

# 清河县科技和工业信息化局

## 清河县科技和工业信息化局 对清河县第十届政治协商会议第四会议 第 17 号提案的答复

石永考委员：

你在县政协会上所提的第 17 号“关于改善清河合金行业发展的建议”收悉，现答复如下：

清河县稀有金属产业形成了承接国内上下游企业，辐射国内外市场的合金制品特色经销网络，是全国最大的废旧硬质合金及钨、钼、镍、钛等稀贵金属经销集散地，全国最重要的再生硬质合金生产基地和稀贵铁合金生产基地，先后获得国家发改委、财政部专家评审通过的“城市矿产”示范基地、钨资源再生利用试验基地等称号。

### 一、产业基本现状

2023 年全行业从业人员近 1.4 万人，拥有生产经营单位 2000 多家，一般纳税人企业 54 家，其中生产加工企业 39 家，规上企业 9 家。全年实现营业收入 128.3 亿元，上缴税金 3694 万元。产业按照产品体系可分为再生硬质合金、铁合金、再生战略性稀贵金属三大版块。硬质合金主要产品有原生、再生数控刀具、机夹刀具、焊接刀片、矿山工具、耐磨零件、钨粉、碳化钨等，年生产能力 6000 吨，产量占全国的 20%，产品销往国内制造企业

并出口欧美、日、韩及东南亚等地；铁合金主要产品有镍铁、钼铁、钒铁、钛铁、钨铁、铌铁、钼酸铵、镍铜、镍钼、高速工具钢等，年生产能力 10 万吨，特种合金主要有高温合金、耐蚀合金、精密合金等，年生产能力 2 万多吨；作为全国最大的钨、钼、镍、钛等稀贵金属经销集散地，金属年交易量约 10 万吨。

## 二、产业的基础和优势

一是钨产业方面，建立了全国性的回收和经销网络，废钨流通量约占全国废钨处理量的 50%，形成了一批废钨再生利用企业群，拥有目前主流的废钨硬料再生利用工艺锌熔法和电溶法。二是高温合金方面，中航上大技术先进，生产的高温合金达到了军用航空材料标准，建成了完整的高温合金返回料再生循环利用生产线，实现了中航工业循环利用产业链的闭合。三是铁合金产业方面，品类涵盖镍铁、钒铁、钛铁、钨铁、等多个品类，品类多、网络广，是全国知名的稀有金属经销集散地。

## 三、发展趋势

一是**高质量发展趋势**。高质量发展是适应经济发展新常态的主动选择，是贯彻新发展理念的根本体现，是适应我国社会主要矛盾变化的必然要求，是建设现代化经济体系的必由之路。必须坚持质量第一、效益优先，推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革，提高全要素生产率，不断增强我国经济创新力和竞争力。提质增效、集约发展已成为稀有金属产业的发展趋势。二是**绿色发展趋势**。绿色经济以传统产业升级改造为支撑，以发展绿色新兴产业为导向，在保持经济稳定增长的同时，促进技术创新，创造就业机会，加强再生资源回收体系建设，推进资源综合利用，

降低经济社会发展对资源能源的消耗及对生态环境的负面影响。绿色发展意味着节能、减排、高效。绿色发展来自于社会对行业发展的要求，同样来自于企业自身发展的需要。三是**智能制造发展趋势**。硬质合金产业作为制造业中的基础性产业，其产业升级势在必行，智能制造的实施将为硬质合金产业的发展注入新的动力，硬质合金产业自身实现智能制造也是必然趋势。四是**综合服务趋势**。加快制造与服务的协同发展，推动商业模式创新和业态创新，促进生产型制造向服务型制造转变。是打造从“设计—粉末原料制备—合金生产—工具制造—技术服务”完整的产品解决方案和服务体系。

#### 四、产业发展存在的突出问题

制约我县稀有金属产业问题：一是废钨再生利用技术水平不高，除几家重点规模企业外，其余企业基本上还是传统生产方式，年均废钨再生利用量不足百吨，产能较小；二是生产工艺落后，大部分企业只能生产低端硬质合金制品，产品附加值不高，且能耗高、效率低；三是企业经营成本高，回收的废旧合金除部分国有企业外，大部分民营企业和个人不能提供增值税发票，使得我县再生利用企业在生产经营中，增加了销售成本和税收负担，企业利润较低。

#### 五、下一步发展举措

全力推进产业延链、补链、强链，力争2024完成年营业收入142亿元，增长10%左右。一是**优化产业结构**。力促河北株冀硬质合金公司高端精密陶瓷数控刀片项目尽快投产，支持其他重点企业提升再生利技术、扩大合金制造规模、丰富合金产品品类，

推动发展模式由规模速度型向质量效益型转变，发展动力由传统要素推动向创新驱动型转变。二是**做优发展平台**。加快冀南合金科创园建设，建设加工生产、市场交易、科技研发集一体的产业基地，带动产业聚集发展。三是**提升产品品质**。加强与中南大学、北京科技大学、钢铁研究总院等科研院所合作，深入研究下游用户需求，“政产学研”协作开展工艺研发，提高废钨合金再生能力，加快由废旧合金集散主导向高端数控刀具再生利用升级。四是**做大产业规模**。抢抓高温合金市场快速增长机遇，支持中航上大公司 8000 吨超纯净高性高温合金建设，扩大高温合金产能，丰富高温合金产品种类，满足快速增长市场需求。五是**落实国家产业政策和税收政策**。加大企业职业经理人培训，指导企业建立现代化企业制度，引导企业绿色、创新、规范发展。不折不扣执行国家产业政策和税收政策，充分发挥政策效应作用，助推企业转型升级。

你对我们的办理和答复有何意见和建议，请直接或通过县政协反馈给我们，以便我们进一步改进工作。

感谢你对我们工作的关心和支持！

领导签发：

联系人及电话：张慧静

15010289164

2024 年 5 月 28 日