

# 首届“再生有色金属产业最美人物”候选人 先进事迹



#### 【候选人基本情况】

姓名：丁国培  
年龄：52 学历：大专 民族：汉  
政治面貌：中共党员  
工作单位：齐合天地集团  
岗位与职位：高级副总裁

#### 【候选人先进事迹】

“世上没有垃圾，只是放错了地方而已。”是丁国培的口头禅。在废旧金属回收利用的田野上辛勤耕耘 20 多年的丁国培，被业内人士形象比喻为“拆解王”。他爱岗敬业，无私奉献，遵纪守法，具有强烈的事业心和责任感；勇于创新，不断改善企业生产经营管理；关心爱护员工，热心慈善事业。先后获得全国有色金属行业劳动模范、浙江省优秀企业家等荣誉称号。2005 年 12 月 21 日，丁国培作为全国建设节约型社会展览会资源综合利用行业的唯一代表，受到了时任总书记胡锦涛的接见与鼓励。

在台州，拆解企业多如牛毛。使丁国培脱颖而出是他孜孜不倦、持之以恒对技术设备的研究发明。在他的带领下，企业先后破解了废旧金属拆解行业废气污染这个“痼疾”；完成了焚烧处理设备四次升级换代改造等；自主与合作研发了铜米机、斩铜机、拉铜机、剥线机、剪切机、去轴机、破碎机等一系列机械化生产设备，彻底解决了拆解业依靠焚烧取得金属资源的传统生产模式；研发了回收加工废铝、生产高质量铝合金锭的现代化生产线；铜线铜杆生产线通过了 ISO9001 质量管理体系认证和 ISO14001 环境管理体系认证；今年投入使用的具有二次燃烧系统和水幕除尘装置的第五代环保焚烧炉，经浙江省环境监测中心检测，废气排放达到国家标准。企业还承担了浙江省重大科技专项社会发展重点项目《废铝再生铝合金关键技术与示范工程》，并通过省科技厅专家组验收。

2010 年 7 月 12 日，齐合天地成功在香港交易所上市。目前，齐合天地已实现了从单一的废旧金属进口、拆解、销售到金属资源拆解回收、熔炼加工、贸易销售纵向一体化的转变。每年上缴国家税金近 10 亿元，成为全国同行业内龙头企业。公司相继荣获中国对外贸易 500 强企业、全国有色金属行业先进集体、中华人民共和国海关 AA 类企业、浙江省文明单位、浙江省绿色企业、浙江省发展循环经济试点企业等 60 多项省部级荣誉。



#### 【候选人基本情况】

姓 名：卢建明  
年 龄：42 学历：高中 民族：汉  
政治面貌：无党派  
工作单位：南通曼特威金属材料有限公司  
岗位与职务：生产主管

#### 【候选人先进事迹】

作为南通曼特威金属材料有限公司再生铝熔炼生产的主要负责人，卢建明同志具有很强的组织协调能力和丰富的熔炼技术水平。他常年工作在生产第一线，吃苦耐劳、艰苦奋斗，2013 年领导工人出色的完成了年产 5 万吨再生铝生产任务；同时，积极参与公司的科技创新和研发，刻苦钻研，先后参加了“高效节能自动化再生铝熔炼技术”、“高品质再生铸造铝合金生产技术”和新产品的研发，亲自研发和制造了废旧铝合金预处理全机械化设备，为提高我国再生铝生产技术水平做出了贡献。

勤奋好学，不断提高生产技术水平。卢建明在工作实践中，时刻注意学习积累，平时他手里总有个本子，随时记录着各项生产数据等技术信息；放弃休息时间学习先进的再生铝生产技术，不断提高自己的理论水平和应用能力。

爱岗敬业，不断提高生产管理水平。卢建明担任再生铝熔炼生产负责人后，不但要负责平时生产任务的安排，产品质量的控制等工作，而且更注重生产过程的现场管理，不能松懈。在卢建明认真细致的负责下，使公司的再生铝生产技术一直处于国内领先水平，特别是在 2013 年，公司全年首次完成了 5.1 万吨再生铝生产任务。

