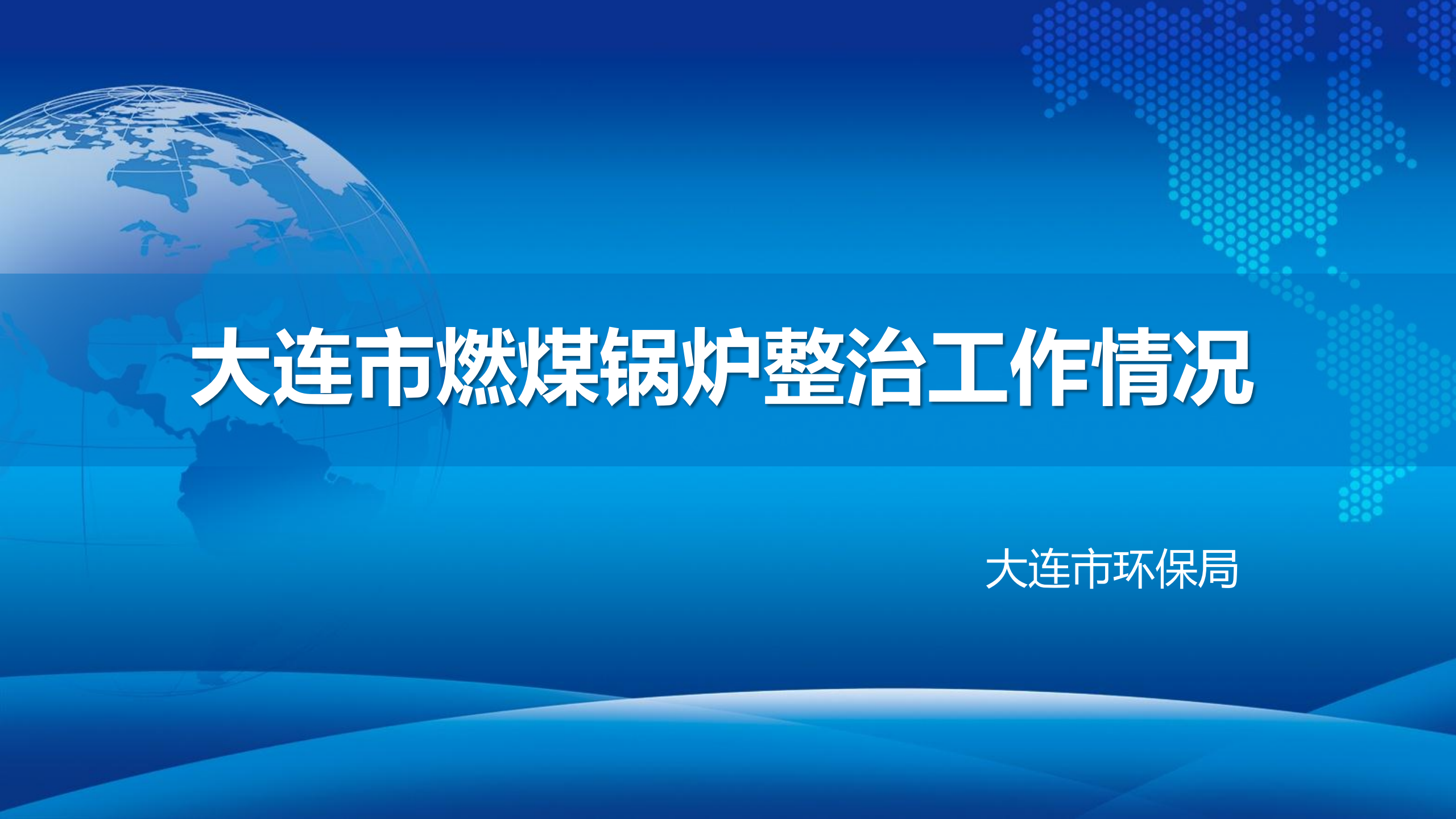




大连市燃煤锅炉整治工作情况

大连市环保局

目录

1 燃煤锅炉整治实施背景

2 燃煤锅炉整治基本情况

3 燃煤锅炉整治措施

一 燃煤锅炉整治实施背景

1、贯彻落实国家省市政策要求

1

国家大气十条：到2017年，除必要保留的以外，地级及以上城市建成区基本淘汰每小时10蒸吨及以下的燃煤锅炉

2

省委2号文：2016年，以10吨及以下燃煤锅炉为重点，淘汰建成区内老旧低效燃煤锅炉。大连任务中心城区115台。

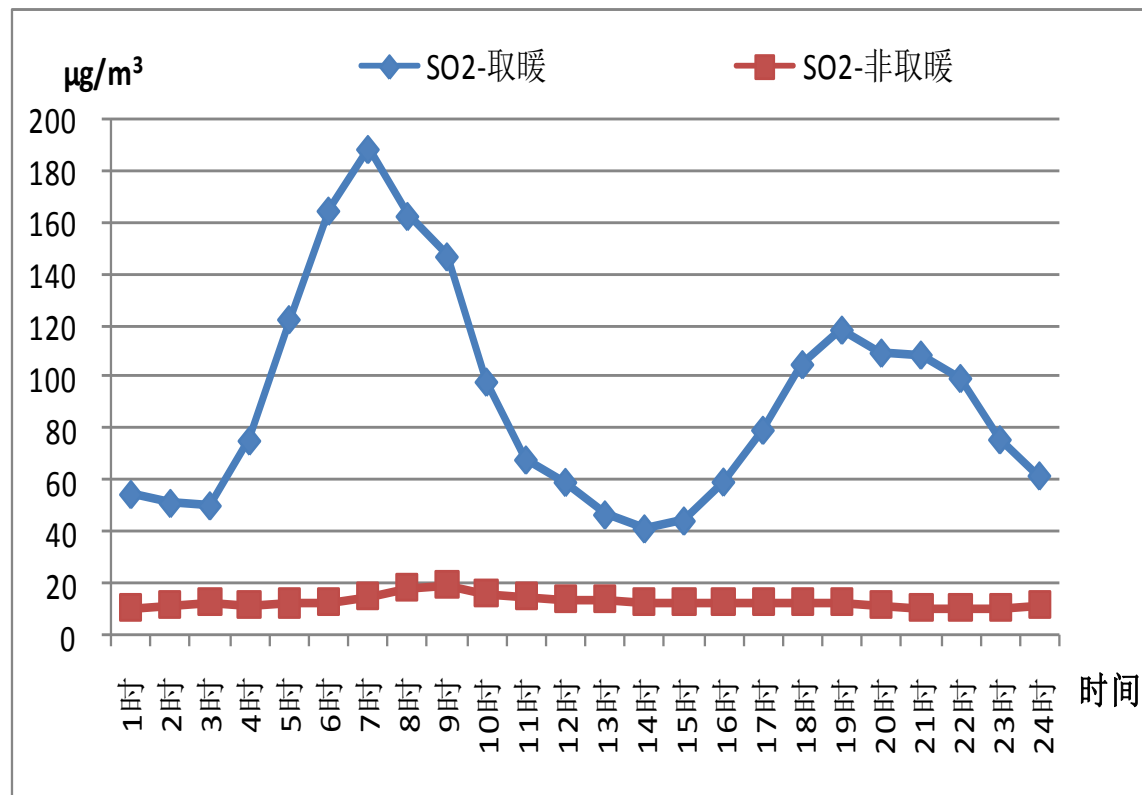
3

市政府蓝天工程意见：2016年，拆除城市建成区内10吨及以下燃煤锅炉。经向社会发布，全市1507台。

4

锅炉大气污染物排放标准-2014

2、改善我市冬季环境质量的要求



某环境监测子站1月和8月不同时间段二氧化硫变化情况图

二

燃煤锅炉整治基本情况

1、整治内容及进展

1

取缔部分。取缔全市所有禁燃区内10吨及以下燃煤锅炉，共计1507台，其中市内五区**全域**全部划为禁燃区，涉及604台燃煤锅炉（20吨以下），截至10月13日第五次公告（下同）已完成557台；各县市区主要城区均划为禁燃区，共涉及903台燃煤锅炉，已完成563台。

2

升级改造部分。全部剩余保留的锅炉全部实施升级改造，且20吨及以上全部同步在线监测。共计1494台，其中市内五区为239台，已完成228台；各县市区为1255台，已完成533台。

