

污染企业挪窝，居民喊“再快点”

职工安置成企业搬迁最大难题



东部老工业区，这个曾经为济南发展贡献不少力量的区域，如今也在为济南“贡献”着不少污染。东部老工业区企业的搬迁改造，也成为济南治霾的一大关键，这些企业搬迁改造进展如何呢？记者进行了探访。

本报见习记者 孙业文
记者 刘雅菲



正在开工的庚辰钢铁有限公司。 本报见习记者 孙业文 摄

污染企业搬家 周边居民叫好

说起东部的老工业企业搬迁，济南市发改委新闻发言人谢望曾表示，老工业区搬迁改造对于济南而言，意义非常重要，对中心城区的工业企业实施搬迁改造，可以大大减少城区大气、水和土壤污染，有利于生态修复治理，也有利于优化城市空间布局。

6日，记者来到位于开元路的中德设备、三和文惠、帕特机械、宝世达等四家企业，发现这些企业都已经搬走，有的厂房被闲置了下来，有的已经进驻

新的公司。据附近的村民介绍，这几家公司已经搬走两三个月了，其中中德设备迁至临港开发区，宝世达电缆迁至禹城。

“这些企业搬走后，觉得空气质量提高了不少，至少不再那么有味了。”市民李先生说，之前他从开元路经过，经常闻到一股化工气味，很是刺鼻。“我们老百姓对于政府的这一决策是很欢迎的，因为这关系到我们的切身利益，空气变好了，身体才会健康，生活质量才能够提上去。”

“噪音明显变小了，以前经常听到机器的轰鸣和装卸大卡车的声音，扰得我们睡不着觉。”市民王女士说，搬走的公司里面有几家是从事钢铁加工的，特别是三和文惠，主要是加工供热管道，装卸钢管的声音很大，影响她的休息。“公司搬走了，这样就可以安心睡觉了。”

记者看到，三和文惠的院落内还堆放着一些钢管，但是没有工作人员。据传达室工作人员介绍，三和文惠已经搬至商河，剩下的这些钢管公司偶

尔会有人过来拉运，过段时间应该会有新的公司入驻。

“企业搬走后我觉得这附近的鸟多了起来，许多没有发芽的树木也长出了绿芽。”市民孙先生说，污染严重的企业搬走之后空气质量变好了，许多动植物也重新活跃起来。“不过我觉得搬迁的企业还不够多，力度应该再大一些。”孙先生说，济南老工业区特别是那些污染严重的企业，应该搬离济南，提升济南整体的空气质量。

搬迁动作慢 居民有点着急

在2014年11月开始的大气污染防治“十大行动”中，明确山东球墨铸铁管有限公司、山东闽源钢铁有限公司、济南庚辰钢铁有限公司、济南长城炼油厂、蓝星石油济南分公司等六家企业将在2016年年底实现停产并“搬家”。

近日，记者对山东球墨铸铁管有限公司、济南庚辰钢铁有限公司两家企业进行了探访，发现两家企业仍在正常生产，从表面看不出有搬迁的迹象。记者试图进入厂区，均被传达室保安拦了下来，当问及搬

迁问题时，他们表示对“搬家”之事并不知情。

记者看到，球墨铸铁管有限公司工厂正常开工，轰隆隆的设备运转声音很大，其中有一根烟囱正冒着白烟。

“我们洗完衣服都不敢往外晾。”市民方女士说，铁厂的粉尘都能飘到家里来，刚洗好的衣服如果拿出去晒，不一会儿的工夫就会落上一层白土，还得重新洗。

据了解，山东球墨铸铁管有限公司是最早启动搬迁的企业，到目前已完成搬迁方案。据

济南市环保局的工作人员介绍，公司将迁往临沂。

“厂子说搬走吆喝了好多年了，不过到现在也没有搬走。”市民李先生说，铁厂对空气的污染太严重了，附近的居民早就想让它搬走了。“我们希望铁厂搬迁速度再快点，这样我们就能尽早呼吸一点新鲜的空气了。”

记者来到庚辰钢铁公司，也听到机器运转的声音，看到两个烟囱冒着白色的烟。说起庚辰钢铁厂搬迁，附近不少居民称，“四五年前就说要搬走了，谁知道这次是真是假。”

“钢铁厂排放的废气很脏，车放外面一晚上，玻璃就黑得看不见了，放两天就看不出原来的颜色了。”司机李先生说，晚上开车开着大灯，灯光一照，灰尘就跟下雪一样往下落。

不过，附近不少居民表示，近来厂里污染比以前少了很多。据庚辰传达室的保安介绍，公司为了使排放达标，逐步升级了除尘和脱硫的设备，也安装了防尘网，整个厂区都栽上了草和树，工厂应该在环保方面花了不少钱。

职工安置是最大难题

这两家企业搬迁进展到什么程度了？球墨铸铁管有限公司办公室工作人员告诉记者，企业的高层现在正在研究商议搬迁事情，但是具体的细节他并不清楚。

该工作人员表示，现在企业已经在环保方面投入了近千万的资金，搬迁有可能导致设备的损坏；另外，围绕着工厂也形成了近千人的居民区，工厂给他们供暖供热，工厂搬走后会给他们的生活造成诸多不便。

