

证券代码：300137

证券简称：先河环保

公告编号：2014-018

## 河北先河环保科技股份有限公司 关于取得计算机软件著作权登记证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

河北先河环保科技股份有限公司(以下简称“公司”)于近日取得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，具体情况如下：

一、公司取得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，具体如下：

| 软件名称                         | 著作权人 | 开发完成日期      | 首次发表日期      | 权利取得方式 | 权利范围 | 登记号          |
|------------------------------|------|-------------|-------------|--------|------|--------------|
| 大气环境自动监测信息综合管理、预报预警及决策支持系统软件 | 先河环保 | 2013年10月21日 | 2013年10月21日 | 原始取得   | 全部权利 | 2014SR044273 |
| 嵌入式水质仪器采集控制系统软件 V1.0         | 先河环保 | 2013年08月30日 | 2013年11月29日 | 原始取得   | 全部权利 | 2014SR044282 |
| 环境应急决策指挥系统软件 V1.0            | 先河环保 | 2013年06月28日 | 2013年09月30日 | 原始取得   | 全部权利 | 2014SR044254 |
| 先河环保二氧化碳自动监测仪嵌入式软件           | 先河环保 | 2013年08月15日 | 2013年11月29日 | 原始取得   | 全部权利 | 2014SR044265 |
| 环境应急监测车数据手机上传系统软件 V1.0       | 先河环保 | 2013年06月28日 | 2013年12月26日 | 原始取得   | 全部权利 | 2014SR044216 |
| 嵌入式大气仪器采集控制系统软件 V1.0         | 先河环保 | 2013年08月30日 | 2013年11月29日 | 原始取得   | 全部权利 | 2014SR043902 |

大气环境自动监测信息综合管理、预报预警及决策支持系统软件针对复合污染特征进行整合、充实和完善，整合污染源和空气质量监测数据，集成数据在线统计分析工具和空气质量数值模型，实现大气复合污染（灰霾）的预警预报、污染源解析以及减排决策支持，打造一个完整的大气质量监测的数据中心、质控中心、数据分析和决策支持平台。该系统已经在现有产品中应用。

嵌入式水质仪器采集控制系统软件主要负责仪器内部的数据采集及控制，仪器与上位机的通信和人机交互等功能。“嵌入式水质仪器采集控制系统”的核心技术是嵌入式技术。嵌入式技术的采用使得“嵌入式水质仪器采集控制系统”成为可靠性高、运行稳定、低功耗、可扩展、低成本的嵌入式系统。该系统已经在现有产品中应用并销售。

环境应急决策指挥系统软件能够接收、分析和处理现场应急监测数据以及事故现场的视频图像和气象条件等信息，集 GIS 空间分析、事故状态下污染物迁移转化模拟，环境预警、决策会商等功能于一体，是一个集成度高、性能先进、展示性好的应急监测与决策支持平台。系统内嵌国际领先的水质、大气污染扩散模型能够模拟各种状况下的污染物扩散情况，为快速处置事故提供决策依据。该系统已经在现有产品中应用。

先河环保二氧化碳自动监测仪嵌入式软件根据软件流程控制，可实现对大气环境中二氧化碳浓度的监测，对仪器的状态进行实时检测，对突发事件进行监控。主要功能包括：数据查询、报警查询、停电记录、校准记录、手动校准、系统时间、通讯配置、状态监控、仪器参数、系统信息等。该系统已经在现有产品中应用。

环境应急监测车数据手机上传系统软件主要分现场指挥调度和信息收集上传系统。现场指挥调度主要是实现警情信息的录入。提供应急监测现场与调度指挥系统中指挥命令的传输功能，在指挥中心和其他各结构之间信息的传递，比如信息发布给消防、医院等信息，该部分信息传输要确保及时、准确。采用电话、短信等方式快速传达；信息收集上传子系统：主要是现场信息的跟踪和反馈，通过应急指挥车携带的车载设备，实时收集现场信息传输给指挥中心，同时指挥中心的指令也可通过该系统传达的应急车，应急车作为现场的指挥中心。该系统已经在现有产品中应用。

嵌入式大气仪器采集控制系统软件主要负责仪器内部的数据采集及控制，仪器与上位机的通信和人机交互等功能。“嵌入式大气仪器采集控制系统”的核心技术是嵌入式技术。嵌入式技术的采用使得“嵌入式大气仪器采集控制系统”成为可靠性高、运行稳定、低功耗、可扩展、低成本的嵌入式系统。该系统已经在现有产品中应用并销售。

以上计算机软件著作权已在公司产品中应用，著作权的取得不会对公司目前经营产生重大影响，但有利于提升公司的核心竞争力，有利于增强公司的自主知识产权优势，有利于公司发挥自主创新优势。

特此公告。

河北先河环保科技股份有限公司董事会

二〇一四年四月二十三日