

倡议书

各石墨电极生产企业、钢铁企业，行业同仁们：

石墨电极作为钢铁冶炼核心耗材，其质量稳定性、供应及时性、指标合规性直接关系到钢铁企业生产效率、产品品质与安全生产；而钢铁企业的规范采购、优质优价、按时结算，更是石墨电极企业研发创新、提质增效、稳定产能、维护市场健康发展的重要保障。当前，行业发展正处于转型升级的关键阶段，为凝聚行业共识、规范经营行为、构建良性循环的产业生态，实现上下游企业协同发展、互利共赢，中国炭素行业协会与中国钢铁工业协会电炉钢分会联合向全体石墨电极生产企业与钢铁企业发起如下倡议：

一、石墨电极生产企业：坚守质量底线，筑牢供应根基

（一）严控产品质量，坚守品质初心

严格遵循国家及行业标准，建立健全从原材料采购、生产加工、成品检测到仓储运输的全流程质量管控体系。加强原材料溯源管理，杜绝不合格原料入厂；优化生产工艺参数，强化生产过程巡检与抽检，确保每一批次产品的电阻率、抗折强度、体积密度、CTE、灰分等核心指标达标稳定，坚决杜绝以次充好、偷工减料等行为。石墨电极产品质量应符合钢铁企业使用要求，在炼钢过程中能保证正常使用并保持低消耗，为钢铁企业提供可靠的产品保障。

（二）保障稳定供应，强化履约能力

合理规划产能布局，科学制定生产计划，预留应急空间，提升供应链弹性，全力保障市场合理需求。加强与钢铁企业的沟通对接，精

准预判需求变化，及时响应订单要求，严格遵守合同约定的交货周期与交付数量，杜绝无故延期、随意断供等情况。若遇原材料价格大幅波动、设备检修等特殊情况，提前与合作方协商解决方案，共同规避经营风险。

（三）坚守指标承诺，推动技术创新

严格按照合同约定的技术指标组织生产，不得擅自降低指标标准、不虚假标注产品参数。加大研发投入，聚焦节能降耗、性能提升、寿命延长等核心需求，积极研发高端石墨电极产品，优化产品结构，推动行业技术升级。主动公开产品检测报告，接受钢铁企业与行业监管部门的监督，树立诚信经营的行业标杆。

（四）规范经营行为，维护市场秩序

坚持公平竞争，不搞低价倾销、恶意压价，不以次充好、扰乱市场。行业之间要增加交流频率，协同互助，相互监督产品质量和市场定价，以维护市场秩序稳定为己任，满足钢铁企业生产需求为目标，共同维护市场经营秩序。

二、钢铁企业：秉持公信采购，构建共赢格局

（一）坚持优质优价，规范采购流程

质量优质稳定的石墨电极是钢铁企业电炉及精炼炉冶炼过程中正常生产、降低能耗的重要保障。钢铁企业以产品质量、技术指标、使用效果、履约能力为核心，优先选择信誉良好、质量稳定的石墨电极生产企业合作，秉持公平公正原则，坚持优质优价，杜绝“质价不符”“以次压价”等行为，激励石墨电极生产企业提质增效。

（二）按时足额结算，保障企业运转

严格遵守合同约定的付款条款，建立高效的货款结算机制，及时审核票据、足额支付货款，杜绝无故拖欠、长期挂账等情况。针对行业特点，合理协商付款周期，缓解石墨电极企业资金周转压力，为上下游资金良性循环提供支撑，构建互信互利的合作关系。

（三）加强沟通协作，实现互利共赢

积极向石墨电极生产企业反馈产品使用情况、性能需求等信息，为研发改进提供精准方向，与生产企业保持密切沟通，秉持互利共赢理念协商调整合作方案。在市场波动、突发情况下，遇到问题双方共同面对、协商解决。

（四）强化合规管理，坚守合作底线

规范采购行为，营造透明、公正的合作环境。对采购的石墨电极产品做好入库检验与使用跟踪，发现问题依法依规维护双方合法权益、合理诉求，通过友好协商解决合作纠纷。

三、携手同心致远，共筑协同发展

钢铁企业与石墨电极企业唇齿相依，一荣俱荣、一损俱损，唯有同心同德、协同发力，才能抵御市场风险、实现可持续发展。我们倡议：以此次倡议为契机，将规范经营、质量为本、优质优价、互利共赢的理念融入企业生产经营全过程，主动接受社会监督与行业自律约束，积极践行社会责任。

让我们携手并肩，以规范化经营维护市场秩序，以高质量产品筑牢发展根基，以优质优价实现互利共赢，以深层次合作激发企业活力，

共同推动钢铁行业与炭素行业高质量协同发展，为实现我国“十五五规划”宏伟目标贡献更大力量！

倡议单位：中国炭素行业协会

2026年4月22日

中国钢铁工业协会电炉钢分会

2026年4月22日