

浙江米皇新材股份有限公司

2025年“浙江制造”认证

社会责任报告

2025年3月

重要提示

1、本报告是浙江米皇新材股份有限公司（以下简称“公司”或“米皇新材”）根据客户要求和企业发展需要，力求详尽地披露公司 2024 年度履行的社会责任情况，以此进一步加强公司与社会各界的沟通与交流，促进公司更好地履行社会责任、和谐发展。

2、本报告的时间范围为 2024 年 1 月 1 日—2024 年 12 月 31 日，报告的组织范围为公司及公司下属子公司，部分内容适度向前追溯。

前 言

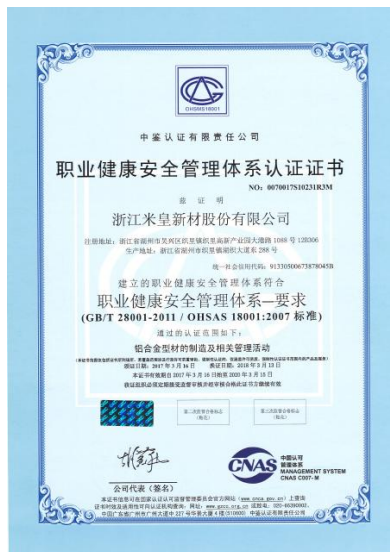
“浙江米皇新材股份有限公司”是浙江米皇集团于2008年投资新建的专业生产建筑铝型材及工业铝型材的股份制企业。原公司名为“浙江米皇铝业有限公司”。

米皇新材占地面积15万平方米，其中建筑面积为10万平方米。共投资3.6亿元，年产新颖绿色环保铝型材60000吨，产品涉及建筑用门窗、幕墙、装饰类铝型材及光伏、家电、家具、汽车、通讯、洁具、机械制造等行业的工业用铝型材。公司先后通过ISO9001国际质量管理体系认证、ISO14001国际环境管理体系认证、OHSMS18001国际职业健康安全管理体系认证、ISO50001能源管理体系认证及GB/T29490-2013知识产权管理体系认证。

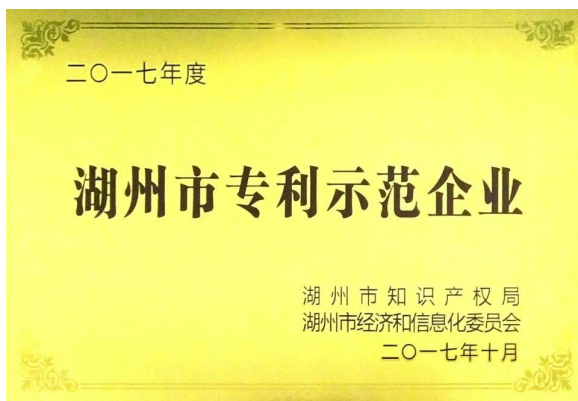
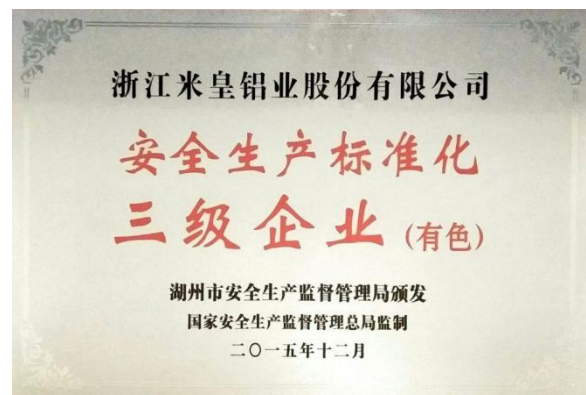


