NLPIR发布中国20年特大事故大数据分析报告

产品名称	NLPIR发布中国20年特大事故大数据分析报告
公司名称	灵玖中科软件（北京）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区苏州街49-3号5层11号
联系电话	010-62648216

产品详情

近年来，伴随着物联网、云计算、移动互联网等新技术的迅猛发展，数据正以前所未有的速度不断增长和积累，大数据时代已经到来，这引起了产业界 学术界 科技界和政府机构的广泛关注。近日，灵玖软件联合北京师范大学京师中国传媒智库发布《中国20年特大事故大数据分析报告》在北京师范大学京师大厦举行。

此次报告由北京理工大学副教授、博士张华平发布,会议由北京师范大学新闻传播学院执行院长喻国明教授主持。互动专家有赛飞特工程技术集团有限公司董事长李迪，中国人民大学新闻学院院长助理、副教授李彪，北京师范大学新闻传播学院教授吴晔。北京师范大学新媒体传播研究中心主任、新闻传播学院副院长张洪忠教授、新闻传播学院副院长王长潇教授、新闻传播学院徐敬宏教授等嘉宾也出席会议。

我国特大事故总体数量呈减少态势

安全事故频发始终牵动着国人的神经。从总体趋势来看，我国特别重大事故数量在明显减少，表明国家加强安全生产监管职能的举措发挥了巨大的作用。从行业分布来看，采矿、交通运输业仍然是特别重大事故发生的集中领域。从事故追责来看，国家对安全生产事故的责任主体追责、处罚程度越来越严厉。从事故原因分析来看，人的主导因素越来越显著。从事故引发的舆论反馈来看，社会各界力量关注与参与度越来越高，部门与民众在安全生产监管上正趋向良好的互动关系。

大数据语义分析为国泰民安形成科学助力

张华平指出未来应当充分利用大数据与人工智能的技术红利，确保事故来源可查、去向可追、规律可循、责任可究，做到精准定位事故隐患、全面分析事故后果、安全治理有的放矢、落实安全事故责任。专家点评环节中，喻国明教授给出四点未来研究发展方向：建立事故预测模型、搭设风险评测系统，探索责任追究与事故发生关系，研究特别重大事故行业动态迁徙。深化了报告整体，并给出了十分具有建设性的意见。赛飞特公司李迪董事长结合自身专业就化工领域事故大数据分析意义做了解析。李彪副教授和吴晔教授也都站在各自的学科领域给出了点评。

据悉，《中国20年特大事故大数据分析报告》采用了北理工张华平博士研发的NLPIR大数据语义智能分

析平台，该平台为报告自动采集各类数据、并做了进一步的语义分析，实现了语义智能的大数据分析。报告从大数据角度客观地分析安全事故，利用大数据与人工智能等新型技术提高风险感知的灵敏度、提升风险研判的准确度，加快应急反应的及时性，为我国事故的应急管理和安全预防提供科技支撑。随着国家应急管理部的应运而生，新技术将在应急管理领域得到更大的应用，并对事故进行更为精准的预防，为社会的国泰民安形成科学助力。

灵玖软件作为大数据语义智能技术创新引领者，与北理工计算机学院大数据搜索与挖掘实验室建立了战略合作伙伴，并联合安全应急方面的深度合作伙伴赛飞特工程技术集团，深度参与了《中国20年特大事故大数据分析研究报告》制作的全过程，委派资深的技术专家完成了本次报告的分析撰写，历时一月。灵玖软件将推动大数据语义智能分析技术更好促进我国应急安全管理与预防预测，实践自身的社会责任。

注：如果有需要《中国20年特大事故大数据分析研究报告》的详细内容，可以联系我们关注微信号lingjoin09索取。