

2023

专业
深度

北京研精毕智信息咨询有限公司

全球及中国智慧环保行业 分析报告

CONTENTS 目录

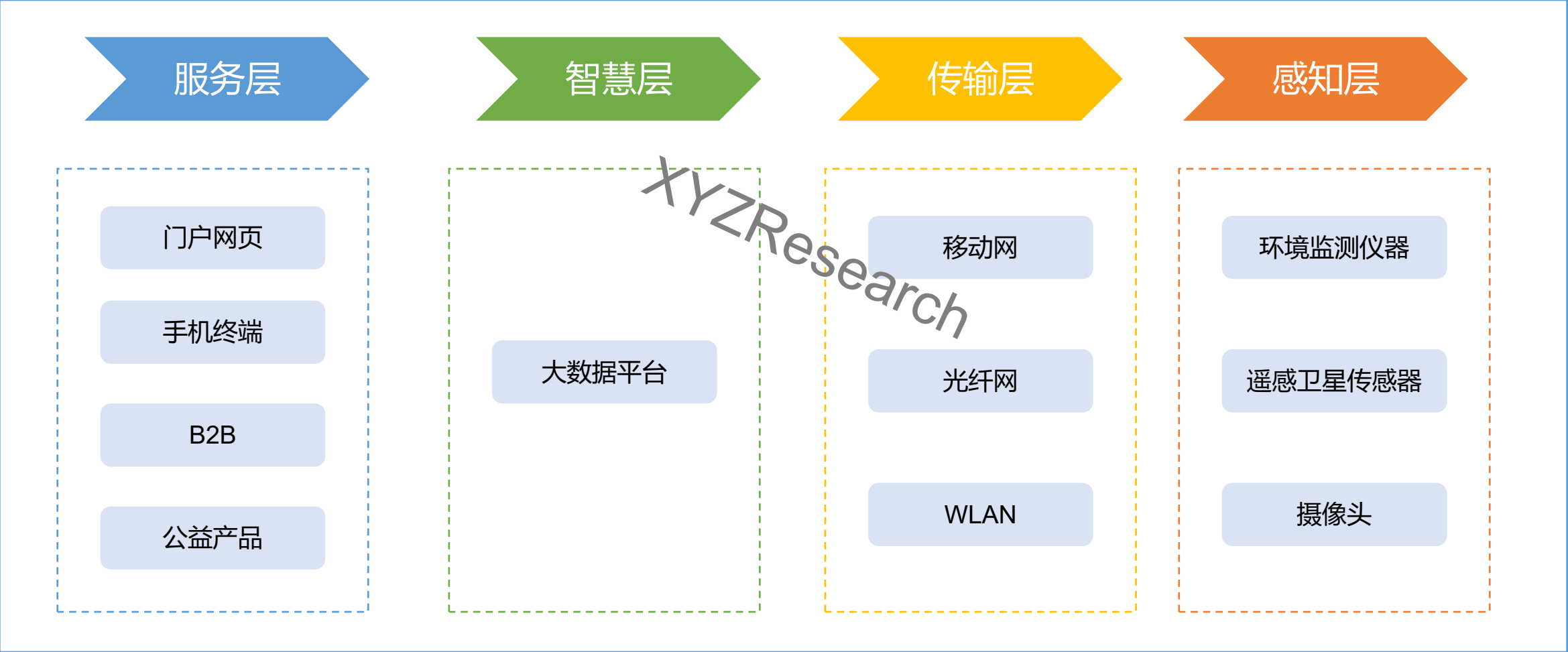
一、全球智慧环保行业发展现状分析

二、中国智慧环保行业发展现状分析

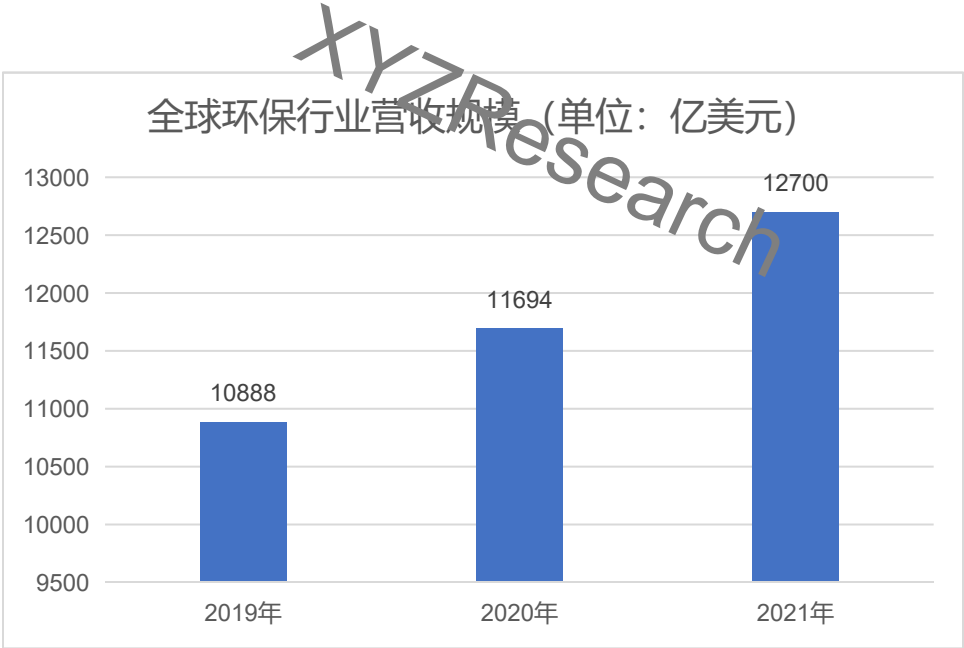
三、中国智慧环保行业发展格局分析

XYZResearch

