



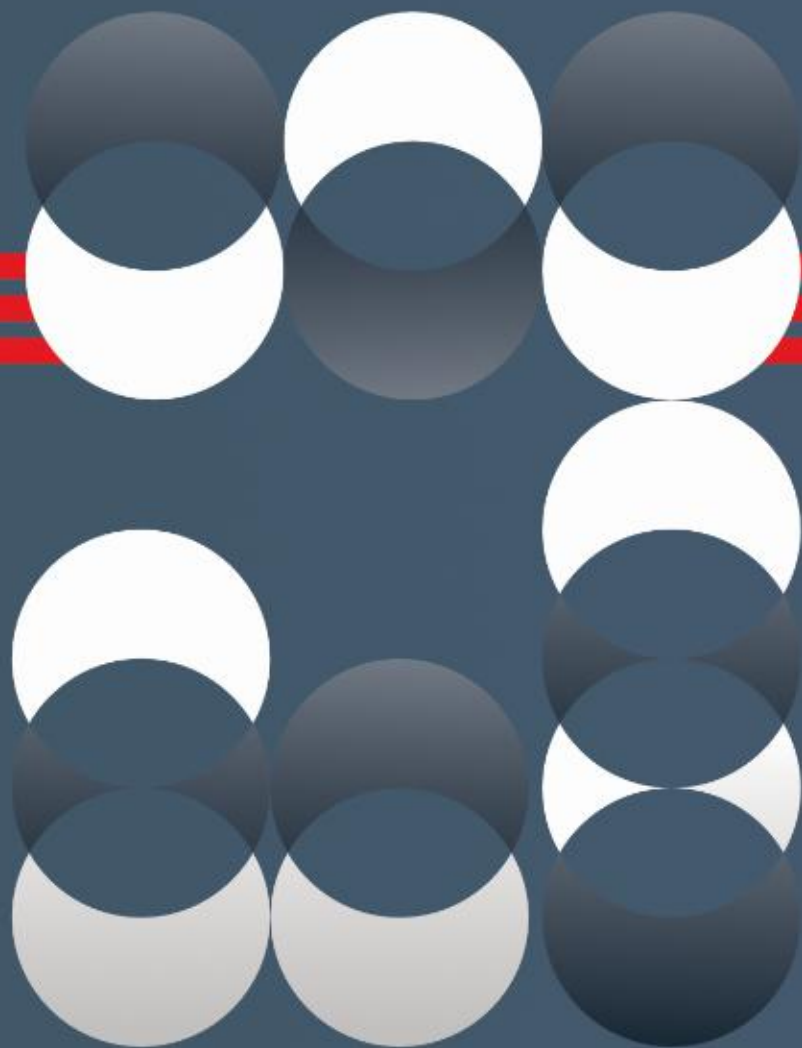
Hangzhou Sibling Technology Co.,LTD
杭州智缤科技有限公司 ●

SOS



会“求救”的消火栓

Science and technology make life safer and
endow fire protection with new connotation



消火栓现状痛点 ●●●

天下之大，遍布之广，难以维护管理

灾难面前，渺小如蚁，巴西大火损失惨重

人为破坏，资源浪费，后悔莫及

祸事连连，惟愿生活和平而安全

消火栓会自己求救了
你信么？

智能消火栓应运而生

—— 千真万确
智缤科技潜心研发



● 量大维护难



● 巴西国家博物馆
两千万件文物付之一炬



● 漏水



● 水源枯竭

Hangzhou Sibling Technology Co.,LTD



产品功能 ●●●●



状态监测

消防栓是否可用监测，压力监测，非法用水及漏水监测，撞倒监测，积水监测



智能分析

火灾点附近消防栓分析，火灾点附近其他可用水源分析，灭火路线规划，灭火用水量大数据分析，非法用水大数据分析，水压大数据分析，调度决策分析，其他定制化分析。



高效管理

工单系统，设备自检系统，设备定位及偷盗追踪，远程升级。



精准定位

水压异常

被盗

偷水

漏水

损毁

撞倒

解决方案系统：防患于未然、平息火灾事故、紧急开展救援、避免重大损失

多功能、支持扩展

集消防栓定位、水压监测、撞倒、盗水、漏水、残留水监测、智能终端电量监测功能于一体

节能、低功耗

低功耗芯片及电路设计，功耗低至10微安，智能化的电源管理模式，电池可至少运行五年，避免频繁更换电池

精准定位、极速响应

集成北斗定位、GPS技术、NB-IoT通讯技术，进行软硬件有机融合，确保精准定位，极速响应

极速安装、方便维护

工程施工简单易行，管道无需开孔，后期维护无需动土；可远程升级，维护方便。集成北斗定位、GPS技术、NB-IoT通讯技术，进行软硬件有机融合，确保精准定位，极速响应

适应多种残酷环境、适配各类消防栓

EMC工业三级，抗震1g@58-150Hz，IP68防水防尘，工作温度-40~+80°C，湿度5%-95%RH。标准安装，匹配大部分现有消防栓

不变外观、无损安装

无需改变外观，根据需求配置功能组件。安装、拆卸时只需打开瓶盖，避免开挖路面

Hangzhou Sibling Technology Co.,LTD



产品成功应用 ●●●●●



浙江



江苏



上海

为水务公司节省了80%的人力成本
首次上线一个月内就发现85起盗水事件
扑救不利的案例中，81.5%的火灾是因为缺乏消防供水，应用智能
消火栓之后，扑救不利的火灾案例得到显著下降
将有效避免发生类似巴西博物馆惨案，损失近2000万件珍贵文物
万物互联，“智造”未来，生活无限美好！



智能消火栓的成功应用，
已经受到媒体的争相报道

Hangzhou Sibling Technology Co.,LTD



公司简介 ●●

杭州智缤科技有限公司，自创立之初，顺应国家智慧城市建设政策导向，运用物联网、云计算、大数据、空间地理信息集成等新一代信息技术，促进城市规划、建设、管理和服务智慧化的新理念和新模式，是物联网智慧城市领域中的成长性高科技企业。

公司突破、创新，与中国电信、UT斯达康、意法半导体等多个机构达成深度合作，实现互利共赢，为客户和社会创造更大的价值，有效整合了全球知名企业的专利技术、人才、工业物联网领域的经验，扩大优势，提高效益。以多年的核心技术为依托，凭借深入透彻的行业理念，丰富的实践经验，为客户提供前瞻性、个性化、性价比最高的、可定制的、最贴合应用需求的物联网通讯产品及综合性解决方案。

智缤科技是江苏中法水务股份公司的控股子公司，也是法国SUEZ旗下的核心智能设备研发型企业。公司团队由一批行业专家引领，深度洞悉行业特点，致力于智慧水务、智慧消防、智慧市政和智慧能源四大行业的智能化产品研发和前沿技术研究，并提供专业的解决方案和产品及服务，公司已推出完全自主知识产权的开放型物联网通讯协议，所有系列的产品都可方便、快速的接入智缤的软件平台或合作伙伴的软件平台。



Hangzhou Sibling Technology Co.,LTD





万物互联， 共创未来

智缤公众号



联系电话：0571-85106096

网址：<http://www.hzsib.com>

地址：浙江省杭州市滨江区浦沿街道六和路307号E座23楼