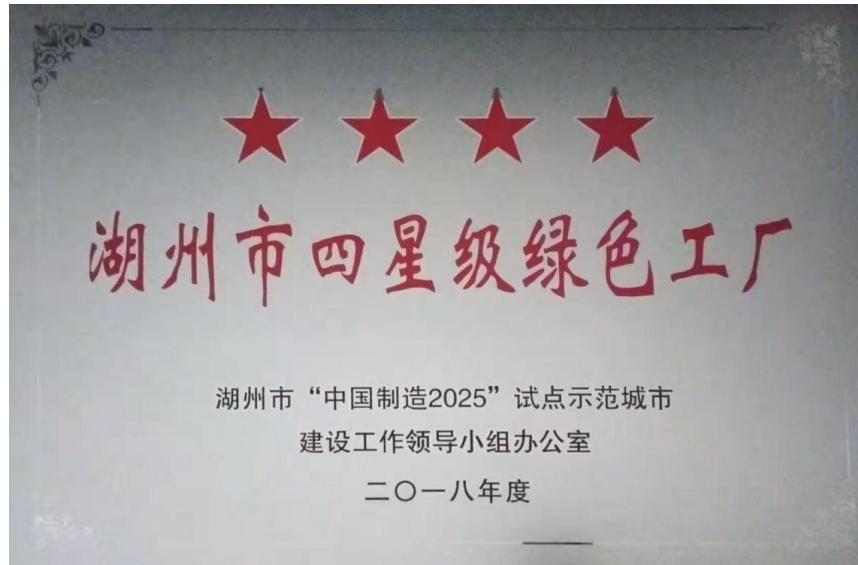
（米皇新材位于湖州织里镇的工厂）

认证证书



企业荣誉





“天行健，君子以自强不息。地势坤，君子以厚德载物”。米皇人惟贤惟德，在开辟征程的途中获得了一系列耀眼夺目的资质荣誉，但只把获得的资质荣誉当成迈向更高的目标的起点，米皇新材再接再厉，奋勇前行，向着新的更高的目标激昂迈进。

一、适应市场环境、加快产品结构调整，提高高新技术产品研发力度

（一）主要经营业绩情况

2020年，在中美贸易战的国际大环境、光伏产业国家相关政策和行业发展变化等诸多因素的影响下，铝合金光伏配套产品市场竞争日趋激烈，市场需求波动较大，为积极应对市场的挑战，公司采取多种积极措施，经过经营层和全体员工共同努力，公司在经历产品结构调整的阶段中平稳过度。2024年，公司实现营业收入66836万元，高新技术产品实现营收46785万元，占比达到了70%。

（二）加快产品结构调整，加大高新技术研发投入

2024年，米皇新材进一步加快产品结构调整，加强米皇研发中心的各项研发工作。公司坚持“质量第一”的生产和管理理念，在原有设备的基础上，进一步引进了红外加热炉等更环保、更高效、能耗更低的设备，结合日趋完善的质量管理体系，从生产到管理流程上严格执行 GB/T5237-2012标准，确保产品具有机械性能好、耐

腐蚀性强、强度高、色泽均匀、光洁度好等特点，其化学成分、力学性能、表面处理等各项指标，均符合国家标准。生产硬件与管理软件完美的结合，确保了铝型材产品的优良品质，给用户带来全新的生活享受和全面的品质保证。

公司始终秉持着“绿水青山就是金山银山”的环保理念，力图从原材料、生产工艺、经营管理等各个方面都做到低碳环保。

（三）持续加强和完善公司内控

按照《公司法》提升公司的治理水平。2024年公司不断强化制度的执行力，借助内外部审计机构的力量，结合年度审计计划，开展多次专项审计活动，对涉及公司制度、采购、基建、财务、人事、招投标等方面的经营活动进行审计，并针对不足之处进行监督、整改，并对内控制度的有效性进行监督、评价，并根据实际经营状况，督促公司对部分制度及条款进行了合理的修订，提高了公司合规经营管理水平和风险防范能力。

