

公司代码:688191 简称:智洋创新
智洋创新科技股份有限公司
2025年年度报告摘要

第一节 重要提示
1.本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)查阅年度报告全文。



2.重大风险提示
公司在本报告中详细描述了公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“四、风险因素”部分。

3.本公司董事会及高级管理人员在审议年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

4.会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5.公司全体董事出席董事会会议。

6.公司上市以来未盈利且未实现回购。

7.董事会议决通过的本报告期内利润分配预案或公积金转增股本预案。

8.存在是否在公司治理特殊安排等重要事项。

9.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

10.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

11.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

12.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

13.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

14.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

15.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

16.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

17.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

18.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

19.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

20.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

21.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

22.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

23.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

24.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

25.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

26.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

27.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

28.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

29.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

30.是否存在公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的情况。

案中的核心智能终端设备或模块及通信模块主要通过公司自主研发设计,并由供应商依据公司提供技术方案,提供各项主要部件,公司采购人员完成后期,经自主组装、软件及人工智能算法烧录、测试完成生产,最终进行工程现场交付。

2.销售模式
结合不同行业应用场景差异和不同客户的使用需求,公司采取直销销售的方式进行产品销售,自行销售的主要方式分为直销和经销,直销分为直销和经销,经销分为经销和经销。

3.所处行业情况
(1)行业发展的驱动因素
A.人工智能行业的发展阶段
人工智能作为引领未来科技革命与产业变革的核心引擎,其发展遵循“技术积累-场景突破-规模应用-生态完善”的演进规律。

(2)应用领域的驱动因素
A.电力行业
在“双碳”战略驱动下,电网数字化转型加速推进,我国电力需求持续增长,特高压输电、智能电网等技术已得到全球领先地位。

(3)应用领域的驱动因素
A.水利行业
我国智慧水利行业在国家政策驱动下,正经历投资支撑下进入高速增长阶段。根据数据预测,“十四五”期间,全国完成水利建设投资5.68万亿元。

(4)应用领域的驱动因素
A.轨道交通行业
中国铁路建设目前处于快速发展期,2025年全国铁路固定资产投资9,015亿元,同比增长6%。其中,风电装机6.4亿千瓦,太阳能发电装机12亿千瓦。

(5)应用领域的驱动因素
A.新能源行业
截至2025年底,全国可再生能源装机总量达23.4亿千瓦,同比增长24%,约占全国电力总装机的60%。其中,风电装机6.4亿千瓦,太阳能发电装机12亿千瓦。

(6)应用领域的驱动因素
A.智能硬件产品
智能硬件产品作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能硬件产品将迎来爆发式增长。

(7)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(8)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(9)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(10)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(11)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(12)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(13)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(14)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(15)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(16)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(17)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(18)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(19)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(20)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(21)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(22)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(23)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(24)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(25)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(26)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(27)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(28)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

(29)应用领域的驱动因素
A.智能终端设备
智能终端设备作为人工智能技术落地的重要载体,在工业、消费、医疗等领域广泛应用。随着5G、AI与大数据的深度融合,智能终端设备将迎来爆发式增长。

见,全面布局铁路“人工智能”行动,依托铁路丰富的人工智能应用场景,设立“人工智能+”科研专项,系统性、分批次开展科研工作,进一步拓展人工智能大模型在铁路领域的广泛应用。

轨道交通领域技术更新迭代步伐,更迭的决策推进智能化,智能化应用从“单点示范”逐步升级为“全域赋能”的核心驱动力。这一进程不仅推动铁路核心业务的数字化转型,更以规模化、规模化应用构建起多领域、智慧运维、精准辅助决策的行业新生态,为铁路行业在新时代实现高质量发展注入更强动力、可持续性动力。

D. 新能源领域
在双碳目标与新能源电力系统深度融合一体化建设的核心驱动下,风电、光伏行业正加速从“规模化建设”向“高质量运营”转变,传统人工巡检的低效、高风险、低精度问题,已成为制约电站运营效能提升的关键瓶颈。

未来,新能源光伏、风电行业的发展,将彻底摆脱“经验依赖”,以数字化、高效化、协同化为核心驱动,通过技术创新、模式升级及生态构建,实现从“量的积累”到“质的飞跃”,成为新型电力系统建设的核心支撑,为“双碳”目标实现提供坚实保障。

E. 地质安全领域
地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。

未来,地质安全监测领域将重点向三大方向突破,推动行业高质量发展:一是技术升级,空天地一体化监测网络进一步完善并实现全域覆盖,物联网融合AI模型驱动融合提升灾害预警能力。