2、进展情况（第四次向社会发布结果）

大连市市区燃煤锅炉整治工作进度(截至9月28日)												
大连市环保局												
单位	燃煤锅炉总数	达标改造					10吨以下锅炉（拆除或改能源）					总进度
		20吨及以上台数	确定方案数	开工数	完成数	进度	台数	确定方案数	开工数	完成数	进度	
中山区	45	25	25	25	25	100.0%	20	20	17	17	85.0%	93.3%
沙河口区	148	53	53	53	50	94.3%	95	95	84	84	88.4%	90.5%
西岗区	72	21	21	21	18	85.7%	51	51	47	47	92.2%	90.3%
高新园区	170	47	47	47	35	74.5%	123	123	112	74	60.2%	64.1%
甘井子区	408	93	93	89	89	95.7%	315	315	272	234	74.3%	79.2%
合计	843	239	239	235	217	90.8%	604	604	532	455	75.5%	79.8%
进度			100.0%	98.3%	90.8%			100.0%	88.1%	75.5%		

大连市县区燃煤锅炉整治工作进度(截至9月28日)													
大连市环保局													
单位	燃煤锅炉总数	达标改造						10吨以下锅炉（拆除或改能源）					工作进度
		20吨及以上台数	禁燃区外10吨及以下台数	确定方案数	开工数	完成数	完成比例	台数	确定方案数	开工数	完成数	完成比例	
花园口	44	9		9	9	6	66.7%	35	35	25	32	91.4%	86.4%
旅顺	318	48	122	119	84	65	38.2%	148	139	118	111	75.0%	55.3%
庄河	243	41	16	57	57	35	61.4%	186	186	151	81	43.5%	47.7%
长兴岛	92	16	26	42	31	18	42.9%	50	50	27	25	50.0%	46.7%
保税区	146	16	104	113	57	40	33.3%	26	24	19	17	65.4%	39.0%
普兰店	334	35	116	127	63	44	29.1%	183	156	71	68	37.2%	33.5%
瓦房店	434	52	134	116	72	72	38.7%	248	248	136	56	22.6%	29.5%
金普新区	438	40	389	428	136	104	24.2%	9	9	4	4	44.4%	24.7%
长海	109	2	89	30	2	2	2.2%	18	18	18	16	88.9%	16.5%
合计	2158	259	996	1041	511	386	30.8%	903	865	506	410	45.1%	35.9%
进度				82.9%	40.7%	30.8%			95.8%	63.0%	45.4%		

三

大连市燃煤锅炉整治措施

- 1 依法行政，出台禁燃区公告
- 2 背水一战，向社会发布锅炉清单
- 3 多措并举，督促全社会参与实施燃煤锅炉综合整治
- 4 粮草先行，制定燃煤锅炉综合整治激励政策
- 5 强化督办，督促各项措施贯彻落实



大连市燃煤锅炉整治措施

1、依法行政，出台禁燃区公告

1、2015年9月，市政府出台高污染燃料禁燃区通告，并向社会发布。

2、2016年3月底前，全市所有区市县政府均出台高污染燃料禁燃区通告，并向社会发布。



大连市人民政府文件

大政发〔2015〕41号

大连市人民政府关于 划定高污染燃料禁燃区的通告

各区市人民政府，各先导区管委会，市政府各委办局、各直属机构：

为进一步改善城市空气质量，保障人民群众身体健康，根据《中华人民共和国大气污染防治法》《国务院关于印发大气污染防治行动计划的通知》（国发〔2013〕37号）等要求，市政府决定划定禁止销售、使用高污染燃料的区域（以下简称禁燃区）。现就有关事项通告如下：

一、禁燃区范围及建成时限：

（一）中山区、西岗区、沙河口区、甘井子区和高新产业园区的全部区域，2017年6月30日前建成禁燃区。

大连市燃煤锅炉整治措施

2、背水一战，向社会发布锅炉清单

1、2016年1月，我市向社会发布大连市市区燃煤锅炉整治公告及整治名单。（市区843台燃煤锅炉）

2、2016年6月，我局督促各区市县政府向社会发布本辖区内燃煤锅炉整治公告及整治名单。

名单公布后，受到社会高度重视，接到大量的举报电话。有效地调动了全社会参与并监督燃煤锅炉整治工作的积极性。

12-13 广告

大连市市区燃煤锅炉整治公告

“根据《中华人民共和国大气污染防治法》和《北京市大气污染防治条例》的有关规定，自2015年10月1日起，本市行政区域内所有在用机动车应当符合国家和北京市规定的排放标准。不符合国家排放标准的机动车，不得在本市行政区域内使用。不符合北京市排放标准的机动车，不得在本市行政区域内使用。不符合国家排放标准的机动车，不得在本市行政区域内使用。不符合北京市排放标准的机动车，不得在本市行政区域内使用。”

