

2013年1-5月湖南省环境质量状况

一、地表水

1、江河水质

2013年1-5月,98个江河水质监测断面中,总体水质状况为优,I~Ⅲ类水质断面91个,占92.9%,主要污染物为氨氮、总磷和化学需氧量。与去年1-5月同期相比,I~Ⅲ类水质断面比例上升了4.1%。

湘江流域42个监测断面中,I~Ⅲ类水质占90.4%,Ⅳ类水质占4.8%,Ⅴ类水质占4.8%;干流18个监测断面均符合或优于Ⅲ类水质标准,支流中蒸水入湘江口、涟水西阳渡口断面水质为Ⅳ类,浏阳河黑石渡和三角洲断面水质为Ⅴ类,主要超标污染物为氨氮、总磷和化学需氧量。资江流域14个监测断面均符合或优于Ⅲ类水质标准。沅江流域25个监测断面中,I~Ⅲ类水质占88.0%,Ⅳ类、Ⅴ类和劣Ⅴ类水质分别占4.0%;沅江干流中由黔入湘的托口断面总磷超标,属劣Ⅴ类水质,支流中溇水入河口断面总

磷超标,属Ⅳ类水质,酉水边城镇断面氨氮超标,属Ⅴ类水质。澧水流域9个监测断面水质均优于Ⅲ类水质标准。其他流域中长江湖南段所设3个断面、洞庭湖河流所设4个断面和珠江北江武水所设1个断面的水质均符合或优于Ⅲ类水质标准。

2、洞庭湖水质

2013年1-5月,洞庭湖总体营养状态为中营养,总体水质状况为轻度污染。11个监测断面中,I~Ⅲ类水质断面4个,占36.4%;Ⅳ类水质断面7个,占63.6%,分别为鹿角、横岭湖、虞公庙、蒋家嘴、小河嘴、万子湖和南嘴。与上年1-5月同期相比,洞庭湖总体营养状态保持稳定,I~Ⅲ类水质断面比例持平。

3、城市饮用水

2013年1-5月,每月对14个市(州)人民政府所在城市的31个饮用水水源地断面进行了监测,统计结果表明,14个城市的饮用水水源地水质全部符合国家标准,达标率为100%。与上年

1-5月同期相比,水质达标率上升了7.2%。

二、城市环境空气

1、全省14个城市环境空气质量状况

2013年1-5月,全省14个城市环境空气优良天数比例为84.4%。与上年同期相比,全省14个城市环境空气优良天数比例降低11.6%,城市环境空气质量整体有所下降。其中永州略有上升(3.3%),其余13个城市均有不同幅度(2.7-34.7%)的降低,降幅较大的城市为湘潭和张家界。

2013年城市环境空气质量比去年同期下降的主要原因,是2013年1月全省14个城市环境空气受可吸入颗粒物(PM10)污染普遍较严重,2013年1月全省城市空气优良天数比例仅为62.4%,比2012年同期下降27.2%。

2、长株潭三市实施环境空气质量新标准监测结果

2013年1-5月,长株潭实施环境空气质量

新标准以来,三市环境空气平均优良率为46.6%,首要污染物为PM2.5,最大超标倍数为2.6倍。长株潭三市环境空气质量优良率分别为45.7%、46.4%和47.7%,三市空气污染程度基本相近。

1-5月中,1月份污染最重,三市出现重度污染和中度污染的天数,主要集中在1月。1月份31天中,三市达到优良的天数都仅为3天;2-5月三市空气质量呈好转趋势,5月份空气质量最好,三市空气质量优良率分别为长沙80.6%、株洲67.7%、湘潭77.4%。2013年1-5月市长株潭三市空气质量状况统计见表1。

城市	优良率(%)	AQI指数范围	空气质量级别分布(天数)					主要污染物
			优	良	轻度污染	中度污染	重度污染	
长沙	45.7	34-300	10	59	40	13	29	PM2.5
株洲	46.4	44-323	4	66	42	22	17	PM2.5
湘潭	47.7	31-279	6	66	39	16	24	PM2.5
三市总计	46.6	31-323	-	-	-	-	-	PM2.5