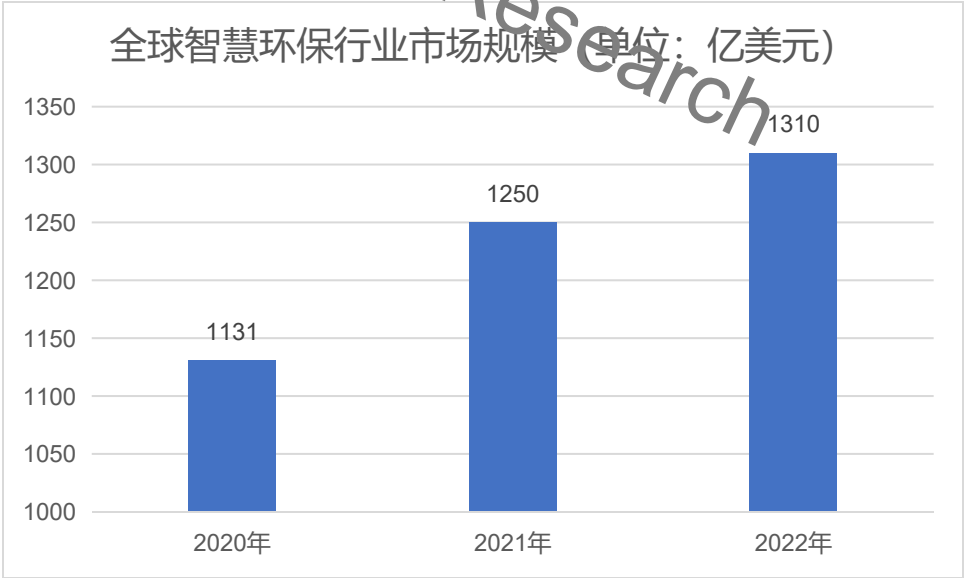




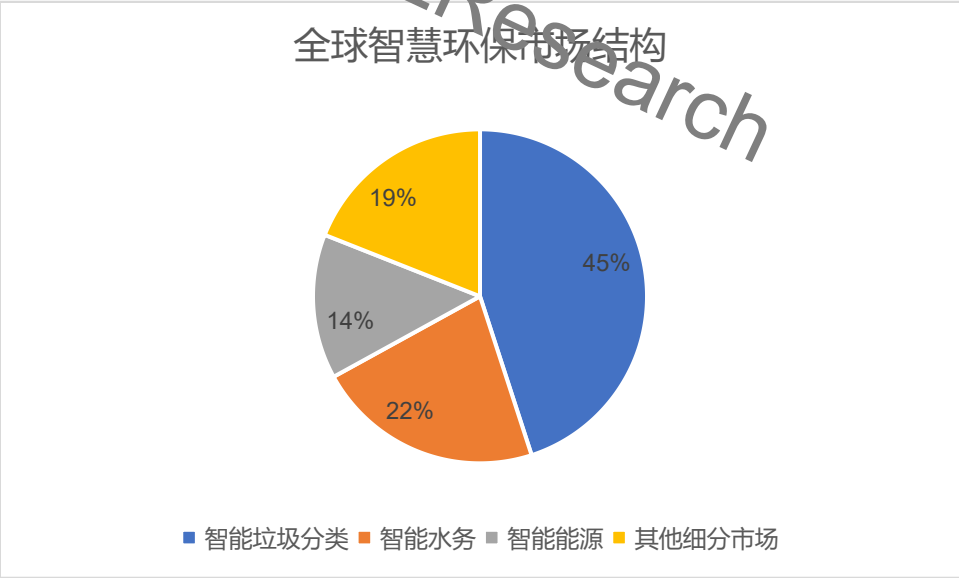
近些年来全球各国的环保意识不断增强，推动了环保市场规模的稳定增长，相关行业调研结果显示，2021年，全球环保产业整体营收规模接近12700亿美元，同比增长约8.6%，市场增速较上年同期加快1.2个百分点，与前几年相比整体呈现较大幅度的增长。



