

项目概述

项目背景

国务院2018年6月27日颁布国发[2018]22号通知《打赢蓝天保卫战三年行动计划》，明确了大气污染防治工作的总体思路、基本目标、主要任务和保障措施，提出了打赢蓝天保卫战的时间表和路线图。

项目目标

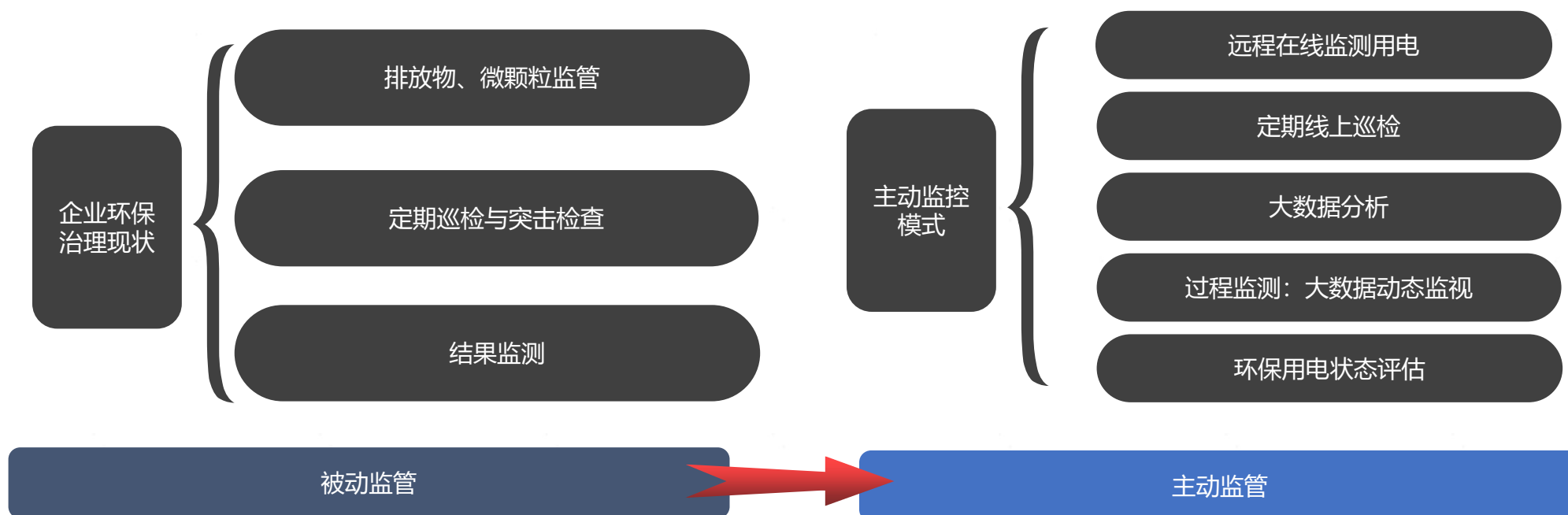
实时监控企业生产、协助企业规范生产。

协助环保部门由被动监管到主动监管转型。

改善环境空气质量，建设美丽中国，增强人民的蓝天幸福感。

项目概述

环保用电监管云平台，依托创新的物联网电力传感技术，**实时采集企业生产用电、环保治理设备用电数据**，通过采集的用电大数据做**关联分析、超限分析、停电分析、停限产分析**，及时发现环保治理设备未开启、异常关闭及**减速、空转、降频等异常情况**，同时通过大数据分析还可以**实时监控限产和停产整治企业运行状态**，监管机构和业主可以利用平台、手机APP等多种终端实现对平台的访问，实时在线式监测。



技术方案

平台架构



重点行业与重点区域

重点行业

- (一) 钢铁
- (二) 石化
- (三) 化工、焦化
- (四) 医药制药;
- (五) 造纸
- (六) 有色金属
- (七) 建材
- (八) 火电热电
- (九) 市政污水处理
- (十) 采矿

重点区域

国发[2018]22号通知中重点区域:

京津冀及周边地区, 包含北京市, 天津市, 河北省石家庄、唐山、邯郸、邢台、保定、沧州、廊坊、衡水市以及雄安新区, 山西省太原、阳泉、长治、晋城市, 山东省济南、淄博、济宁、德州、聊城、滨州、菏泽市, 河南省郑州、开封、安阳、鹤壁、新乡、焦作、濮阳市等; 长三角地区, 包含上海市、江苏省、浙江省、安徽省; 汾渭平原, 包含山西省晋中、运城、临汾、吕梁市, 河南省洛阳、三门峡市, 陕西省西安、铜川、宝鸡、咸阳、渭南市以及杨凌示范区等。

核心功能

01

环保用电全面监控：
现场数据全采集，
7*24小时

02

生产和污染防治
能耗统计应用

03

企业用电服务与
深度分析

04

环保限停

05

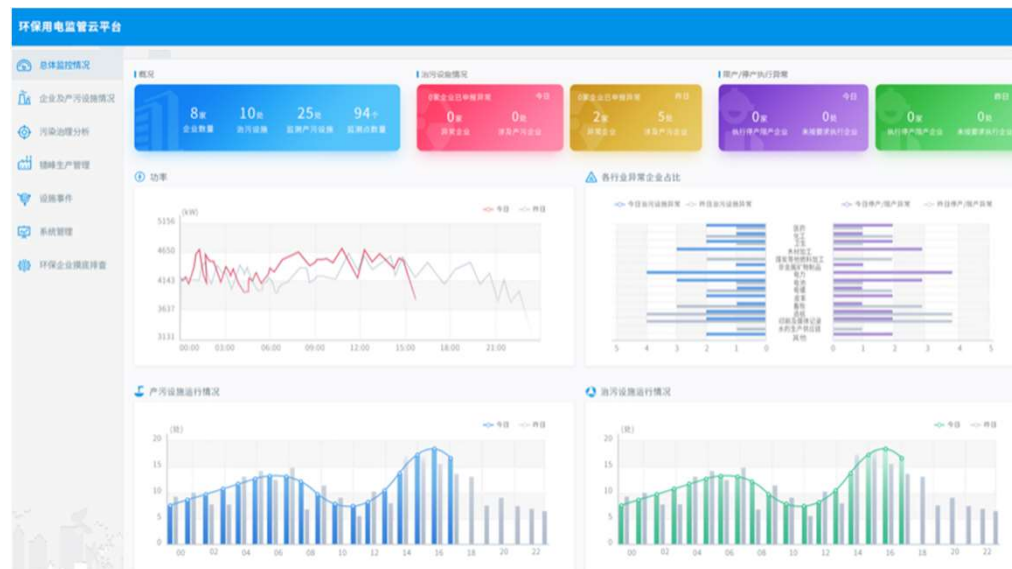
异常数据实时申报

06

用电报告分析

界面演示

Web网页展示



界面演示

手机APP展示