湖南省环境保护厅公告

根据《中华人民共和国环境保护法》和《湖南省企业环境行为信用评价管理办法(试行)》的规定,我厅组织开展了全省2012年度企业环境行为信用评价工作,评价范围主要包括国家重点监控企业和非国控上市企业等,共1483家。根据2012年度各企业环境行为信息,经企业自查自报、省市县环保部门逐级审查、省环保厅公众网公示等程序,第一批评定环境诚信企业28家,环境合格企业833家,环境风险企业84家,环境不良企业46家;其他应该纳入评价范围的国家重点监控企

1、环境诚信企业(28家)

加加酱油食品集团有限公司
湖南红宇耐磨新材料股份有限公司
湖南尔康制药有限公司
浏阳市中南烟花燃放有限公司
株洲南方阀门股份有限公司
湖南华联瓷业股份有限公司
华新水泥(株洲)有限公司
株洲南车时代电气股份有限公司
南车株洲电力机车研究所有限公司
大唐湘潭发电有限责任公司
衡山信联食品饮料有限公司
衡山齿轮有限责任公司
衡阳瑞达电源有限公司
湖南科茂林化有限公司
高斯贝尔数码科技股份有限公司
湖南科伦制药有限公司
湖南红太阳电源新材料股份有限公司
太阳鸟游艇股份有限公司
湖南湘窖酒业有限公司
邵阳市赞宇科技有限公司
中联重科股份有限公司建筑起重机械分公司
常德元新材料有限责任公司
湖南安福气门有限公司
常德纺织机械有限公司
湘西自治州天源建材有限公司
怀化市全城污水处理有限公司
湖南金大地材料股份有限公司
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司芷江分公司

2、环境合格企业(833家)

长沙河田白石建材有限公司
长沙市星沙城北污水处理厂
长沙新振升集团有限公司
湖南国祯环保科技有限公司
长沙市长善垅污水处理厂
长沙经济技术开发区污水净化中心
长沙市经济技术开发区榔梨污水处理厂
长沙中科成污水净化有限公司
湖南鑫远水务有限公司
湖南永和磷肥厂
浏阳北控水质净化有限公司
湖南浏阳南方水泥有限公司
湖南博隆矿业开发有限公司
浏阳市七宝山铜锌矿业有限责任公司
浏阳市宏鑫矿业有限公司
浏阳市鑫利粉末冶金有限公司
湖南丰日电源电气股份有限公司
湖南宁乡南方水泥有限公司
湖南黑金时代长沙矿业有限公司
长沙天宁热电有限公司
宁乡县鑫鑫纸厂
宁乡污水处理厂
湖南长沙双桥纸业化工有限公司
长沙市新开铺污水处理有限责任公司
长沙市德茂隆食品工贸有限公司
长沙中传机械有限公司
湖南旺旺食品有限公司
长沙望城鹏鹞水务有限公司
湖南华电长沙发电有限公司
湖南晟通科技集团有限公司
湖南军信环保集团有限公司
湖南中烟工业有限责任公司长沙卷烟厂
长沙市花桥污水处理有限责任公司
湖南坪塘南方水泥有限公司
长沙联泰水质净化有限公司
金瑞新材料科技股份有限公司
青岛啤酒(长沙)有限公司
九芝堂股份有限公司(雨花区)
湖南易通汽车配件有限公司
湖南鑫广安农牧股份有限公司路口分公司
经阁铝业科技股份有限公司
长沙金苹果饲料有限公司
湖南维胜科技电路板有限公司
湖南湘江涂料集团有限公司
蓝思科技股份有限公司
浏阳市官渡造纸厂
浏阳市建辉纺织有限公司
湖南柏加建筑园林有限公司