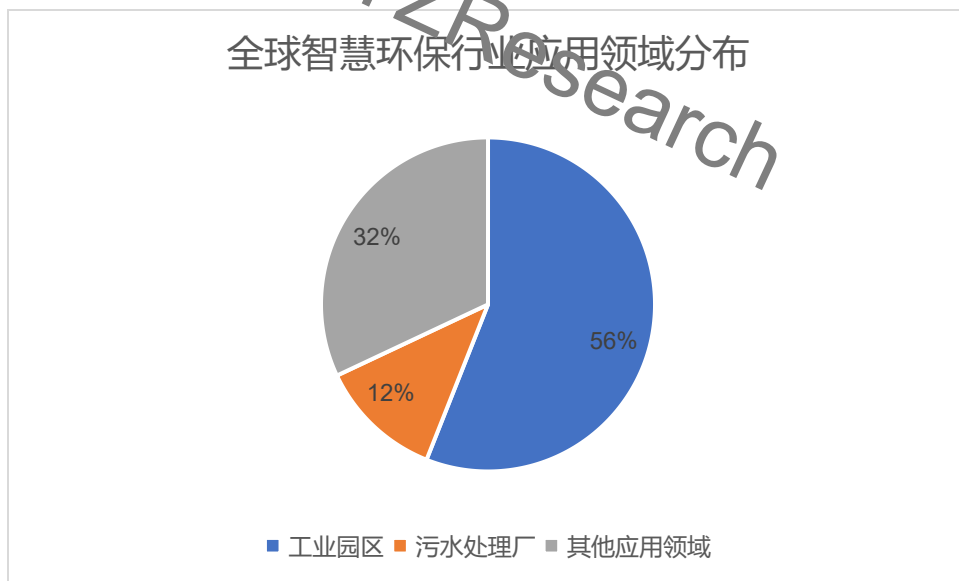
伴随着全球经济发展模式的持续转变，经济转型升级速度正在明显加快，但是在工业发展进程不断推进的同时，在一定程度上加剧了环境污染程度，也增加了环境保护的紧迫性，智慧环保作为环保产业的主要生态类型之一，整体市场容量正在逐渐增长。根据北京研精毕智信息咨询有限公司统计，当前全球智慧环保行业市场规模逐年上升，截至2021年底，全球市场规模已达到1250亿美元，比上年同期增长约10.5%，在2022年，智慧环保行业市场规模进一步增加至1310亿美元，较2021年末增长约4.8%，市场增速逐步放缓。



在智慧环保细分市场中，当前以智能垃圾分类技术为主的智慧环保领域占比相对最高，到2021年末，占据全球智慧环保市场规模的45%左右；其次为智能水务和智能能源等细分市场的规模持续扩大，据公布的市场分析资料显示，2021年同期智能水务和智能能源分别以22%和14%的比重占据整体市场，此外其他智慧环保细分市场占比之和达到19%，整体来看全球智慧环保市场保持快速发展，市场结构逐渐趋于稳定。



从智慧环保行业应用领域角度来看，主要包括政府部门、污水处理厂和工业园区等应用场景，截至2021年底，工业园区领域对智慧环保的需求量最高，占据了约56%的市场份额，相较于其他应用领域长期保持着较高的比重；其次为污水处理厂为全球智慧环保行业第二大终端应用领域，同年市场占比达到了12%。



