

B282
Disclosure 信息披露

上接B1

报告期内,公司前自主研发创新业务板块实现营业收入6.63亿元,占全年主营业务收入的9.25%。

人工智能产品制造类应用,晋2.0时代方案智能生成工具类国家电网2家省电力公司,编制标准超86.45%,配网调度智能助手已在国家电网省电力公司的山西、合肥、聊城、蚌埠等多个地市中应用,由公司,部署开展试点应用,安全风险评估平台在国家电网安徽省电力公司的16个地市中,72家县公司投入使用,数智督查构建起“现场—计划—人员—安全管控—一张网,在国家电网安徽、山西、浙江等地试点应用,电力设备维护产品在江苏、浙江、山西、山东、河南、新疆等地试点应用,110—220千伏电网工程科研评审产品在福建、陕西两省应用,输电设备维护产品在福建省多个地市应用,由公司,部署开展试点应用,安全风险评估平台在国家电网安徽省电力公司的16个地市中,72家县公司投入使用,数智督查构建起“现场—计划—人员—安全管控—一张网,在国家电网安徽、山西、浙江等地试点应用,电力设备维护产品在江苏、浙江、山西、山东、河南、新疆等地试点应用,110—220千伏电网工程科研评审产品在福建、陕西两省应用,输电设备维护产品在福建省多个地市应用,由公司,部署开展试点应用,安全风险评估平台在国家电网安徽省电力公司的16个地市中,72家县公司投入使用,数智督查构建起“现场—计划—人员—安全管控—一张网”新型智能客服支撑架交互工程类,“展群一致化”应用为全国统一电力市场的基础规则与制度—提供技术支持,完成“电网数智数字空间智能应用”工智案例标杆项目建设,成功将国网人福晋产研联合,助力建成电力行业首个“智能量子计算云实验平台”,完成40节点电网主网系统量子模拟计算,信创适配逐步推进,电力移动作业作业终端落地八届数智年中峰会,并在国家电网上海市电力公司的11家供电公司部署应用;分布式单元单元产品适配在国家电网江苏、辽宁等试点落地,全面夯实电力数字化自主安全底座。

4.电力数字化应用业务
报告期内,公司电力数字化应用业务板块实现营业收入2.01亿元,占全年主营业务收入23.926%。

持续夯实运营与运维支撑体系,全面保障各管理2.0系统平稳高效运行,深度赋能“配7零”指标体系落地应用,完成标准电价动态调整改造,稳步推进营销2.0系统自主可控数据适配改造,推动国家电网湖北、甘肃等省份试点应用,实现西北地区营销2.0用电服务全面升级,网上国网实现智能化改造升级,落地首个用户侧AI应用,上线分户电力负荷管理系统服务专区,实现电力负荷管理系统深化建设实现国家电网浙江电力公司试点应用,用电需求分析预测平台在国家电网12家省电力公司部署,新型“鱼眼”完成福建全省千万户单户处理,同期浙江2.0系统运维保障建设,变电站远程智能运维平台,在国家电网辽宁、山东、江苏、山西、湖北等地开展应用,“无人机电站化应用平台”入选首批省级试点名单,智能配电站房管理系统覆盖安徽省16个地市站房数据,依托轻量化网关累计完成超600配电站房智能化改造,智能融合终端、分布式电源单元,双碳源单元等智能终端产品与国家电网公司两次试点采购项目,配网带电作业机器人在国家电网辽宁、湖南等地试点应用,智能二类房产品批量推广至国家电网10余家省电力公司,电力交易支撑能力持续增强,深度参与交易平台3.0设计,推进“全国统一电力市场互联互通NEMDS”、绿色电力市场等功能研究,上线综合交易平台2.0,累计完成绿证超3.6亿个,绿色电力消纳能力持续提升,落地地网科研智能评审,北斗站址管理等重点业务,服务保障覆盖200家行业单位,代理巴西、沙特等国家采购项目,企业数字化平台稳步落地,完成生产运营“一系统”在网架规划、微网等专业应用体系建设,打造设备管理组件,配网通信综合管理系统等核心产品,“工业绿色低碳建设关键技术”入选工信部2025年度重点产品,“工艺—条龙”应用计划方向清单,零碳园区运营管理平台已在合肥、蚌埠等地的绿色零碳园区推广应用,完成国家电网电力办综改综合能效EPC工程总承包,打造绿色园区运营标杆,全力支撑能源绿色低碳转型。