浏阳市颐和隆烟花制造有限公司
湖南邦普循环科技有限公司
三一汽车起重机械有限公司
长沙簇兴新材料股份有限公司
楚天科技股份有限公司
湖南省长沙化工原料总公司
湖南红星盛业食品股份有限公司
湖南茉莉花国际酒店投资管理有限公司
中联重科股份有限公司
湖南方盛制药有限公司
九芝堂股份有限公司(高新区)
湖南金沙药业有限责任公司
三诺生物传感股份有限公司
湖南安淳高新技术有限公司
威胜集团有限公司
金杯电工股份有限公司
湖南湘电长沙水泵有限公司
中冶长天重工科技有限公司
湖南博云新材料股份有限公司
湖南杉杉户田新材料有限公司
长沙宇顺显示技术有限公司
湖南千山制药机械股份有限公司
三一重工股份有限公司
长城信息产业股份有限公司
长沙开元仪器有限公司
湖南山河智能机械股份有限公司
湖南永清环保股份有限公司
浏阳市熊猫烟花有限公司
湖南光明乳品有限公司
湖南海利化工股份有限公司试验工场
湖南长高高压开关集团股份有限公司
长沙湘鄂情餐饮有限公司
长沙步步高商业连锁股份有限公司红星分店
长沙市比亚迪汽车有限公司
长沙市比亚迪客车有限公司
步步高商业连锁股份有限公司长沙金星大道分公司
湖南家润多超市有限公司天马分店
长沙市人人乐商业有限公司时代城购物广场
长沙通程控股股份有限公司通程麓山商业广场
金杯电工股份有限公司(雨花区)
株洲县自来水公司污水处理厂
攸县首创水务有限责任公司
株洲首创水务有限责任公司
湖南经仕集团实业有限公司
株洲市城市排水有限公司霞湾污水处理厂
中盐湖南株洲化工集团有限公司
湖南柳化桂成化工有限公司
大唐华银株洲发电有限公司
株洲市品和锌材料有限公司
株洲市城市排水有限公司董家堰污水处理站
湖南湘洲食品有限公司
醴陵首创水务有限责任公司
茶陵首创水务有限责任公司
株洲兴隆化工实业有限公司
株洲冶炼集团股份有限公司
湖南大成轮胎有限公司
湖南天济草堂制药有限公司
株洲三联机械制造有限公司
株洲松本林化有限公司
株洲汽车零部件有限公司
株洲湘火炬火花塞有限责任公司
株洲珍珠轴承有限责任公司
湖南万安达集团铭德实业有限公司
湖南湘东化工机械有限公司
攸县广安农牧有限责任公司
攸县湘江瓷业有限责任公司
攸县良泰锌品厂
攸县旭日精细化工厂
株洲市酒埠江特钢有限公司
湖南福来喜鹅业有限责任公司
炎陵阿尔发冶金化工有限公司
炎陵精成钨业有限公司
炎陵美特硬质合金有限公司
炎陵县天源化工厂
株洲金瑞锌材有限责任公司
株洲威特力电池有限公司
湖南东洋利德材料科技有限公司
湖南铁道职业技术学院天一实业有限公司
湖南湘依铁路机车电器股份有限公司

湖南湘怡中元科技股份有限公司
湖南协力药业有限公司
太子奶集团生物科技有限公司
株洲大中华餐饮管理有限责任公司
株洲红龙电工有限公司
株洲华锐硬质合金工具有限责任公司
株洲华天大酒店有限责任公司
株洲精工硬质合金有限公司
株洲科瑞变流电气有限公司
株洲明日硬质合金有限公司
株洲日盟精工有限公司
株洲时代电子技术有限公司
株洲天地龙电源科技有限公司
株洲湘瑞建材有限公司
株洲旭阳机电科技开发有限公司
株洲永盛电池材料有限公司
株洲钻石切削刀具股份有限公司
北京汽车股份有限公司株洲分公司
湖南湘瓷科艺股份有限公司
株洲耀祥光电科技有限公司
中国铁建重工集团有限公司道岔分公司
湖南吴华化工有限责任公司
广州铁路(集团)公司株洲机务段
湖南隆科肥业有限公司
湖南容昌包装股份有限公司
湖南中成化工有限公司
湘煤洁净煤股份有限公司
中铁株洲桥梁有限公司
株洲电力机车修造有限公司
株洲福尔程化工有限公司
株洲金程实业有限公司
株洲金源化工有限公司
株洲九方热表技术有限公司
株洲九方铸造有限责任公司
株洲九华新材料涂装实业有限公司
株洲联诚集团有限责任公司
株洲市松本林化有限公司
株洲市云龙实业有限公司
株洲特种电焊条有限公司
株洲天力铝业有限责任公司
株洲天桥恒成型材厂
株洲新远大塑料制品有限公司
株洲众乐特种包装有限公司
株洲市好棒美食品有限公司
湖南华升株洲雪松有限公司
湖南神通光电科技有限责任公司
中材株洲虹波有限公司
中国航空动力机械研究所
株洲建设雅马哈摩托车有限公司
株洲南方普惠航空发动机有限公司
株洲欧科亿硬质合金有限公司
株洲市德光设备制造有限责任公司
株洲市一医院
株洲雅马哈摩托减震器有限公司
湖南港鹏实业有限公司
湖南省醴陵市楚华陶瓷实业有限公司
湖南泰鑫瓷业有限公司
湖南仙凤瓷业有限公司
醴陵华鑫瓷业科技股份有限公司
醴陵市东福瓷业有限公司
醴陵市恒石矿业有限公司
醴陵市科兴实业有限公司
醴陵市湘环动力机械有限公司
醴陵市正冲金矿开采有限公司
醴陵陶润实业发展有限公司
中国能源建设集团有限公司湖南电力瓷电器厂
安德利集团株洲有限公司
南车长江车辆有限公司株洲分公司
现代农装株洲联合收割机有限公司
中材株洲水泥有限责任公司
株洲长江硬质合金工具有限公司
株洲齿轮有限公司
株洲春华实业有限责任公司
株洲飞鹿高新材料技术股份有限公司
株洲美特硬质合金有限公司
株洲市九州传动机械设备有限公司
株洲同一实业有限公司
株洲硬质合金集团有限公司
茶陵县大地钨业有限公司
茶陵县湘南皮革有限公司
湖南东信棉业(茶陵)有限公司

