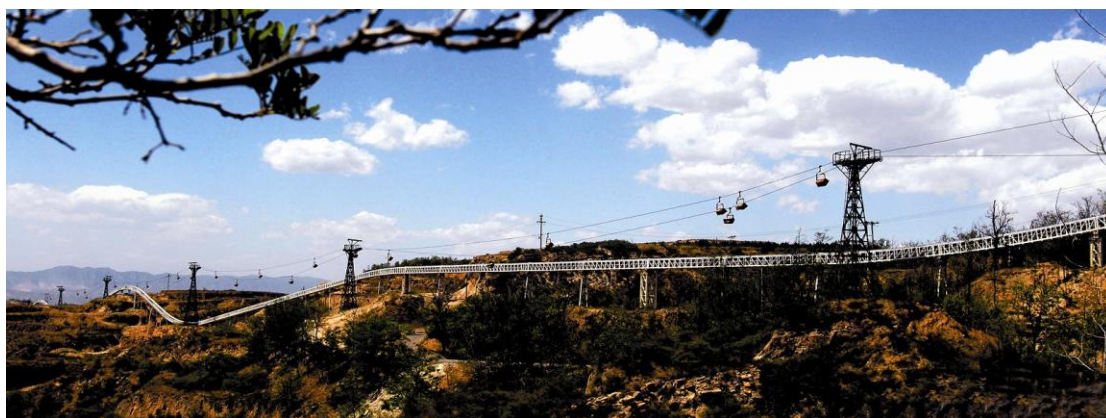


## 太钢矿业向安全 稳定 优质

### 可持续发展的绿色矿山迈进

在锦绣龙城、晋商摇篮、不锈之都、中国历史文化名城—山西省太原市，座落着全球规模最大、工艺技术装备水平最高、品种规格最全的不锈钢企业—太原钢铁（集团）有限公司，为它的快速发展提供原辅料支持的—就是太钢矿业分公司。



太钢矿业分公司成立于 1994 年 8 月，是太钢集团最大的分公司，现有资产总值 41.08 亿元，在册职工 7000 余人。下辖袁家村铁矿、尖山铁矿、峨口铁矿、东山石灰石矿、鑫磊公司、复合材料厂、地质工程勘察公司。其中：目前试生产的袁家村铁矿是我国目前规模最大、工艺装备最先进的特大型露天铁矿；太钢鑫磊公司是太钢集团与山西鑫磊公司共同出资组建成立的合资公司，业务上划归矿业分公司管辖。

太钢矿业分公司成立至今，经过几代人的艰苦奋斗与不懈努力，现已发展成为集矿石采掘与加工、地质勘察、金属材料复合及冶金熔剂生产等为一体的国有大型企业。

公司的战略目标：建设安全、稳定、优质、可持续发展的绿色矿山。公司始终坚持科学发展观，走全面协调可持续发展之路，企业竞争力逐年跃升。目前已掌控铁矿资源量 18.67 亿吨，2013 年主要产品铁精矿粉 1010.7 万吨、球团矿 386.1 万吨。冶金石灰、轻烧白云石等满足太钢生产需求。复合板、保护渣、冶金熔剂等非矿及延伸产品远销国内众多厂家。

公司大力实施科技支撑战略，围绕制约矿山发展的重大关键技术，改造提升传统生产工艺，推进技术创新。重点对资源勘查、难采难选矿石回收、资源综合利用、环境保护、信息化、自动化等关键环节，组织专项攻关；与大专院校和科研机构合作，促进科技成果转化与应用；推广先进适用的低碳节能技术、节能材料、节能装备，促进节能降耗；重视生态“友好型”技术和资源循环利用技术的开发应用，淘汰落后工艺、技术和装备；开展群众性技术革新与改善活动，矿山整体技术水平不断提高。