勇于研发、不断提高科技研发水平。2013 年，为彻底解决人工进行废旧铝预处理的问题，公司自主设计和制造浮选设备，他担任现场负责人。浮选技术的核心技术受发达国家封锁，许多技术没有现成的参数和实物。卢建明苦战 100 多天，终于拿出了初步的设计。但他并没止步不前，大胆构思和提出了集清洗、浮选和烘干一体的废旧铝合金预处理设备设想。功夫不负有心人，经过近 1 年的攻关，终于在 2013 年底制造出我国首台集清洗、浮选与烘干一体的机械化废旧铝合金预处理设备，经试生产，设备性能稳定，生产运行可靠，技术参数合理科学，完全达到了设计要求。经中国有色协会鉴定，达到国际先进水平（中色协科鉴字[2014]第 010 号）。



#### 【候选人基本情况】

姓 名：李富元  
年 龄：65 学历：大学 民族：汉  
政治面貌：中共党员  
工作单位：湖北金洋冶金股份有限公司  
岗位与职务：董事长

#### 【候选人先进事迹】

自 1985 年从事废铅酸蓄电池综合回收与资源化利用事业以来，李富元孜孜以求，在废铅酸蓄电池绿色处置道路上探索多年，对产业的发展的思路也在不断地升华：从当初的电池厂转向废旧金属冶炼，是出于“变废为宝”的节约理念，而后来不断研发产业技术，又上升到“发展循环经济”的产业发展理念。他积极参与节能环保的技术与装备的研发，“废铅酸蓄电池低温连续熔炼技术”、“自动破碎分选技术”都得到行业的高度认可。特别是国际国内首创的低温连续熔炼技术和国际最先进的“自动破碎分选技术”在“废铅酸蓄电池资源化新技术项目”中得到运用和验证，成功实现产业化，成为该领域创新驱动和示范拉动的成熟模版，为流散于民间的废铅酸蓄电池提供了一个安全的归宿。

28 载，风雨兼程，扬帆奋进。李富元，一个农民企业家，凭借一腔热血，用坚定的信念、强烈的责任心，以执着的绿色理念、创新的环境行为，把一个小作坊打造成为国家循环经济示范试点单位。“金洋”商标被认定为中国驰名商标，他本人也从当初的循环经济先行者跃为如今的循环经济引领者，成为中国再生有色金属行业的领军人物，具有良好的社会公众形象和公信力。由于他具有严谨的工作作风、博厚的专业知识和较高的政策水平，备受国家有关部委的关注和信任，受托参与起草、修订、审订了《铅锌行业准入条件》、《再生铅行业准入条件》、《清洁生产标准——废铅酸蓄电池铅回收业》、《铅蓄电池和再生铅行业污染防治技术政策》、《再生有色金属工业污染物排放标准——铅》等国家政策。

他先后被授予“中国再生金属产业十大杰出人物”、“2009 香港紫荆花杯杰出企业家”、湖北省“劳动模范”、“2009 年襄樊十大经济人物”、“襄樊市十佳环保卫士”等桂冠，担任中国有色金属工业协会再生金属分会副会长、中国物资再生协会副会长、中国民营科技实业家协会副会长、湖北省环境保护产业协会副会长、湖北省科技企业家协会副会长、襄阳市科技实业家协会会长等社会职务。



#### 【候选人基本情况】

姓 名：罗忠平  
年 龄：52 学历：研究生 民族：汉  
政治面貌：中共党员  
工作单位：浙江富冶集团有限公司  
岗位与职务：董事长

#### 【主要突出事迹】

罗忠平领导下的浙江富冶集团有限公司连续 8 年富阳市纳税第一，是中国民营企业 500 强、中国制造业企业 500 强，是“浙江省工业行业龙头骨干企业”，杭州市“工业功勋企业”。他倡导“责任创造价值”的企业理念，关爱员工，回报社会。他带领企业积极参与救灾扶贫、新农村建设、捐资助学等公益事业。企业捐资额高达 2700 余万元。获得浙江省慈善总会颁发的“慈善贡献奖”、“杭州市社会主义新农村建设贡献奖”、富阳市“农村公益事业先进单位”等多项荣誉。他先后担任杭州市十二届、富阳市十四届、十五届人大代表，被评为第三届浙江省优秀中国特色社会主义建设者、第八届浙江省优秀创业企业家、杭州市第二届非公有制经济人士“优秀社会主义事业建设者”、“杭州市非公有制企业关爱员工优秀企业家”、“杭州市工业功勋企业优秀经营者”、“杭州市劳动模范”等荣誉称号。

