



2020 年度企业社会责任报告



江苏神马电力股份有限公司

2021 年 4 月 15 日

第一部分 编制规范

1、内容客观性声明

江苏神马电力股份有限公司公布的社会责任报告本着客观、公正的态度进行编写，报告内容真实、有效，符合企业实际情况。

2、组织范围

江苏神马电力股份有限公司。

报告中所述“公司”、“神马”、“我们”均指江苏神马电力股份有限公司。

3、时间范围

2020 年 1 月至 2020 年 12 月，为保持报告连贯性与可读性，部分内容延伸出上述时间范围。

4、发布周期

本报告每年发布一次，本年度报告为首次发布。

5、数据说明

本报告披露的财务数据来自公司各类财务报表，其他数据来自公司内部统计，特别说明除外。

6、获取方式

本报告为印刷版，并采用经环保组织认可的环保纸张印刷制作，可从公司销售终端索取。

第二部分 报告正文

1、公司简介

江苏神马电力股份有限公司（以下简称“神马电力”）是于 1996 年 8 月 29 日由零创办的民营企业。24 年来，神马电力遵循规律，基于产品“三不做”原则，应用新材料技术进行持续产品创新，先后研发出 9 大类技术填补国内国际空白、性能达到国际领先水平的新产品。24 年来，通过 ABB、GE、Siemens 等全球 95% 以上的电气设备制造商，神马产品、解决方案成功应用于全球的 100 多个国家和地区。



公司拥有“国家能源电力绝缘复合材料重点实验室”、“国家级博士后工作站”两大科研机构；2012 年和 2017 年两度获得国家科技进步奖特等奖。

2、光荣神马

2007 年以来，在各级政府主管部门的关心下，神马快速成长，先后获得以下荣誉：

2007 年，江苏省人民政府授予公司“江苏省科技进步三等奖”；

2008 年，中华人民共和国质量监督检验检疫总局、中国国家标准化管理委

员会授予公司“中国标准创新贡献奖二等奖”；

2009 年，江苏省知识产权局、江苏省财政厅授予公司“江苏省专利金奖”；

2009 年，中国机械工业联合会、中国机械工程学会授予公司“中国机械工业科学技术奖特等奖”；

2009 年，国家电网公司授予公司“国家电网公司科学技术进步奖特等奖”；

2010 年，中华全国工商业联合会授予公司“科技进步奖一等奖”；

2011 年，江苏省人民政府授予公司“江苏省科学技术奖三等奖”；

2012 年，江苏省民营科技企业协会授予公司“江苏省百强民营科技企业”；

2012 年，中华人民共和国国务院授予马斌个人“国家科技进步奖特等奖”；

2015 年，中国南方电网有限责任公司授予公司“中国南方电网公司科技进步奖三等奖”；

2015 年，国家知识产权局授予公司“2015 年国家知识产权优势企业”；

2016 年，中国电力企业联合会授予公司“中国电力创新奖二等奖”；

2017 年，中国能源报、中国能源经济研究院授予公司“第五届（2017）中国能源装备（电力绝缘子）领军企业”；

2017 年，中华人民共和国国务院授予公司“国家科技进步奖特等奖”；

2018 年，中华全国总工会授予公司“全国五一劳动奖状”。

2020 年，入选首批江苏省绿色工厂。

3、社会责任战略目标

（1）股东和债权人权益保护

公平对待所有股东，积极履行信息披露义务，通过制定长期和相对稳定的利润分配政策和办法积极回报股东。在追求股东利益最大化同时兼顾债权人的利益。

（2）员工权益保护

尊重员工与文化权利，正确处理劳动关系，构建和谐、适宜、安全、健康的工作环境，关注员工职业发展与健康福利保障，实现企业与员工共同发展。

（3）节能环保与可持续发展

大力推进能源、环境、职业健康和安全管理建设，积极倡导绿色环保理念，注重环境保护，防止污染，将环境保护和节约资源作为部门考核的指标之一，切实推进公司的环境保护和可持续发展责任的履行。

4、纳税贡献

2020 年公司如皋分公司实现营业收入人民币 64065.5 万元。公司始终把依法纳税作为企业最好的诚信名片，税务管理从细微处入手，把强化财务管理，保障依法纳税作为践行企业社会责任的重要工作。

5、绿色发展

长期以来，江苏神马电力股份有限公司高度贯彻落实党中央、国务院关于生态文明建设的决策部署，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，坚定实行绝热保温行业、地方政府关于节能减排、清洁生产、环境保护、绿色发展等系列政策的要求，持续关注公司全流程的绿色低碳转型发展。



2020年01月，江苏神马电力股份有限公司正式启动绿色工厂示范创建工作，2020年12月，入选首批江苏省绿色工厂。

项目实施以来，我们在以下方面进行了提升改进：

一是，持续完善环境管理、职业健康安全管理，两大体系顺利通过换证审核；

二是，建立能源管理体系，突出能源管理绩效，能源管理体系通过了第三方认证；

二是，建立温室气体管理体系，主动相应国家“3060”双碳目标，温室气体排放报告通过第三方核查；

三是，引入产品生态设计理念，引领行业生产高性能的绿色产品，获得了产品绿色足迹证书；

四是，坚定走绿色化、信息化融合发展的高质量之路，通过两化融合认证；

五是，积极引入服务机构，上马屋顶分布式光伏发电项目，改进能源结构。

下一步，江苏神马电力股份有限公司将在现有基础之上，适时启动绿色供应链管理战略，在做好自身绿色发展的同时，引领全行业绿色化水平整体提升，助力我国绝热保温行业绿色、健康、高质量发展！