CONTENTS 目录

一、全球智慧环保行业发展现状分析

二、中国智慧环保行业发展现状分析

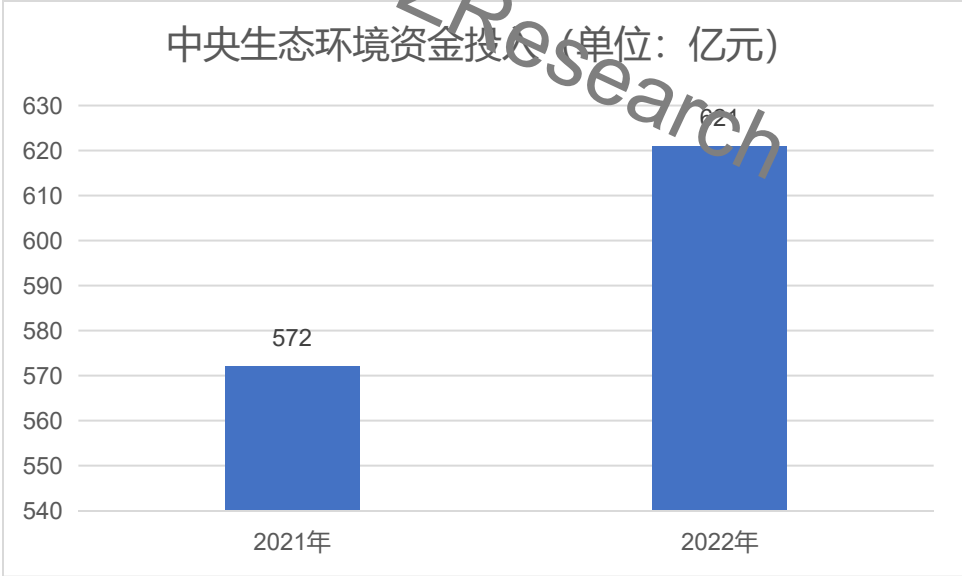
三、中国智慧环保行业发展格局分析

XYZ Research

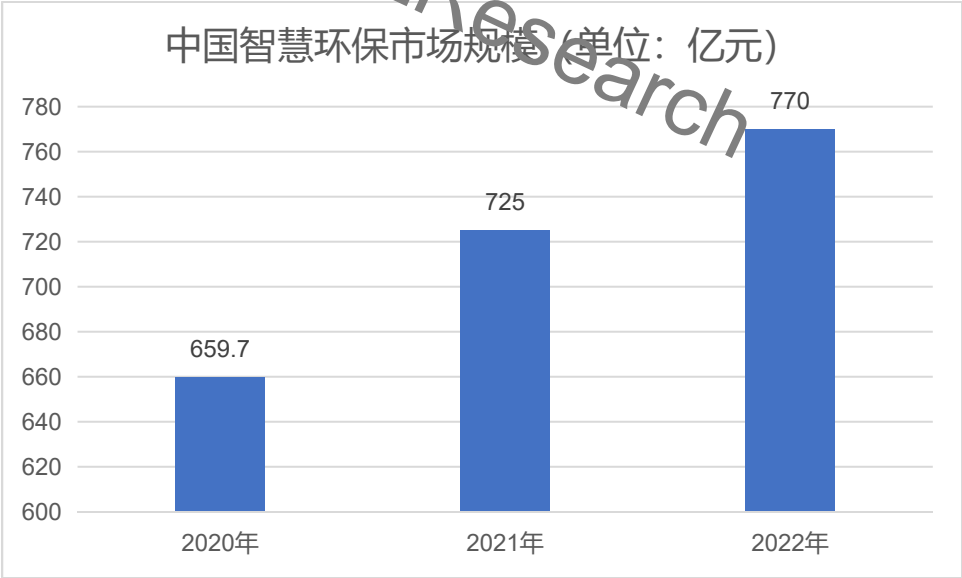


政策名称	发布时间	主要内容	发布部门
《关于加强数字政府建设的指导意见》	2022年6月	全面推动生态环境保护数字化转型，提升生态环境承载力、国土空间开发适宜性和资源利用科学性，更好支撑美丽中国建设。提升生态环保协同治理能力。建立一体化生态环境智能感知体系，打造生态环境综合管理信息化平台。	国务院
《环境监管重点单位名录管理办法》	2022年12月	为了加强对环境监管重点单位的监督管理，强化精准治污，根据《中华人民共和国环境保护法》和水、大气、噪声、土壤等污染防治法律，以及地下水管、排污许可管理等行政法规，制定本办法。	生态环境部