公司先后通过ISO9001国际质量管理体系认证、ISO14001国际环境管理体系认证及ISO45001职业健康安全管理体系认证。并于2020年先后通过了ISO50001能源管理体系认证和GB/T29490-2013知识产权管理体系认证。。

二、 进一步提升以人为本的企业文化，营造安全舒适的工作环境

员工是公司的根本，是公司发展前进的基础力量，公司坚持以人为本的方针，充分调动和激发员工的工作积极性，不断提高员工的工作生活质量，切实维护员工的合法权益，努力营造良好的工作、学习和文化体育活动环境。

（一）保障员工基本权益

公司严格按照国家法律法规规定，按时足额为员工缴纳基本养老、医疗、工伤、失业、生育保险和住房公积金，切实保障员工的合法权益。公司组织各类岗前培训、紧急救护、职业健康、后续教育等知识培训，开展员工技能大比武、外派教育等方式提升员工的职业素养和技能，并通过职业晋升双通道模式规划员工未来职业生涯，营造良好的“选人、用人、育人、留人”

的人力资源模式。

（二）关爱员工，从生活开始。

为了进一步激发广大职工的工作积极性，公司工会牵头，以车间为网格化管理的基础，始终坚持为职工办实事、办好事，每年开展对家庭困难职工、患大病员工的帮贫扶捐助困慰问和捐助活动；每年安排员工进行健康体检；另外还对员工食堂环境进行长期监管，修缮员工宿舍楼各种生活和文体设备设施。

（三）丰富员业余工文化体育生活

公司常年组织开展员工篮球赛、户外徒步、健康长跑、青年团建、摄影采风、员工旅游等文体娱乐活动，尽量满足了员工对精神文化的需求，在工作之余感受到大自然的魅力、团队活动的乐趣、健康生活的快乐，拉近了员工与员工、部门与部门之间的距离，使员工能以更加饱满的状态，投入到生活、工作中去，达到健康生活、快乐工作的目标。

三、 合规经营，打造诚信、和谐的产业生态圈

公司在依法合规经营的同时，努力与上、下游的供应商、客户及各合作方之间建立诚信友好、合作共赢的战略伙伴关系，提升公司在市场中的美誉和品牌效应，力求形成和谐、稳固的产业生态圈。

（一）对待供应商，公司恪守合同约定，在约定付款日，第一时间履行货款支付责任。公司业务部门与对方充分交流沟通，严格保护供应商的信息安全和专有信息，根据市场行情变化，把握采购节奏，合理安排采购合同，平等谈判协商，努力形成较为有效、稳定的战略合作关系。良好的信誉使得公司在原材料市场行情紧缺的情况下，采购渠道保持畅通，采购数量得到保障，没有出现因原材料供应问题引起的停产现象，保证了公司的生产经营始终有序运转。

为确保公司在保持行业领先地位的同时不断得到提升，公司一直在学

习和完善绿色供应链的相关体系，持续加强加深实施和不断完善供应商标准化程序和全面的供应商操守准则，进一步提高对供应商的环境表现和产品的环保标准保持关注，根据过程中遇到的各类问题灵活使用供应商分级制度，根据供应商原辅料有害物质的合规性、环保再生材料的使用率、温室气体排放透明度及其他健能减排方面的举措，促使上下游合作伙伴与米皇新材保持稳定可持续发展，共同提高和进步。

在商务谈判中，公司遵循“公开、公正、公平”原则，由公司价格团队采取“招投标”的方式，由技术标小组先期洽谈把关，从资质、技术能力、成功案例、实地考察等多维度评判，然后由商务标小组进行现场议标、评标，确保流程公开、透明，评标过程合理、合法，给予公平竞争的机会，杜绝商业贿赂。

（二）公司以“专业、专注、服务、创新”的企业精神和专业化的服务，真诚对待每一位客户。公司各经营、技术、制造等团队，全力以赴在第一时间为客户提供优质、性价比合理的产品和服务，公司研发、技术人员提前介入各项目的沟通环节，在详尽了解客户的真实需求后，或定制开发、或专项调整配方，制造出让客户满意的产品，并与客户一起向下游终端客户提供技术、研发支撑，以获得终端客户的认可和认证，保持了下游产业链的稳定发展，达成战略合作伙伴关系。