罗忠平深知矿产资源日益短缺难题，必须要靠循环经济的理念来破解，矿产资源的循环利用是经济发展和社会前进的必由之路。2006 年在江西革命老区成立了以铜再生资源为主的制造企业——上饶和丰铜业有限公司，2010 年收购以废铜冶炼为主的江西金汇铜业有限公司，2011 年，又在浙江富阳启动“年产 20 万吨矿产粗铜搬迁改造及 37 万吨电解铜项目”。在他带领下，以矿铜、再生铜为主的铜冶炼优秀企业——富冶集团，为实现铜业报国，打造“航母级”有色金属行业百年企业目标，正乘风破浪，扬帆远航。



**【候选人基本情况】**

姓 名：林建美 年龄：34 学历：大专 民族：汉族  
政治面貌：中共党员  
现任职务：浙江兰溪市博远金属有限公司  
岗位与职务：副总经理

**【候选人先进事迹】**

小时候林建美不慎在一次意外中失去了左手和左腿。高校毕业后她进入了刚刚创建的博远公司，十多年来，她一直以健全人的心态与乐观负责的精神，积极认真地做好各项工作。从一名普通的化验员、配料员、生产调度，直到成长为负责生产技术、安全、质量、设备管理等工作的副总经理。担任管理职务以来，为方便工作，她长年住工厂，随时出现在生产现场。每年的春节，工厂利用停产期间进行设备检修，她也是常常在厂里度过。

生产铝合金锭是高温作业，三伏天为了解决生产出现的问题她硬是靠一条腿支撑着站在大炉旁，与师傅们一起讨论解决方案，直到完成工作才放心离开。在她积极负责的作风带领下，生产线的员工人人履行职责，勤于钻研、勇于创新，大大促进公司发展。近年的工艺设备改造都是林建美负责实施，生产设备均实现了机械化和自动化，环境保护与环保技术的采用与节能设备的建设已达到国内先进水平。博远公司先后通过了 ISO9001 质量管理、ISO14001 环境管理、ISO18001 职工健康和安全管理认证，通过了清洁生产审核和安全生产标准审核，客户遍及国内外。所有这些成就都有林建美辛勤的奉献，但她从不自满，而是提出一个又一个新目标，带领大家不断进取。



**【候选人基本情况】**

姓 名：姜小力  
年 龄：50 学 历：大专 民 族：汉  
政治面貌：无党派  
工作单位：四川津津铜业有限公司  
岗位与职务：董事长

**【候选人先进事迹】**

姜小力从事有色金属行业 20 余年，现任中国有色金属协会常务理事，新津县人大代表，新津县工商联常务副会长。他热心公益慈善事业，除捐赠扶贫、赈灾外，还创办了“小力基金”，帮助贫困学生完成学业。他先后获得了“建设成都先进工作者”、“建设新津县突出贡献奖”等荣誉。

姜小力辛勤劳作，注重企业的科学管理和新产品的技术研发，带领企业在激烈的市场竞争中立足于不败之地。在企业做大做强的同时，他始终关心员工的成长，不断提高员工的素质与专业能力，使员工乐于成为企业的主人，员工的收入提高了，向国家纳税的能力增强了。他创办的四川津津铜业成为当地的纳税大户，2012 年缴税 1.2 亿元，2013 年缴税 1.1 亿元，为社会经济的发展做出了贡献。

姜小力还参与规划和建设四川新津工业园区“城市矿产”示范基地，以构建完整的城市矿产资源开发利用和再生加工的产业链条，使该园区成为集废旧金属回收、进口、废旧机电设备拆解加工、再生铜生产、再生铝生产和再生纸生产的循环经济产业集群。基地先后被评为“四川省中小企业创业基地”、“四川省循环经济示范点园区”，“四川省知识产权试点园区”，2009 年进入全省“1525”产业园区培育名单，并获得“和谐中国·最佳投资环境开发区”和“四川省和谐工业园区”称号；2013 年获批“四川省新型工业化示范基地”，进入四川省 10 个千亿园区培育名单，在四川省产业园区竞争力评价中跻身“十强”，位列第 9 位。