6.企业数字化应用业务

报告期内,公司企业数字化应用业务板块实现营业收入1.46亿元,占全年主营业务收入13.61%。
持续夯实运营与运维支撑体系,全面保障各管理2.0系统平稳高效运行,深度赋能“配7零”指标体系落地应用,完成标准电价动态调整改造,稳步推进营销2.0系统自主可控数据适配改造,推动国家电网湖北、甘肃等省份试点应用,实现西北地区营销2.0用电服务全面升级,网上国网实现智能化改造升级,落地首个用户侧AI应用,上线分户电力负荷管理系统服务专区,实现电力负荷管理系统深化建设实现国家电网浙江电力公司试点应用,用电需求分析预测平台在国家电网12家省电力公司部署,新型“鱼眼”完成福建全省千万户单户处理,同期浙江2.0系统运维保障建设,变电站远程智能运维平台,在国家电网辽宁、山东、江苏、山西、湖北等地开展应用,“无人机电站化应用平台”入选首批省级试点名单,智能配电站房管理系统覆盖安徽省16个地市站房数据,依托轻量化网关累计完成超600配电站房智能化改造,智能融合终端、分布式电源单元,双碳源单元等智能终端产品与国家电网公司两次试点采购项目,配网带电作业机器人在国家电网辽宁、湖南等地试点应用,智能二类房产品批量推广至国家电网10余家省电力公司,电力交易支撑能力持续增强,深度参与交易平台3.0设计,推进“全国统一电力市场互联互通NEMDS”、绿色电力市场等功能研究,上线综合交易平台2.0,累计完成绿证超3.6亿个,绿色电力消纳能力持续提升,落地地网科研智能评审,北斗站址管理等重点业务,服务保障覆盖200家行业单位,代理巴西、沙特等国家采购项目,企业数字化平台稳步落地,完成生产运营“一系统”在网架规划、微网等专业应用体系建设,打造设备管理组件,配网通信综合管理系统等核心产品,“工业绿色低碳建设关键技术”入选工信部2025年度重点产品,“工艺—条龙”应用计划方向清单,零碳园区运营管理平台已在合肥、蚌埠等地的绿色零碳园区推广应用,完成国家电网电力办综改综合能效EPC工程总承包,打造绿色园区运营标杆,全力支撑能源绿色低碳转型。

6.能源创新服务业务
报告期内,公司能源创新服务业务板块实现营业收入2.88亿元,占全年主营业务收入32.00%。
双碳服务“电—能”新形态”通过国家发改委评审,相关成果获中央财政批准入选2025年度企业ESG典型案例,“分时分区电网电子监测平台”成果亮相巴黎气候《联合国气候变化框架公约》第三十次缔约方大会,协助北京电力交易中心举办“中国绿证·畅行中国走向世界—绿证走进长龙—绿证走进京津冀”两项主题活动,在“第三届中国电力系发展(郑州·论坛)”上正式发布“中国绿色电力消费TOP100企业名单”,智慧水电综合数据需求形成28项专项方案,“中网能源新质·晋晋之光”水电集团重点示范项目,虚拟电厂产品1.0发布,完成成都、巴中、泸州、南充等多个虚拟电厂项目建设,规模化推广应用智能微网装置,水电能源集团重点《装备》装备,云边协同数据平台,储能云运营系统在多省应用,分布式储能云平台完成部署,“宁夏数据接入”探索建立国网、微网多专业协同运营体系,打造设备管理组件,配网通信综合管理系统等核心产品,“工业绿色低碳建设关键技术”入选工信部2025年度重点产品,“工艺—条龙”应用计划方向清单,零碳园区运营管理平台已在合肥、蚌埠等地的绿色零碳园区推广应用,完成国家电网电力办综改综合能效EPC工程总承包,打造绿色园区运营标杆,全力支撑能源绿色低碳转型。

3.公司主要会计数据和财务指标

3.1.23年度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.2.报告期内分季度的主要会计数据

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.3.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.4.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.5.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.6.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.7.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.8.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入	30,827,435,468.61	30,420,154,903.91	7,316,479,679.22	1.36	18,493,336,523.91	7,472,719,466.27
归属于上市公司股东的营业收入	778,129,222.61	889,229,272.61	774,489,471.12	-12.17	1,116,229,884.21	807,753,462.27
归属于上市公司股东的净利润	487,387,468.61	616,264,462.71	497,492,733.61	-19.47	689,513,226.61	500,269,622.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,337,472.61	104,406,462.61	104,406,462.61	-13.71	79,316,446.28	79,316,446.28
经营活动产生的现金流量净额	1,347,464,443.61	1,108,489,427.71	967,444,444.61	18.64	1,463,176,443.61	119,033,466.61
归属于上市公司股东的净资产	6164	5863	5334	48.71	5139.71	3173
基本每股收益(元)	0.06	0.06	0.02	-19.11	0.03	0.01
加权平均净资产收益率(%)	0.06	0.06	0.03	-19.11	0.03	0.01

3.9.报告期内分季度的主要会计数据和财务指标

	2025年	2024年	2023年	本报告比上年同期增减(%)	2023年	2022年
总资产	14,175,428,833.33	15,486,313,205.33	12,482,469,492.14	-14.81	17,508,494,336.33	12,175,847,422.88
归属于上市公司股东总资产	6,477,706,644.33	7,747,469,873.33	6,177,769,431.38	-13.47	7,306,209,704.88	4,321,243,153.61
营业收入						