（三）对待其他合作伙伴，公司以平等、互赢的准则妥善处理政企关系、银企关系以及其他合作关系，以诚信经营、遵守法规、环境保护和安全等作为合作关系的基础，努力成为各方值得尊重和信赖的合作伙伴。

（四）遵循客户第一的经营理念。米皇新材永远把客户的需求放在第一位，公司拥有一支从技术开发、生产到销售的高素质的专业技术队伍，汇集了一批经验丰富、技术精湛的工程技术人员。作为高新技术企业，公司建有“米皇节能环保高精铝合金型材省级高新技术企业研究开发中心”，产品已先后申报和获得国家发明等各项专利60余项，荣获市级专利示范企业称号。

随着建筑铝型材市场越来越注重环保节能的趋势，公司始终根据实际情况不断对产品结构及工艺技术等进行完善和调整，利用原有厂房及熔铸、电泳、喷涂等辅助设施进行产品结构调整。

近几年来，公司荣获多项荣誉证书，具体汇总如下表：

表一 荣誉清单

序号	近年企业获奖情况	授奖单位	授奖日期
1	高新技术企业	浙江省科学技术厅、财政厅、税务局	2022. 12
2	安全生产标准化三级企业（有色）	湖州市应急管理局	2023. 2
3	湖州市二星级绿色工厂	湖州市“中国制造2025”试点示范城市建设工作领导小组办公室	2018
4	湖州市专利示范企业	湖州市知识产权局、湖州市经济和信息化委员会	2017. 10
5	江苏省建设科技成果推广项目认定书	江苏省住房和城乡建设厅科技发展中心	2016. 1
6	上海市装饰装修行业协会会员证	上海市装饰装修行业协会建筑幕墙专业委员会	2015. 2
7	吴兴区2017年底工业销售十强	中共吴兴区委 吴兴区人民政府	2018. 2
8	浙江省名牌产品证书	浙江省质量技术监督局	2017
9	浙江省建设科技成果推广项目证书	浙江省建设科技推广中心	2015. 4
10	2017年度吴兴区机器换人先进企业	中共吴兴区委 吴兴区人民政府	2018. 2
11	省级高新技术企业研究开发中心	浙江省科学技术厅	2018. 11
12	浙江省节水型企业	浙江省住房和城乡建设厅、湖州市经济和信息化委员会	2016. 12
13	湖州市四星级绿色工厂	湖州市“中国制造2025”试点示范城市建设工作领导小组办公室	2018
14	吴兴区可持续发展（SCORE）项目示范企业	吴兴区安全生产监督管理局	2018. 12
15	2018年度工业企业销售收入十强企业	中共吴兴区委 吴兴区人民政府	2019. 1
16	浙江省知识产权示范企业	浙江省市场监督管理局	2022. 9
17	全国绿色建材下乡活动推广企业	浙江省经济和信息化厅	2022
18	浙江省企业研究院	浙江省经济和信息化厅	2024. 12