大连市市区燃煤锅炉整治名单

[illegible][illegible]

大连市燃煤锅炉整治措施

3、多措并举，督促全社会参与实施燃煤锅炉综合整治

- 1、逐一下达燃煤锅炉整改通知书。
- 2、会同市建委、市经信委逐一落实整改方案（供暖季结束前完成一炉一案。即是并网，还是改能源）
- 3、发动全市检测力量，冬供期间对全市燃煤锅炉实施全面监测。
- 4、对超标燃煤锅炉实施处罚，第二轮超标的实施按日计罚，共罚款约1000万元，并将超标锅炉信息向社会发布。
- 5、会同双拥办、军分区等部门开展部队燃煤锅炉整治工作。
- 6、多次召开现场技术交流会和技术对接会，为企业提供更多途径技术支持。
- 7、多部门联合督促热电等工业企业深度挖掘热源，仅当年就新增1400万平供热能力。
- 8、多层次、多部门及时协调解决难点问题（经济利益、技术条件限制、历史遗留问题、规划、破路、穿山体等）



50天查处109家次超标排放， 55家环境违法单位

本报记者刘茜茜

本报讯，昨天，记者从市环保局获悉，自今年1月起，市环保局在全市范围内开展了“打赢蓝天保卫战”专项行动，重点加强对燃煤锅炉、工业企业、机动车尾气、工地扬尘等四类大气污染源的监督管理，对检查中发现的109家次超标排放等违法行为，责令改正并下行政处罚800万元，并对55家环境违法单位进行曝光，对违法排污者起到震慑作用。

据悉，“打赢蓝天保卫战”专项行动开展50天以来，全市累计出动监察人员2385人次，检查锅炉房2297家次，工业污染源763家次，工地212家次，查处违法79家次，检测机动车1126车次。对检查中发现的109家次超标排放等违法行为，责令改正，并下达行政处罚800万元；对其中两次监测仍存在污染物超标排放行为的

昨天，市环保局披露了大连热电股份有限公司东港热电厂、大连广宁供热有限公司、大连恒元热电有限公司等55家环境违法单位名单，绝大部分为供暖单位，主要是未按国家标准、省行标要求及时对锅炉

的污染防治设施进行提标改造，或不达标，不能达到国家规定的排放标准，不利于媒体和公众对企业的监督，加大污染治理投入，启动大气污染防治攻坚战。

锅炉大气污染物超标排放单位名单

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1 大连热电股份有限公司东港热电厂 | 29 大连山化物业管理有限公司 |
| 2 大连广宁供热有限公司 | 30 大连金德文律教育发展有限公司 |
| 3 大连恒元热电有限公司 | 31 金桥高级中学 |
| 4 大连昌元供热有限公司 | 32 大连理工大学 |
| 5 大连市中山路地产业经营有限公司 | 33 大连润吉物业管理有限公司 |
| 6 大连供热集团有限责任公司 | 34 大连普发供热有限公司 |
| 7 大连天意供热有限公司 | 35 大连尼鲁集中供热有限公司 |
| 8 大连金宇房地产经纪有限公司 | 36 大连南岗七人院医院 |
| 9 大连建通供热工程咨询有限公司 | 37 大连城市供热有限公司 |
| 10 大连中成物业管理有限公司 | 38 大连西威热力供热有限公司 |
| 11 大连西岗房地产经纪有限公司 | 39 大连双成供热服务有限公司 |
| 12 大连锦源供热有限公司 | 40 大连金威供热有限公司 |
| 13 大连金威供热管理有限公司 | |



