.1	0.74	0.92	19	3.7	5.8	0.167	8.2	5.9	0.08	
W4 (03.29)	7.33	21.0	5.4	1.22	1.46	12	4.2	6.2	0.174	8.4	5.7	0.07	
W5 (03.29)	7.28	19.0	5.6	0.75	0.97	10	3.9	5.9	0.181	8.5	5.5	0.07	
					以下								
					以上								
备 注	pH无量纲。												

监测分析方法

序号	监测项目	分析及标准号(或来源)
1	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ482-2009
2	二氧化氮	环境空气 二氧化氮的测定 Saltzman 法 GB/T15435-1995
3	可吸入颗粒	环境空气 PM10 和 PM2.5 的测定 重量法 (HJ618-2011)
5	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样氟离子选择电极法 (GB/T15434-1995)
测点示意图	详见方案。	
备注	以下空白	

常州市武进区环境监测站  
测试报告

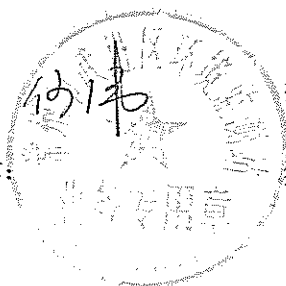
测试地点 江苏武进不锈钢股份有限公司 地址 郑陆  
 测试时间 2013年3月27日至4月2日 监测目的 环境影响评价监测  
 建设项目 江苏武进不锈钢股份有限公司  
 联系人 刘剑 联系电话 13861066960

测试结果

单位: mg/m<sup>3</sup>

采样日期	监测点位	G1 东青镇天能厂区下风向	G2 郑陆镇工业集中区新厂区旗盛厂区下风向	G3 郑陆镇区科安厂区附近
	项目	PM <sub>10</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>10</sub>
	样品序号			
3.27	第一次	0.132	0.135	0.138
3.28	第二次	0.138	0.142	0.134
3.29	第三次	0.129	0.140	0.133
3.30	第四次	0.141	0.131	0.126
3.31	第五次	0.136	0.130	0.138
4.1	第六次	0.134	0.135	0.130
4.2	第七次	0.135	0.136	0.132

编制人: 杨科宇  
 签发人: 杨科宇

审核人: 仇伟 报告日期: 2013年4月3日  
 单位盖章:  签发日期: 2013年4月3日

## 监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本站提出。
- 二、鉴定监测，系对新产品、新工艺、新材料等有关技术性能的监测。
- 三、监督性监测，系按国家有关法规进行的监督性监测。
- 四、仲裁监测，系按有关主管部门裁定或争议双方协商所获得的样品进行监测，其结果作为上级部门或执法部门判定的依据。
- 五、委托监测，其监测结果，本站仅对来样负责。监测结果供委托者了解样品品质之用。
- 六、本报告非经本站同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，应有我站加盖公章予以确认。



# 建设项目环境影响评价现状数据资料质量保证单-018

我单位为该项目的环评影响评价报告书（表）提供了数据资料，并对所提供的数据资料的准确性、有效性负责。

建设单位名称：江苏武进不锈钢股份有限公司年产1万吨特种不锈钢管生产线技术改造项  
目、年产6000吨油气输送用不锈钢焊管项目、高铁轨道机车、车辆用高性能精密焊管项目、年产3500吨特种不锈钢焊管项目、研发中心升级改造项  
目

建设项目所在地

武进区郑陆镇

环评影响评价审批部门：江苏省环保厅

环评影响评价单位

中蓝连海设计研究院

### 监测内容

环境要素	功能类别	测点数量	监测项目	监测时间、频次	样本总数	数据来源	报告编号
环境空气		3	PM <sub>10</sub>	每天1次，连续监测7天	21	本次监测	(2013)环监(气-环)字第(010)号
地表水		5	PH、COD <sub>mn</sub> 、COD <sub>Cr</sub> 、NH <sub>3</sub> -N、TP、TN、SS、DO、BOD <sub>5</sub>	每天1次，连续监测3天	135	本次监测	(2013)环监(水-环)字第(006)号

### 重点项目监测结果

/	功能类别	监测点位	浓度范围		超标率	标准值
			超标项目	超标项目		
总量控制项目						
特征污染物						

(监测单位章)：  经办人：刘莉玲

审核人：徐洁

监测单位审批人：周燕琴

2013年04月08日