19	国家级知识产权优势企业	国家知识产权局	2023. 11
20	浙江省专精特新中小企业	浙江省经济和信息化厅	2022. 12

表二 获得专利汇总表

序号	专利名称	类别	授权日期	专利号
1	一种耐腐蚀铝合金型材	发明	2017年1月4日	ZL201510321524. 5
2	一种高耐候性铝合金型材	发明	2017年1月4日	ZL201510320973. 8
3	一种环保高韧性硬铝合金型材生产工艺	发明	2017年4月12日	ZL201510321001. 0
4	一种铝型材贴膜装置	发明	2020年7月21日	ZL201811542997. 8
5	一种注胶断桥隔热推拉窗铝型材	发明	2021年8月27日	ZL202010806793. 1
6	一种汽车天窗铝型材	实用新型	2022年1月18日	ZL202121866958. 0
7	一种高强度太阳能边框铝型材	实用新型	2022年3月1日	ZL202121878878. 7
8	一种高效耐用型铝合金模具	实用新型	2022年9月23日	ZL202221582069. 6
9	一种新型铝型材立式淬火设备	实用新型	2022年10月28日	ZL202221600030. 2
10	一种隔热效果好的太阳能边框铝型材	实用新型	2022年8月5日	ZL202121924557. 6
11	一种固定效果好的太阳能边框铝型材	实用新型	2022年10月21日	ZL202121937999. 4
12	一种注胶隔热系统门窗铝型材	实用新型	2022年8月26日	ZL202121967945. 2
13	一种防尘电柜车间墙体铝型材	实用新型	2022年11月8日	ZL202122014068. 3
14	一种高精度汽车电池铝合金壳体	实用新型	2022年9月30日	ZL202221603432. 8
15	一种汽车电池包铝型材	发明	2023年1月24日	ZL202110876614. 6
16	一种用于别墅内电梯的立柱铝型材	实用新型	2023年2月7日	ZL202222899532. 6
17	一种新能源汽车电池包支撑前梁铝型材	实用新型	2023年2月7日	ZL202222957420. 1
18	一种新型汽车电池包铝型材定位销	实用新型	2023年3月17日	ZL202223309757. 8

19	一种全榫胶接新能源汽车电池托盘的生产工艺	发明	2023年6月2日	ZL202211037855.2
20	一种全榫、胶接新能源汽车电池托盘电池包下箱	发明	2023年6月27日	ZL202210977700.0
21	一种新能源汽车电池包支撑斜梁铝型材榫卯接	发明	2023年8月22日	ZL202210896590.5
22	一种轻型高强度屋顶光伏边框铝型材	实用新型	2023年9月8日	ZL 2023 2 1111342.1
23	一种隔热性能佳的节能穿条铝型材	实用新型	2023年9月15日	ZL 2023 2 1367755.6
24	一种汽车电池包铝型材定位销新型低损耗生产	发明	2023年11月3日	ZL 2022 1 0831458.6
25	一种铝型材氧化设备	发明	2023年8月11日	ZL 2021 1 0879918.8
26	一种具有可安装性的液冷板盖罩	实用新型	2024年3月22日	ZL 2023 2 2313576.0
27	一种新能源汽车电池包宽板底板铝型材	实用新型	2024年5月10日	ZL 2023 2 2717391.6
28	一种低米重高强度光伏边框铝型材	实用新型	2024年6月28日	ZL 2023 2 3233940.9
29	一种超大型光伏边框铝型材	实用新型	2024年7月12日	ZL 2023 2 3202753.4
30	一种高精度斜楔侧顶结构组件	发明	2024年8月20日	ZL 2024 1 0546599.2
31	一种高耐候高隔热窗节能穿条铝型材	实用新型	2024年12月13日	ZL 2024 2 0244214.2
32	一种超耐候吸光光伏铝型材	实用新型	2024年12月20日	ZL 2024 2 1142548.5
33	一种新能源电池底板防变形焊接机构	发明	2025年1月10日	ZL 2024 1 0856789.4
34	一种全自动流水线传动用铝型材	实用新型	2025年1月24日	ZL 2024 2 1252382.
35	一种方便安装散热结构的铝合金电池壳体	实用新型	2025年2月14日	ZL 2024 2 0982621.3
36	一种新能源铁锂电池包铝型材	实用新型	2025年3月7日	ZL 2024 2 0391787.8
37	一种汽车配件多孔不等厚壁铝模具	实用新型	2025年3月11日	ZL 2024 2 0791815.5
38	一种带隔音隔热功能的窗用铝型材	实用新型	2025年3月18日	ZL 2024 2 0845034.X
39	一种隔热断桥铝型材	实用新型	2025年3月18日	ZL 2024 2 0845036.9
40	一种用于光伏支架系统的铝型材	实用新型	2025年4月4日	ZL 2024 2 1405073.4
41	一种用于阳光房的耐候型铝型材立柱	实用新型	2025年4月15日	ZL 2024 2 0845035.4