湖南有色集团湘东钨业有限公司
株洲市雪花化工有限责任公司
株洲市中南矿业有限公司
湖南龙华农牧发展有限公司
株洲时代电气绝缘有限责任公司
株洲时代新材料科技股份有限公司
唐人神集团股份有限公司
株洲千金药业股份有限公司
湖南海利株洲精细化工有限公司
株洲旗滨集团股份有限公司
南车株洲电力机车有限公司
株洲时代工程塑料制品有限责任公司
株洲天桥起重机械股份有限公司
中国南方航空工业(集团)有限公司
株洲湘火炬机械制造有限责任公司
湖南千金湘江药业股份有限公司
湘电集团有限公司
湘潭莲城基础件制造有限公司
湘潭市得力焊材有限公司
湘潭中环污水有限公司(岳塘区)
湘潭市污水处理有限责任公司
湘潭碱业有限公司
燕京啤酒(湘潭)有限公司
湖南省韶峰南方水泥有限公司
五矿(湖南)铁合金有限责任公司
湘乡市牛行山水务有限公司
湖南鑫丽铋业有限公司
湘乡市神舟制革有限公司
湘乡市长丰制革厂
湘乡市鑫辉制革有限公司
湘乡市中沙镇提炼厂
湘潭市金鑫矿业有限公司
湖南有色湘乡氟化学有限公司
湖南省怀其皮革集团制革有限公司
湘乡市飞马制革有限公司
湘乡市嘉联铋业有限公司
湘潭县顺业污水处理有限公司
湖南京燕化工有限公司
湖南瑞兴铋业有限公司
湘潭县亿鑫铋业有限公司
韶山市污水处理厂
湖南华菱湘潭钢铁有限公司
湖南省兆亮电镀有限公司
湘潭赛虎电池有限责任公司
湖南三鑫电源科技有限责任公司
湘潭绿意东泰产业废弃物处理有限公司
湖南景翌湘台环保高新技术开发有限公司
湖南宏兴隆湘潭食品有限公司
湘潭市巨能绝缘材料有限公司
步步高商业连锁股份有限公司
平安电气股份有限公司
湖南韶力电气有限公司
湘潭龙畅投资集团有限公司
湘潭市电线电缆有限公司
韶山大北动物药业有限公司
湘潭市恒欣实业有限公司
港越集团韶山食品有限公司
湖南恒润高科股份有限公司
湘潭宏大真空技术股份有限公司
湖南利欧泵业有限公司
常宁市污水处理中心
衡阳市柏坊煤矿
衡阳市裕民煤矿
水口山有色金属有限责任公司储运分公司
常宁市龙鑫矿业有限公司
常宁市华兴冶金实业有限公司
湖南金虎再生资源产业集团有限公司
衡东县长江水务有限责任公司
湖南裕华化工集团有限公司化肥化工分公司
湖南子廷有色金属有限公司
衡阳美仑颜料化工有限公司
湖南恒鑫生物科技有限公司
衡阳市鼎力铅业有限公司
衡南县长恒铋业有限公司
衡南县污水处理厂
衡阳洪鑫铋矿业有限公司
衡阳市清水塘铅锌矿
衡阳宇通矿业有限公司
湖南旺华萤石矿业有限公司
衡山县湘旗农牧有限责任公司
湖南国祯环保科技有限公司衡山县