大连市燃煤锅炉整治措施

4、粮草先行，制定燃煤锅炉综合整治激励政策

1、2015年11月，我局向市政府积极汇报燃煤锅炉综合整治资金需求。市政府常务会原则通过，2016年投入7个多亿市财力资金用于燃煤锅炉综合整治工作。

2、2016年，我市印发了大连市市区燃煤锅炉综合整治资金补助方案，明确了补助范围、补助额度、补助程序、需提交材料等事项。（并网50元/平，清洁能源20万元/吨）

3、我市要求各区市县必须于2016年8月底前出台本区域补助方案。

大连市环境保护局
大连市城乡建设委员会
大连市经济和信息化委员会
大连市发展和改革委员会
大连市财政局

大环发〔2016〕138号

关于印发大连市市区燃煤锅炉 整治资金补助办法的通知

中山区人民政府、西岗区人民政府、沙河口区人民政府、甘井子区人民政府、高新区管委会、各有关单位：

现将《大连市市区燃煤锅炉整治资金补助办法》印发给你们，请认真贯彻执行。

附件：大连市市区燃煤锅炉整治资金补助办法



大连市环境保护局



大连市城乡建设委员会

大连市燃煤锅炉整治措施

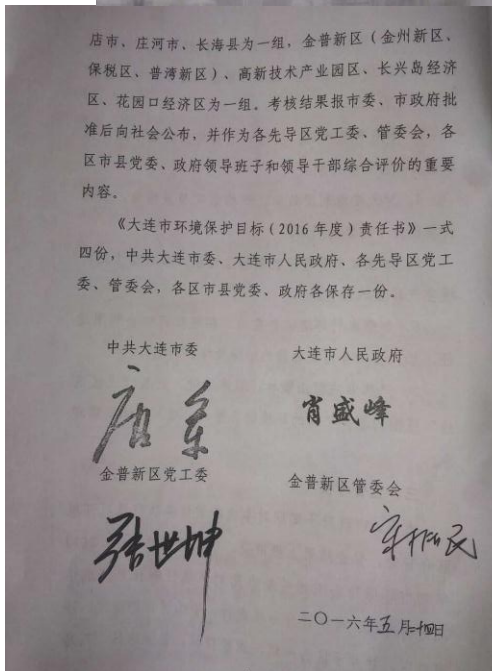
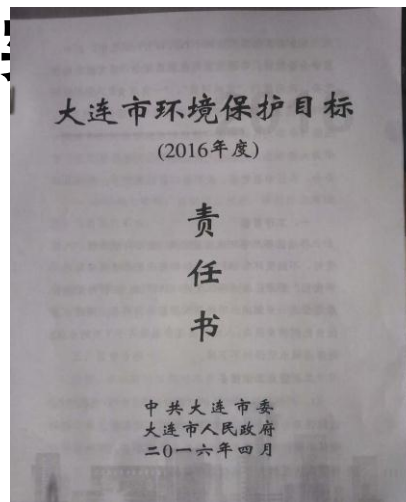
5、强化督办，督促各项措施贯彻落实