江苏省工业和信息化厅文件

苏工信节能〔2020〕650号

关于公布江苏省绿色工厂名单 (第一批)的通知

各设区市工信局:

为引导企业绿色转型,加快推进工业绿色发展,根据《江苏省绿色制造体系建设实施方案》和《关于开展2020年度绿色制造名单推荐及相关工作的通知》(苏工信节能〔2020〕80号),各地积极组织推进绿色工厂建设。在企业自我评价、第三方机构评价基础上,经各设区市推荐,省级组织专家论证、有关部门评议、现场复核及公示等环节,确定97家单位为江苏省绿色工厂(第一批),现予以公布。有关事项通知如下:

一、不断提升绿色制造水平

各市工信局要加强对绿色制造名单(含本次公布的江苏省绿色工厂、工信部公布的5批绿色工厂、园区、供应链管理企业、下同)内企业(园区)的指导,督促相关企业(园区)每年制定

列入江苏省绿色工厂名单的企业可按我厅规定的样式自行制作标牌,用于企业宣传,具体样式可登陆我厅网站公告公示栏目下载(www.gxt.jiangsu.gov.cn)。

附件:

1. 江苏省绿色工厂名单(第一批)
2. 绿色工厂(园区、供应链)年度总结及下年度计划汇总表
3. 2021年度绿色工厂培育计划汇总表



江苏省工信厅办公室

2020年12月22日印发

- 1 -

- 3 -

温室气体核查陈述

VERIFICATION STATEMENT OF GREENHOUSE GAS EMISSION
No. INV-2020-XJSL-0047

本核查陈述针对:
This is to verify that:

江苏神马电力股份有限公司
Jiangsu Shema Electric Co., Ltd.

地址: 江苏省南通市苏通科技产业园海维路66号;
江苏省如皋市如城街道益寿南路99号

Add: No. 66 Haiwei Road, Sutong Technology Industrial Park, Nantong, Jiangsu, P.R.China;
No. 99 Yishou South Road, Rucheng Street, Rugao, Jiangsu, P.R.China

中国质量认证中心根据相关核查程序发布本核查陈述。
CQC issues a verification statement according to related verification procedures.

中国质量认证中心认为:
CQC here confirms that:

- ◆ 2020年5月15日发布的江苏神马电力股份有限公司温室气体排放报告(版本:A1.0)表明江苏神马电力股份有限公司在2019年1月1日至2019年12月31日之间温室气体排放量为27662吨CO₂当量,温室气体净排放量为0吨CO₂当量。
It's asserted in Jiangsu Shema Electric Co., Ltd. Greenhouse Gas Emission Report (Version: A1.0) published on May 15th, 2020 that Jiangsu Shema Electric Co., Ltd. Greenhouse Gas Emission was 27662 tonnes CO₂ Equivalent and Greenhouse Gas Removal was 0 tonnes CO₂ Equivalent from Jan. 1st, 2019 to Dec. 31st, 2019.
- ◆ 江苏神马电力股份有限公司温室气体排放和清除的量化、监测和报告遵循ISO 14064-1:2006的相关要求。
The quantification, monitoring and reporting of Jiangsu Shema Electric Co., Ltd. Greenhouse Gas emissions and removals comply with the requirement of ISO 14064-1:2006.
- ◆ 该声明不存在实质性偏差,达到了预先商定的合理保证等级。
The assertion has no material errors and reaches the reasonable level of assurance which was prior negotiated.



主任 陆梅
President Lu Mei



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

http://www.cqc.com.cn

中国·北京·南四环西路188号9层 100070
Section P, No. 188, Nanhuayuan West Road, Beijing 100070 P. R. China

电话(Tel): +86 10 83886666

绿色足迹评价证书

附录:

第1页共1页

证书编号: CQC2041ZYCZ0018

评价产品绿色足迹信息表

指标项	指标内容
产品名称	空心复合绝缘子
产品型号	Φ200mm*Φ218mm*1360mm
系统边界	本次评价中界定的系统边界包括原材料阶段、制造阶段等生命周期阶段;
数据时间边界	2019年1月1日—2019年12月31日
产品功能单元	每个空心复合绝缘子
每功能单位产品	碳足迹: 321.9 千克 CO ₂ eq 淡水消耗量: 3073.7 千克
绿色足迹数值	酸化潜值: 1.7 千克 SO ₂ eq 中国化石消耗潜值: 910.3 千克 Coal-R eq

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任 陆梅



中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

中国·北京·南四环西路188号9层 100070

电话: +86 10 83886666



5、社会责任履行情况

公司积极履行社会职责，支持公益事业，2011 年，神马电力正式向如皋市慈善会发起设立了“神马公益基金”；2014 年成立“同舟共济”专项基金，用于金秋助学、工伤救助、重大疾病员工及员工家属助医救助；从 2015 年起，每年向如皋残联定向捐赠 100 万元，累计捐赠周期 10 年；2017 年，董事长马斌在如皋市慈善会以个人名义设立了慈善冠名基金——“马斌专项基金”，用于社会大病救助和特殊困难救助；2020 年，公司及马斌个人累计捐赠人民币 110 万元整，用于支持南通地区新型冠状病毒感染肺炎疫情的防控工作。截至 2020 年，企业连同马斌本人累计资助各类慈善公益事业总额超 1000 万元人民币。为此，公司董事长马斌先后被授予如皋市“慈善明星”、南通市“慈善之星”和江苏省“慈善之星”等荣誉称号。2019 年 3 月，江苏神马电力股份有限公司被如皋市委、市政府授予“慈善明星单位”荣誉称号。

