

# 广东冠网信息科技有限公司



提供以人、车、物、平台为核心，行业专用边缘智能硬件为配套的，全套公共安全解决方案

超级智能追踪系统、9+X综治平台  
公共安全多维物联信息交换共享平台

社会治安综合治理 9大基础业务+个性化业务定制+全时空多维物联信息和扩展应用在一个平台上统一实现



车辆大数据应用系统

过车频率、套牌、车辆轨迹、落脚点、道次进城、隐匿车辆分析、出城异常分析、区域碰撞……

人像大数据应用系统

人像基础库、一人一档、时空推演、布控预警、多算法分析、碰撞分析、行踪分析……

智能边缘终端产品

针对感知、认知、分析等特定场景需求，提供针对性智能边缘终端产品

12  
20年发展

34  
员工

81%  
本科占比

- 2009年初成立，注册资金1001万元
- 总部位于天安科技园浩云科技大厦
- 2018年9月，冠网公司成为浩云科技股份有限公司（股票代码：300448）控股企业，拓展公共安全、智慧交通、金融安防等业务。

- 冠网公司是专注于物联网视频图像智能分析技术与应用的企业，立足于市场行业需求，为公共安全建设、道路交通管理、社会化服务，提供图像智能识别、大数据挖掘、可视化关联分析应用整体解决方案

## ● 最近三年经营情况

	单位：万元		
	• 2020年	• 2019年	• 2018年
• 营业收入	• 2,325.78	• 2,930.92	• 2,483.62
• 净利润	• 1,033.91	• 1,091.39	• 1,294.95



# 大数据技术及应用之——车辆大数据产品体系

## ● 视频技术智能应用方面产品均属国内首创

### ETC、高速公路大数据稽查系统

图像稽查，高速公路逃费稽查系统

### VCS视频图像采集摘要比对器

获得公安部科技成果三等奖；  
被列入公安部装备产品目录



### e-Cars车辆特征识别大数据分析系统

用于公安车辆轨迹查询、交警交通违法检测、  
高速公路逃费车辆筛选等应用场景

### 公安视频图像信息库系统

业界率先推出实际应用产品

可实现按需配置，根据省、市、县区层级以及数  
据规模的大小，制定出不同的部署方案

## ● 业务版图遍布全国22个省、自治区、直辖市

业务地图：北京、重庆、新疆、海南、江苏、浙江、广东、广西、黑龙江、四川、河南等全国22个省（自治区、直辖市）和香港、澳门特别行政区铺开市场

# 大数据技术及应用之——ETC、高速公路体系产品

## ● 行业痛点突出

### 恶意逃费

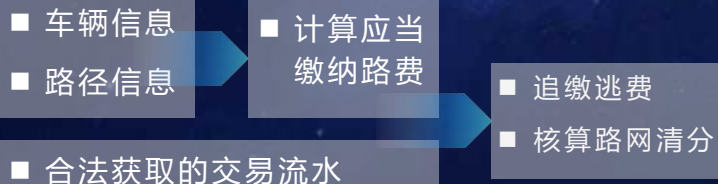
- 湖南一年约5亿左右,
- 浙江一年约7~8亿左右
- 广东一年超10亿

### 路网清分 存误差

- 各路段运营企业VS路网清算中心
- 车主VS收费站

## ● 基于视频图像智能分析技术+合作伙伴交易流水

### 数车核费 系统



### 路径还原 APP

- 定分止争, 处理车主与收费站之间存在的纠纷
- 提前预警, 针对惯犯进行预警, 进行主动监测
- 费用预判, 车主自用提前预判路费

## ● 按年收费, 市场空间广阔

### 数车核费系统

15亿

+

### 路径还原APP

8亿

## ● 行业标准制定者

视频图像智能分析与应用技术公安部重点实验室核心成员单位

视频图像信息智能分析与共享应用技术国家工程实验室核心成员单位

- 《视频图像分析仪 第一部分: 通用技术要求》(GA/T)
- 《视频图像分析仪 第二部分: 视频图像摘要技术要求》(GA/T)

- 参与公安部科技强警基础工作专项4项; 重点研究计划1项; 技术研究计划1项;

- 参与广东省省级科技计划项目1项;

- 算法研究之技术成果取得国内领先1项, 国内先进1项

提供以智能算法、大数据平台为核心，行业专用边缘智能硬件为配套的，全套高速公路解决方案

不同的收费模式都伴随着漏洞，深耕高速公路多年，有丰富的打逃经验和并提供强大的追逃能力

在高速公路已有多种产品和平台，可以与北斗自由流进行深度融合，从而为高速公路业主和用户提供更深更广的服务。



有自己的大数据产品体系，日均处理能力达到十亿级，拥有广东省全省的ETC数据实时分析能力。

低代码平台强化各级应用拓展能力，可以快速高效的定制各类基于北斗自由流的各类应用。