四 、节能减排，重视生态环境保护

公司积极贯彻清洁生产、节能减排的社会责任，从项目立项设计开始，

注重环境保护，每年投入人、才、物和资金等进行技改，力求经济和环境的协调发展。

（一）积极宣传贯彻和执行环保政策

公司建立了机构健全、制度完善的管理体系，严格执行国家及相关部门的法律、法规，成立了由总经理总负责的三级管理机构，并由专职机构和人员负责办理具体事务。公司先后制订和修订了《环境保护管理办法》、《安卫环管理制度》、《安卫环责任制管理办法》、《安卫环事故报告、应急与调查处理管理办法》、《废品管理制度》、《职业病防治管理办法》等一系列企业环境保护和生产现场管理制度。公司将环境保护政策的执行与相关部门、人员的年度绩效考核目标挂钩，并定期组织人员进行现场检查、提出整改意见、监督整改，杜绝各类环境污染事故的发生。

（二）采取合理有效的环保措施

公司生产中产生的污染物，主要为废水、废气、固废，在报告本年度内，公司对熔铸炉废气吸收系统等进行了技术改造，保障了设备的有效运转，确保废气达标排放，并由设备、资产管理等部门负责检查、巡检相关设施的正常运转；由废品管理小组负责公司废品处理机构的资格审查、评选、招标，并跟踪相关处理结果，做好资料、台账、手续的登记、报备、整理工作，在确保合规处置的前提下保障公司利益不受损失。比如，公司进行了氧化线无镍封孔工艺改造，使用了无镍的原辅料。氧化废水从含镍废水变成了无镍废水，生产排液只需调整PH值就可以排放，无需处理重金属镍。既减轻环保处理压力，又节省人工和药剂。每吨氧化料节省60元污水处理费，年节约30000吨喷涂料，年节省约180万环保处理费用。

（三）积极推进节能减排

近年来公司一直非常重视节能减排工作，建立了良好的能源统计系统，同时公司对许多设施进行了改造，从而达到了节能、降耗的目的。除了氧化

硅机改造项目、立式线加热系统改造项目、中水回用系统项目， 2022年完成的主要工作有：

1、公司投资约130余万元对挤压车间电机进行了改造升级成永磁变频电机，节电约20%，降低公司生产经营成本。

2、完成了5.7Mwp分布式光伏电站项目，三个厂房屋顶面积约41500平方米，装机容量5.7Mw，采用自发自用余额上网模式，年平均发电量约515.5kwh，25年总发电约12888.5kwh，25年共节约标准煤49459.18吨，在节能降耗的同时，降低公司生产经营成本。

3、进行结合公司在能耗、物耗、水耗、污染物排放方面的问题，制定节能减排新技术的研究和开发计划；

4、利用各种宣传手段，大力宣传技能减排，使节能减排理念深入职工内心，定期对职工进行培训与教育，使职工产生自觉的节能减排意识和行动；

5、总结和检查节能减排的效果、经验、方法，在全公司范围内开展学习和推广；

6、制定公司进一步持续节能减排培训计划。

综上所述，2024年，公司在广大领导、员工、客户、供应商、政府各部门和社会各界人士的关爱和支持下，取得了一定的发展，产业基础更为牢固，公司在行业、员工权益、节约能源资源、环境保护、社会公益建设等各方面也做了诸多努力，切实地履行了企业的社会责任，取得了一定的成效。2025年，公司将继续努力，为社会、为股东、为员工创造更多的财富，实现企业价值的不断提升。

浙江米皇新材股份有限公司

2025年3月