在当前我国环境发展情况背景下，国家通过资金和政策等措施进行积极引导和调节，大力推动全社会绿色低碳转型的发展进程，据行业研究报告显示，2022年中央生态环境资金共安排621亿元，较2021年增加49亿元，同比增长8.6%，占全社会固定资金中占有的比例逐渐升高，XYZ-Research指出，随着引导资金规模的不断增加，将会为拓宽生态环境保护相关产业规模发挥正面作用，推动智慧环保等相关产业的快速发展。



近些年来国家高度重视环保产业的发展，在我国加速建设智慧城市的发展背景下，在一定程度上带动了智慧环保等相关产业规模的增长，近期市场调查机构XYZ-Research整理发布了中国智慧环保市场分析报告，对市场规模等方面进行了深入调研，在2021年，我国智慧环保市场规模超过了700亿元，达到725亿元左右，同比增长约9.9%，到2022年国内智慧环保市场规模继续上升，进一步增加至770亿元，同比增长约6.2%，较上年同期降低约3.7个百分点。



CONTENTS 目录

一、全球智慧环保行业发展现状分析

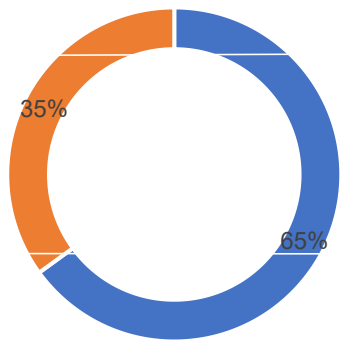
二、中国智慧环保行业发展现状分析

三、中国智慧环保行业发展格局分析

XYZ Research

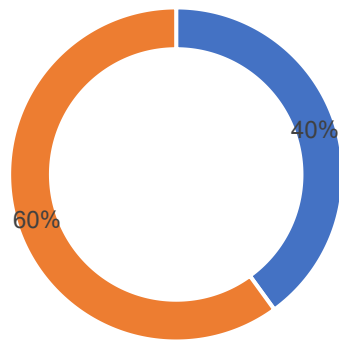
近年来我国智慧环保产业逐步兴起，在“十四五”期间得到了快速的发展，为相关企业带来了新的发展机遇，北京研精毕智信息咨询对当前国内智慧环保产业重点企业进行了深入的调研，根据行业调查数据显示，我国智慧环保产业企业分布比较集中，从省份分布情况来看，位于南方省份的企业数量明显多于北方省份，其中广东、山东和浙江省的智慧环保企业数量相对较多，截至2021年末，三个省份的企业数量占比超过了一半，达到65%左右，同年三个省份的市场营收占比超过了40%。