#### 【候选人基本情况】

姓 名：赵冠银  
年 龄：40岁 学历：大学 民族：汉  
政治面貌：无党派  
工作单位：江苏春兴合金（集团）有限公司  
岗位与职务：副总裁

#### 【候选人先进事迹】

赵冠银长期从事公司无污染再生铅技术研究和领导工作，懂技术、善管理，在市场经济的大潮中运筹帷幄。他始终把振兴我国再生铅工业作为己任，把技术改造和新工艺研发与国家重大科技攻关紧密相连。2001年公司就投入4200万元建成年产10万吨无污染再生铅生产线，被列为2001年国家重大技术改造项目，享受国家第6批国债支持项目，这是我国国债项目首次落户再生金属行业。2005年10月，江苏春兴集团荣幸被国家发改委、国家环保总局、国家财政部、国家科技部、国家商务部、国家统计局6部委列为第一批循环经济试点企业，这是江苏唯一一家企业获此殊荣。该项目从申报、答辩到后期的项目审核管理，都有着辛辛劳的身影，江苏春兴集团发展成为全国乃至亚洲最大的再生铅跨国集团都与他密不可分。2002年—2005年，他连续三年被江苏春兴集团评为优秀员工称号；2008年4月，他被江苏春兴集团评为突出贡献奖称号；2012年3月，他被江苏春兴集团评为终身优秀员工奖称号。

赵冠银在高度重视企业科技进步的同时，积极向国家和省市有关部门呼吁高度重视铅污染、消除铅，依靠科技进步来发展我国再生铅事业。在他的积极倡导下，机械化电池破碎分选予脱硫工艺技术被江苏省列为污染防治专项资金支持项目，新型再生铅技术被国家发改委列为2004年资源综合利用专项支持项目。他先后多次在国家级大型报刊上呼吁社会各界有识之士重视再生资源利用，利用手中之笔尽可能地宣传再生资源，尽可能地参与国家相关政策及法律、法规的制定和规范。他积极为有关部门制定相关政策提供理论依据，被全国有色金属标准化技术委员会确定为《再生铅单位产品能源消耗限额》、《电缆护套铅锭》、《蓄电池板栅用铅钙合金锭》等国家标准制定人；参与起草《铅锌冶炼企业节能规范》、《铅锌行业准入条件》、《危险废物污染防治技术政策》、《电池污染防治技术政策》等多项产业政策和行业标准。目前，由他负责起草的由国家环保部发布的《再生有色金属污染物排放标准—铅》将于明年上半年颁布实施。





#### 【候选人基本情况】

姓 名：徐小飞  
年 龄：58 学历：本科 民族：汉  
政治面貌：无党派  
工作单位：江西万泰铝业有限公司  
岗位与职务：董事长

#### 【候选人先进事迹】

1987年徐小飞创办了“芝英区有色金属材料厂”，仅用8年，就从家庭作坊式的小工厂升级到浙江万泰铝业有限公司，他本人也实现了从小企业主到民营企业家的飞越。现在的万泰铝业集团拥有年生产高端铸造铝合金四十万吨的产能，拥有蓄热式烧嘴、永磁搅拌、在线除气、自动叠锭、煤气发生炉、布袋式除尘器等一流装备的中型再生铝熔炼基地，已跻身中国民营企业500强。这一切，源于徐小飞笃守的信念——通过对铝的再生利用，为循环经济、美化环境做出贡献，实现社会收益和顾客满意的最终目标。

徐小飞既注重营销网络建设，更重视内部质量管理。上世纪90年代，“浙江突围”的战略决策为企业奠定了以浙江为中心，辐射全国的生产营销网络。同时制定了“持续改进，精益求精，为顾客提供稳定的产品和满意的服务”的质量方针。目前，公司已拥有20多项专利，2013年被认定为“国家高新技术企业”。企业还被中铝网评为“十佳铝锭厂商”，被广州本田、东风本田、本田汽车等现代化大公司评为“优秀供应商”，并以其质量的超稳定性连年卫冕此项殊荣。

徐小飞心中始终坚守“发展生产绝不能以牺牲环境为代价”的信念。万泰铝业熔炼车间二期工程上马时，徐小飞不惜投入重金改造原有环保系统，实现了“不让黑烟冒上天空”的承诺。在徐小飞看来，环保达标只是第一步，发展低碳经济关键在于节约能源。他一方面发动员工深入开展厉行节约；一方面狠抓以节能为目标的技术改造。熔炼的燃料从重油到水煤气再到冷煤气、天然气，熔炼炉组从普通双室炉到预热式反射炉、再配以蓄热式烧嘴，热效率逐步提高，焦炭用量大幅下降。公司多次被政府评为“资源节约先进集体”“全市节能降耗优秀企业”“科技创新节能减排示范企业”“环境保护重点实用技术示范单位”称号。