三、城市降水

2013年1-5月份,全省14个城市共采集降水样品725个,降水的pH均值为4.62,酸雨频率62.9%。与去年同期相比,全省14个城市降水的pH均值上升了0.08,酸雨频率下降了12.5%,酸雨污染总体有所减轻;其中,岳阳酸雨频率继续维持100%,永州基本持平,岳阳、娄底、长沙和常德4个城市均有不同程度的上升,岳阳和娄底上升幅度较大,其他8个城市有所下降,怀化和益阳下降幅度较大。

湖南省环境保护厅
二〇一三年六月五日

污水处理厂
湖南省鸿城纸业业有限公司
衡山县宏达塑料印刷制版厂
衡阳县县城污水处理厂
湖南恒生制药有限公司
耒阳市中科成水质净化有限公司
大唐耒阳发电厂
耒阳市安源再生有色金属福利有限公司
耒阳市鑫鑫有色金属有限公司
耒阳综合利用电厂
南岳区污水处理厂
祁东县渔陂污水处理厂
祁东县乌江大岭铅锌矿业有限公司
湖南天雁机械有限责任公司
湖南恒光化工有限公司
衡阳建滔化工有限公司
衡阳纺织机械有限公司
衡阳市铜桥港污水处理厂
燕京啤酒(衡阳)有限公司
衡阳市松亭污水处理厂
衡阳玉兔化工有限责任公司
湖南省湘衡盐矿
衡阳新华化工冶金总公司
湖南裕华化工集团有限公司
湖南省水口山宏兴化工有限责任公司
衡阳远景铋业有限责任公司
紫光古汉集团衡阳中药有限公司
衡阳华菱钢管有限公司
衡阳市大宇铋业有限公司
常宁市水口山志辉冶金有限责任公司
衡阳合力工业车辆有限公司
衡阳风顺车桥有限公司
衡阳市力源动力制造有限公司
湖南机油泵股份有限公司
湖南创大钨钼有限公司
衡阳领欣铜业有限公司
湖南省朝阳重工科技集团有限公司
湖南省春昌有色选冶有限公司
衡阳市东大化工有限公司
湖南有色衡东氟化学有限公司
衡东县金源铝粉银粉有限公司
湖南大三湘油茶科技有限公司
湖南衡利丰陶瓷有限公司
湖南安邦农业科技股份有限公司
湖南三安矿业有限公司
衡阳县新雁矿业有限公司
湖南尚卿矿业有限公司
衡阳市天天见梳篦实业有限公司
衡阳市长乐矿业有限公司
韶能集团耒阳电力实业有限公司耒杨发电厂
湖南祁东南方水泥有限公司
衡阳奇源矿业有限公司
湖南金水塘矿业有限公司
祁东县企丰矿业有限公司
祁东县黎达冶炼有限公司
祁东县顺达矿业有限公司
紫光古汉集团衡阳制药有限公司
湖南朝阳机电股份有限公司
湖南尚卿矿业有限公司
衡阳电科电源有限公司
衡阳市建衡实业有限公司
南岳电控(衡阳)工业技术有限公司
衡阳市金刚利特种合金有限公司
衡阳恒飞电缆有限责任公司
衡阳云锦纺织有限公司
衡阳市新鑫电力特种变压器有限公司
衡阳市金钟文化传播有限公司
湖南创新生物科技有限公司
中钢集团衡阳重机有限公司
衡阳市坤泰化工实业有限公司
湖南车江南方水泥有限公司
湖南衡南南方水泥有限公司
湖南耒阳南方水泥有限公司
湖南南岭民用爆破器材股份有限公司祁东分公司
金杯电工衡阳电缆有限公司
特变电工衡阳变压器有限公司
永州市北控污水净化有限公司(新田县污水处理厂)
双牌县污水处理厂