

# 环境保护部排污许可证 工作简报

(2017年第10期, 总第28期)

专项小组办公室

2017年7月27日

---

## 上海市研究试点基于排污许可证的 排放口信息化工作

在国家排污许可制度改革基础上,上海市率先研究试点基于排污许可证的污染物排放口信息化管理工作,为固定污染源移动执法、信息化管理进行积极探索。

### 一、上海市研究试点工作主要做法

一是统一编码,构成信息传输基础。以排污许可证编号和排放口编号为基础,通过一定的加密和验证措施,形成唯一的排放口编码,并通过全市一套系统生成唯一的二维码。

**二是统一标牌设计，实现快速查询。**统一全市领证排污单位的排放口标牌（如附图 1 所示），将每个排放口唯一的二维码放置于排放口标牌的显著位置，公众可通过扫描该二维码实现快速查询相关排污信息。

**三是实现排污许可、执法监管和监测三部门信息联动。**将排污许可证规定地理位置信息、工艺流程、产污环节及许可排放信息与动态更新的历史监测信息和监管执法信息实现联动，全面支持“一证式”环境管理，提高移动执法和监测信息化水平，详见附图 2 至图 4。

## 二、下一步工作计划

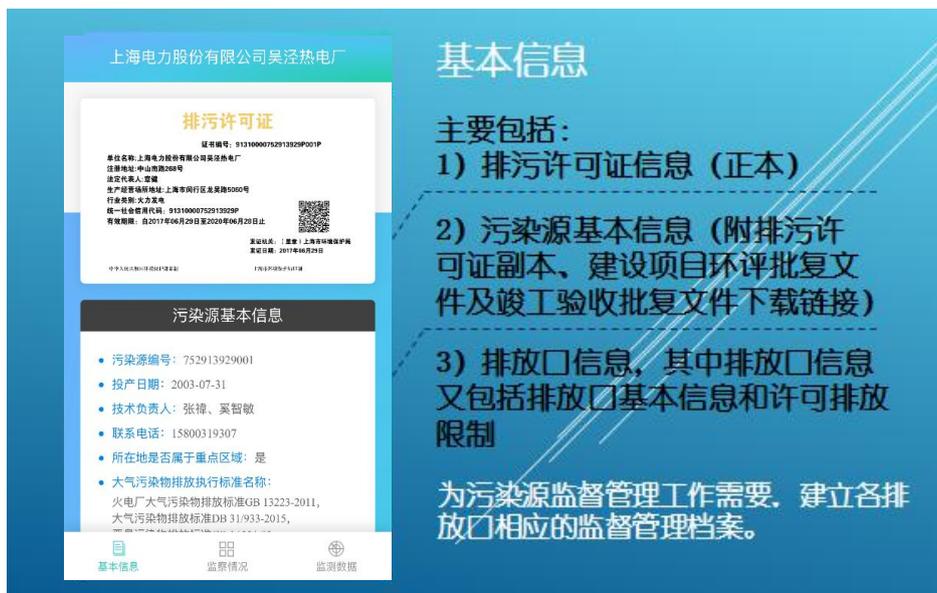
**一是推进现有系统数据集成。**上海市环境保护局计划在已核发排污许可证的火电和造纸行业企业中开展试点，逐步完善环境数据中心与相关系统整合建设工作，通过整合将实现排污许可证管理信息系统和移动监察、监测系统和环评系统等各系统的连通和数据交换，随着国家排污许可行业推动步伐，逐步推动持证企业全覆盖。

**二是开发软件，实现数据从 PC 端向移动端的延伸。**在上述工作的基础上，上海市将开发面向不同服务对象与服务目标的排放口信息化系统，包括 APP 版本和微信版本。根据系统功能和信息开放程度不同，还可分为专业版、企业版以及大众版。

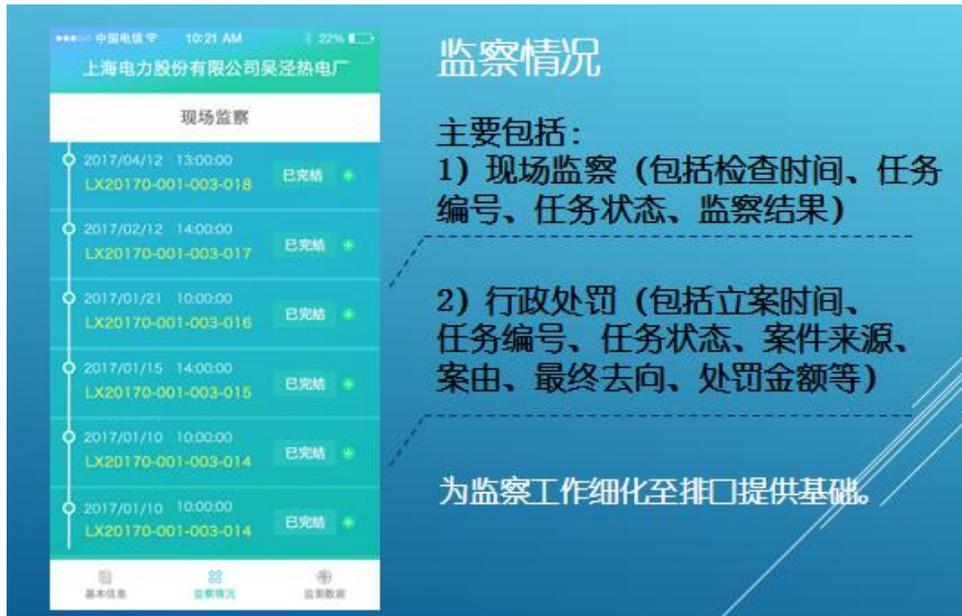


附图 1 排放口标牌实物样式

注：标牌选材具备防刮擦、防剥落、防变形、防变色等特点，扫描二维码可以获得许可、执法和监测三方面全方位信息。



附图 2 排污许可证及排放口的相关基础信息



附图 3 该排放口的当前与历史监察记录



附图 4 该排放口的在线监测、自行监测与监督性监测的纪录