中国智慧环保企业数量分布



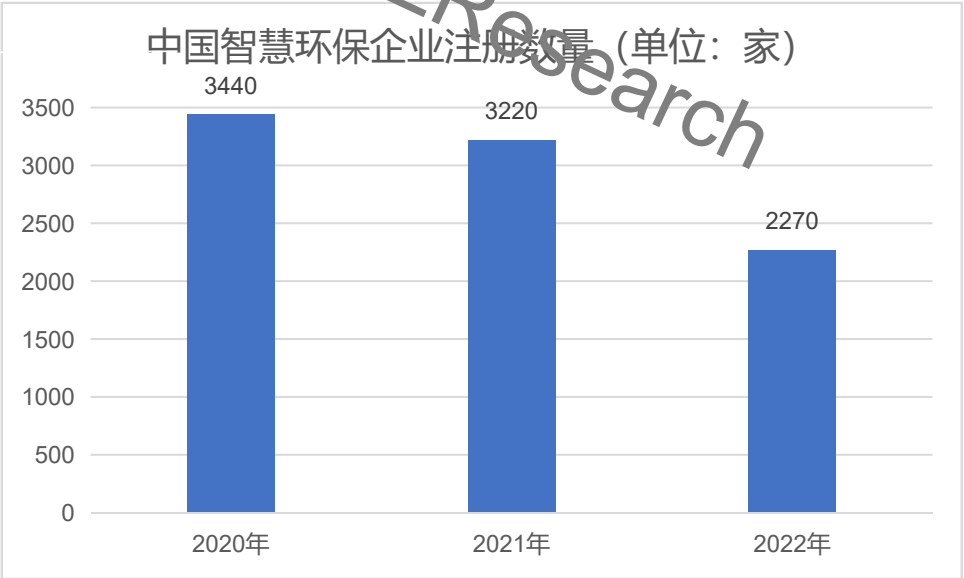
■ Top3省份 ■ 其他省份

中国智慧环保企业市场营收分布

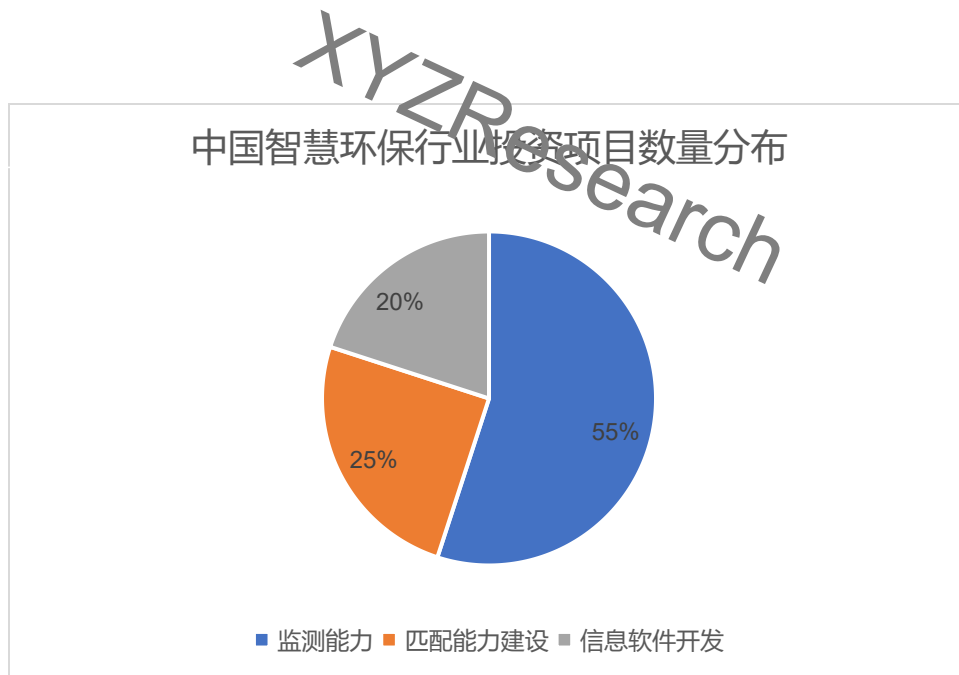


■ Top3省份 ■ 其他省份

随着我国环保产业的需求量持续释放，同时来自于国家层面的支持力度不断加大，为智慧环保行业带来了一定的发展机遇。根据最新统计，最近几年我国智慧环保行业相关企业注册数量趋于饱和，整体呈现逐渐下降的趋势。2021年我国智慧环保相关企业注册数量达到3220家左右，与上年相比呈现小幅度的下降，同比减少了约220家，截止到2022年末，国内智慧环保相关企业注册数量继续降低，降至约2270家，较2021年同期减少了约950家。



截至目前，我国智慧环保行业发展空间较大，近些年行业投资项目数量逐年增多，从投资项目结构角度来看，监测能力较强的项目数量占比高于50%，达到55%左右；之后为匹配能力建设和信息软件开发领域的项目分别占据约25%和20%的比重。



北京研精毕智信息咨询有限公司（中文简称“北京研精毕智”，英文简称“XYZResearch”）

—— 国内领先的行业及企业研究服务供应商

服务号	订阅号	联系方式
		电话：010-53322951 E-mail: info@xyz-research.com 官网： http://xyz-research.com 地址：北京市海淀区中关村E世界财富中心C座879

分析师声明

负责本研究报告的分析师在本报告中所采用的数据均来自合规渠道，报告的观点、逻辑和论据均为分析师本人研究成果，力求独立、客观和公正，结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

公司声明

本报告的著作权归北京精毕智信息咨询有限公司(简称为“北京研精毕智”)所有。本报告是北京研精毕智研究与统计成果，所载的观点、结论和建议仅代表行业基本状况，仅为市场及客户提供基本参考。

本报告调研方法主要是桌面研究、行业访谈等，结合公司内部逻辑算法，通过定量和定性分析分析，客观阐述行业的现状，科学预测行业未来的发展趋势。

我们力求报告内容客观、公正，但受到调研方法及调查资料收集范围的局限，本报告所述的观点、数据并不一定完全准确。

本报告版权仅为本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式篡改、复制和发布。如引用、转载需注明出处，且不得对本报告进行有悖原意的引用和修改。

本研究报告仅供北京研精毕智信息咨询有限公司客户和经本公司授权机构的客户使用，未经授权私自刊载的机构以及其阅读和使用应慎重使用报告，本公司不承担由此所产生的相关风险和责任。