#### 【候选人基本情况】

姓名：黄炎丽  
年龄：24 学历：初中 民族：汉  
政治面貌：无党派  
工作单位：肇庆南都再生铝业有限公司  
岗位与职务：炉前操作工

#### 【主要突出事迹】

作为 90 后的女孩，黄炎丽虽然进入再生铝熔炼这个行业只有短短 5 年多时间，但她通过个人的努力学习并结合生产的设备及原料，整合从前辈师傅学到的生产技术，摸索出一套有效稳定控制再生铝熔炼过程中铁分析出的生产工艺，使得熔解出来的铝汤铁含量一直处于比较理想的含量值（生产 ADC-12 牌号铝锭铁能长期稳定的控制在 0.80% 以下），在平凡的工作岗位上，为企业产品质量的稳定性尽职尽责。被评为肇庆南都再生铝业有限公司 2012 年度优秀员工。

黄炎丽于 2008 年进入再生铝企业，她和几千名普通工人一样，从认识物料开始，到分选物料。半年后一个偶然机会，她对炉前操作工作产生了极大的热爱，看到一辆辆叉车在火炉前进进退退，一条条闪亮的铝锭在叉车上层层堆叠，她暗下决心：我也要学开叉车，一定要成为一位合格的操作铲车工。她毅然递了申请，转到熔炉前工作。但炉前操作工的辛苦，不是一般人能承受的：八百多摄氏度的熔炉里，铝汤滋滋地窜着火苗，工作时间必须身穿劳保服，每天的汗水如阵阵细雨流淌。更何况是一位 90 后的女孩子。但黄炎丽始终用她瘦小的身影，在高温高热的熔炉工作环境，驾轻就熟地操作着叉车，任劳任怨地积极忘我地工作。

2011 年，她进入南都铝业，继续选择了别人不愿干的岗位——熔炉作业员。入职公司以来，她无私地将自己平时所学的生产操作经验及使用保养车辆的心得体会与同事进行共享，为公司培养了一大批装载机、叉车司机，为公司的人才储备做出突出贡献。

她勤恳务实，善于学习，对本职工作兢兢业业，积极有效改进自己的工作方式，很快适应新的岗位和生产技术工艺，并在新工作岗位结合生产需要灵活运用。她高效利用业余时间学习专业知识，不断提高工作能力；始终保持着认真勤奋、吃苦耐劳的工作态度，进步很快，在员工中起到了榜样作用。



#### 【候选人基本情况】

姓 名：彭保太  
年 龄：50 学历：本科 民族：汉  
政治面貌：中共党员  
工作单位：江西保太有色金属集团有限公司  
岗位与职务：董事长

#### 【候选人先进事迹】

彭保太于 2002 年创办江西保太有色金属集团有限公司，年生产总值 30 亿元、员工 600 余人的集团公司是余江县纳税大户。至今分别被授予为“江西省优秀企业”，江西民营企业百强企业（第 46 位），“2012-2013 年度江西省守合同重信用 AAA 公示单位”，“江西省劳动关系和谐企业”。他个人也成为江西省鹰潭市人大代表，江西省再生资源协会常务理事、鹰潭市工商联副主席，江西省优秀企业家。

随着社会的进步及企业发展的需要，彭保太深刻意识到企业文化及员工素质建设的重要性，他对人员培训、车间管理、质量提升以及文化建设等方面都进行了一系列的深化改革，收效明显。彭保太倡导员工学习《弟子规》，传统文化的普及和实行逐渐演变为每个保太员工的行为准则。企业吸纳了 200 名残疾人士，并为他们全额缴纳社会保险。员工的子女考上大学，企业会给予一定的教育金补助。对家庭困难的员工给予物质或经济上的帮助。企业每年还会捐赠善款给附近的学校和敬老院，担当社会责任。

彭保太重视加强对企业生产工艺及生产设备的完善。2012 年 5 月江西保太有色金属集团有限公司申请清洁生产项目，淘汰落后锅炉，引进先进的熔炼炉组。该项目通过 19 项无低费方案和两项中高费方案的实施，企业清洁生产审核完成后，年减少焦煤油排放 10.5 吨，减排烟尘 0.26 吨，减排 SO<sub>2</sub> 0.97 吨；年节电 3.3 万 kWh，节煤 109.5 吨。

在他的运筹帷幄下，企业努力延伸产业链，在原有的再生资源回收、粗加工利用的基础上，于 2012 年 12 月成立鹰潭市金盟铝业有限公司，主营铝型材加工，引进先进锅炉，采用燃烧生物颗粒的方法减少废弃物排放。彭保太立志把有色金属产业做得更大更强，为节约资源和发展经济做出更大的贡献。