1、将燃煤锅炉拆除情况纳入市政府2016年18件为民办实事范畴，强力督办。每周统计进度，报市委市政府主要领导。每半月向社会发布一次进度。

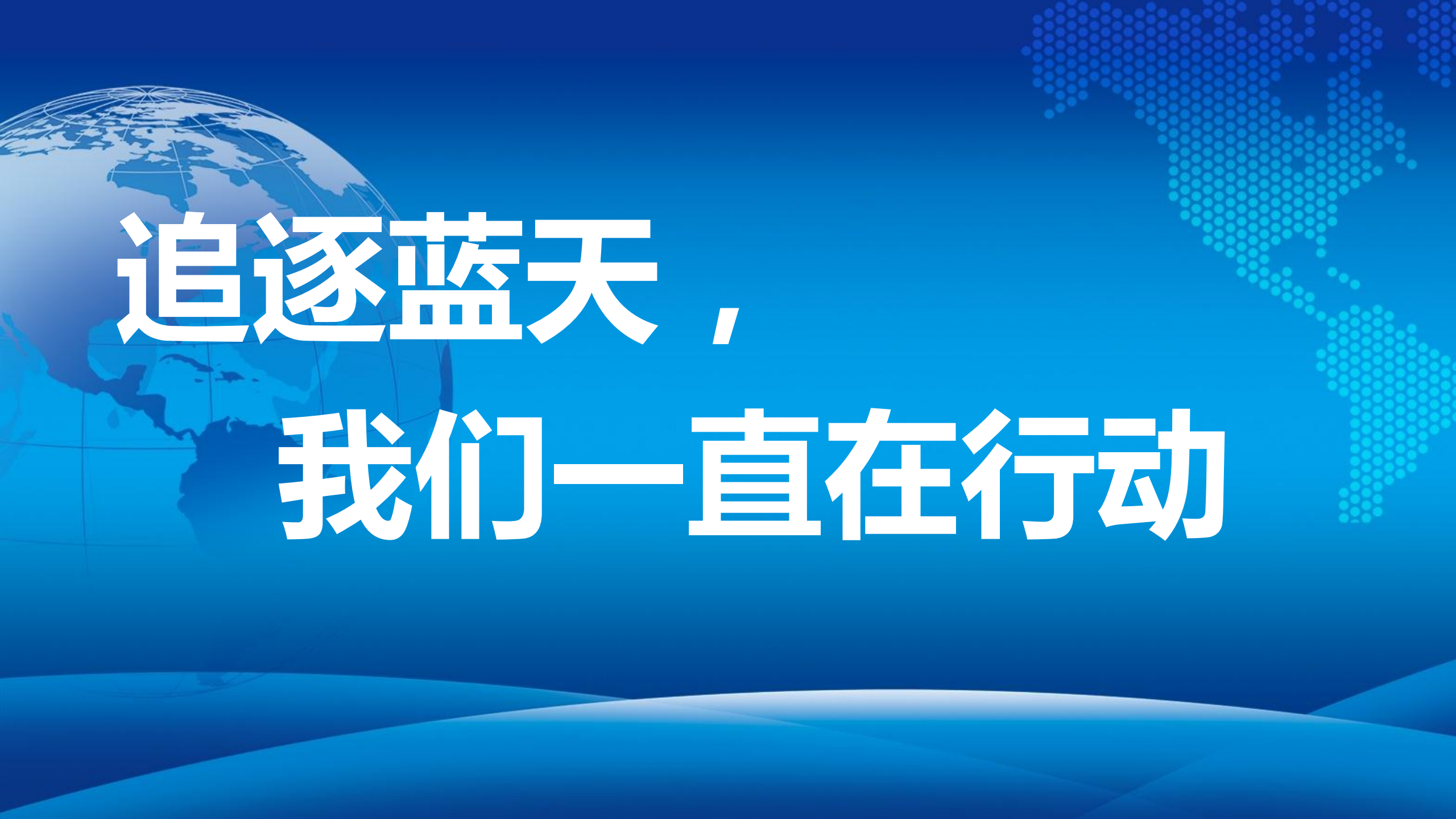
2、由市委督查室、市政府督查室和市环保局组成联合督查组，对各区市县各级政府及各委办局蓝天工程贯彻落实情况实施每年6轮联合督查，燃煤锅炉拆除情况作为督查的重中之重。

3、市政府不定期开展燃煤锅炉整治为主的大气污染防治调度会议及现场调研。（市长不低于5次，主管市长N次）

4、将燃煤锅炉拆除情况纳入市政府与区政府签署的党政联合责任书中，且权重较大。考核结果经市政府同意后，交组织部用于干部考核。



西岗区燃煤锅炉淘汰进度板 (供暖锅炉)									
序号	单位名称	吨位	锅炉容量	拆除期限	拆除方案	拆除开工	拆除完成	拆除时间	责任单位
1	大连供暖(新日能)	2.8MW	拆除并开	■	■	■	■	9月30日	区域建设
2	大连供暖(新日能)	2.8MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
3	大连供暖(新日能)	2.8MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
4	金宇供热(力达巷)	4.2MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
5	大连供暖(北关街)	4.2MW	拆除并开	■	■	■	■	9月30日	区域建设
6	大连供暖(北关街)	4.2MW	拆除并开	■	■	■	■	9月30日	区域建设
7	金宇供热(大公路)	4.2MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
8	沈家湾(三元街)	0.07MW	拆除并开	■	■	■	■	10月20日	区域建设
9	沈家湾(三元街)	0.07MW	拆除并开	■	■	■	■	10月20日	区域建设
10	沈家湾(三元街)	0.07MW	拆除并开	■	■	■	■	10月20日	区域建设
11	大连供暖(210路)	0.07MW	拆除并开	■	■	■	■	10月20日	区域建设
12	大连供暖(210路)	0.07MW	拆除并开	■	■	■	■	10月20日	区域建设
13	大连供暖(兴业街)	7MW	拆除并开	■	■	■	■	9月30日	区域建设
14	新嘉里山	7MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
15	金元供暖(新嘉里山)	7MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
16	大连供暖(新嘉里山)	7MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
17	大连供暖(新嘉里山)	7MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
18	大连供暖(新嘉里山)	7MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
19	大连供暖(新嘉里山)	10.5MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
20	大连供暖(新嘉里山)	10.5MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设
21	大连供暖(新嘉里山)	10.5MW	拆除并开	■	■	■	■		区域建设



追逐蓝天，
我们一直在行动