围绕“可持续发展”目标，积极实施资源战略，建立保护、节约与合理利用资源机制，努力提高资源回收利用效率，目前，尖山铁矿和峨口铁矿的矿石回采率分别达到 95.43%和 98.04%。推进现有矿山深部和外围地质勘探，积极寻找和扩大接续资源。开发利用低品位、难采难选及二次资源，不断提高资源回收率，降低资源消耗。2013 年，回收利用低品位矿石 480 万吨。通过实施低品位矿石回收、尾矿捞选、废石开发建材、轻烧粉压球、排土场废石干选再回收等项目，不断提高资源综合利用率，延长了矿山服务年限。

创新人才培养、使用和管理机制，改善人才发展环境，建立人才汇集机制，吸引优秀人才及优秀大学生到矿山工作；建立面向全体职工的教育培训体系，努力提高职工队伍素质，着力打造学习型矿山；推行竞聘上岗制、技术职务负责制、关键岗位持证上岗制、科技攻关命题承包制、岗位技术比武等，为各类人才成长进步搭建平台，职工创造力得到充分发挥。

公司坚持“管理创新”，持续开展“管理年”活动，组织全方位、全流程对标，强化预算管理，不断完善经营责任制体系，以 ERP、6σ为手段，深化 5S 管理和 TPM 活动，管理效果日益凸显，太钢铁前成本优势得以进一步增强！

高度重视安全生产工作，安全投入逐年增加，安全生产环境得到明显改善。通过加强全员安全培训教育，强化安全制度及安全生产合规性建设，积极开展现场安全整治和安全文化建设活动，矿山本质化安全水平得到显著提升，长周期稳定向好的安全生产态势得到了巩固和发展。

围绕“以人为本、用户至上、质量兴企、全面开放、不断创新”的核心价值观，大力实施“文化引领”战略。通过宣传教育，领导示范，政策激励，营造氛围和制度建设，推进文化落地，激励全体职工为实现企业战略目标不懈奋斗！

以“绿色发展”为目标，加强环境保护、土地复垦、生态修复、清洁生产与地质灾害防治，努力避免或减少矿山开采对自然的破坏。按照“减量化、再利用、资源化”要求，推动尾矿、废水、废石无害化处

理及资源化利用，有效控制和减少废弃物的产生与排放，从源头上提高资源综合利用及环境保护水平。尖山铁矿和峨口铁矿实现工业废水100%循环利用。积极推进绿色清洁生产，开展矿区复垦和环境绿化、美化、净化工作，近三年，矿山新增复垦、绿地面积36.2万m<sup>2</sup>。改进操作技术和管理方式，采用清洁生产工艺和装备。太钢矿业走上了资源消耗低、环境污染小、科技含量高、经济效益好的新型绿色发展之路。

公司秉持“和谐发展”战略，把构建文明和谐新矿山放在突出位置，努力建设和谐社区。在生产发展的同时，持续改善生产生活环境，矿山职工家属“安居乐业”。开展丰富多彩的文体活动，活跃职工文化生活。建立带薪休假、健康体检、救助困难职工机制，让职工共享改革发展成果。强化民主管理，推进党风廉政建设，矿山处处呈现出安定祥和、健康向上的新气象。

公司积极履行社会责任，正确处理矿山持续发展与所在地区经济协调发展的关系，不断推进企地合作，走出了一条企地发展共赢的新路。

科技兴企业，太钢矿业分公司以打造创新型企业为目标，瞄准行业技术前沿，近年来完成科学技术项目32项，取得重大科研成果9项；质量改进项目41项，取得质量技术成果8项。

2014年，公司生产目标：精矿粉1258万吨，球团矿420万吨，冶金白灰、轻烧白云石满足太钢生产需求。展望未来，全体矿山人在马法成总经理的带领下，正昂首阔步，对标赶超，奋力向安全、稳定、

**优质、可持续发展的绿色矿山迈进！**

**( 太原钢铁集团矿业分公司 安文虎 )**