“搬迁产生的问题太多了，其中最难的就是职工安置问

题。”该工作人员说，大多数的职工家在济南，他们的小孩也在济南上学，如果搬到外地，会面临着许多现实问题，所以许多职工都不愿意搬迁。

庚辰一名工作人员告诉记者，搬迁的事他们知道，听说领导最近一直在开会研究此事。“我不关心别的，我就关心公司搬走后我到哪里去工作。”该工作人员说，庚辰是老牌国企，有近2000名员工，并且年龄结构偏大，45岁以上的就占了一半，且大多是本地员工，如何安置员工成了该厂搬迁最大的难题。



蓝天白云和污染“势不两立”。 本报记者 周青先 摄

企业下血本 升级环保设备

搬迁的企业面临不少难题，不搬迁的企业也要有所行动。济钢和济炼，它们到底搬不搬，一直是市民关心的问题。在去年大气污染防治“十大行动”中，明确济钢不会搬迁，而是要加大环保投入，减少污染排放，确保达到新的排放标准要求。

在这一要求下，2014年11

月份，济钢的最后三座球团竖炉关闭，记者了解到，淘汰球团竖炉后，每年可减排二氧化硫2615吨、氮氧化物196吨、烟粉尘405吨。“球团矿被称为高炉的‘顺气丸’，是炼铁的重要原料之一，我们关停球团竖炉之后，球团要采取外购的方式，这将增加3000万元左右的成本，

还有200多名员工需要安置。”济钢的一名负责人表示。

此外，记者了解到，为了环保升级，济钢也是下了血本。据企业相关负责人介绍，围绕达标排放，2014年，济钢共实施了烧结机脱硫达标、焦炉煤气脱硫达标等13个项目，总投资达9278万元。

济炼将重点实施污水处理升级改造、油品罐区油气回收、装置区异味治理、噪声治理等项目。目前，济南炼化所有外排物都已实现在线监测并与环保部门联网；近期将投资500万元增设环保监测车，进行实时流动监测，做到全覆盖无遗漏。

政协委员建议 雾霾要从根上治

本报见习记者 范佳

治霾重点抓扬尘

每日出行前，先看空气质量指数已经成为不少市民的习惯。近几年来，防治雾霾已经成为社会共同关注的焦点。在今年济南市两会上，就有政协委员建议治霾要治本，从源头治起。济南市环保局表示，当前治霾重点抓扬尘、工业和机动车污染防治。

根据山东省环保厅公布的“山东省十七城市大气环境质量月排名”，去年5月份，蓝天白云天数突破“二”字头，成为最美的一个月。

2014年济南每月“蓝天白云”天数分别为：1月7天；2月7天；3月12天；4月8天；5月22天；6月8天；7月7天；8月6天；9月7天；10月11天；11月9天；12月19天。2015年济南每月“蓝天白云”天数分别为：1月10天，同比增长3天；2月9天，同比增长2天。

在今年的济南市两会上，也有委员将关注的焦点放在空气质量上。“治理雾霾，治本是关键。通过雾炮车、人工降雨、无车日等方法可以暂时缓解，但治标不治本。”在今年的济南两会上，政协委员宋胜玉建议，应该从根上减少排放到空气中的污染物，将市内的重污染企业外迁，关闭中小型热源厂，加大对机动车的整治力度。

环保“十大行动”

“当前，济南市环保工作抓的重点就是扬尘防治污染、工业防治污染和机动车防治污染。”对此，济南市环保局副局长解玉忠介绍，从去年11月18日，市委市政府召开大气污染防治行动动员大会后，将大气污染防治分解为十个方面，目前工作进展比较顺利，取得了初步成效。

解玉忠说，当前分工非常明确，涉及十几个部门，都紧锣密鼓展开行动。据了解，通过实施大气污染防治十大行动，将努力实现到2015年底，环境空气质量比2010年改善20%，二氧化硫、二氧化氮、可吸入颗粒物、细颗粒物浓度分别达到78微克/立方米、47微克/立方米、129微克/立方米、70微克/立方米以内；2016年以后建立和完善大气污染防治长效机制，大气环境质量持续改善。

“雾霾是由雾和霾组成的。”山东大学进行大气污染研究的环境研究院研究人员王新峰介绍，从肉眼看，雾霾就是偏灰色的。雾是自然现象，就是蒸汽凝结，而霾则是颗粒污染物。王新峰说，雾霾主要由三个因素造成，一个是大量污染物的排放，第二个是不利于污染物扩散的气象因素，第三个就是以PM2.5为主的颗粒物污染。

“就目前的研究，济南的雾霾和北京、上海比起来不一样。北京、上海机动车多，尾气排放占比很大，而济南的空气污染物中，工业污染排放仍是第一位。”王新峰说，此外地形也是一个因素，济南的地势南高北低，市区地形呈现浅碟状，这种地形不利于空气污染物的扩散。