

四周植被环绕，延着一条蜿蜒的柏油马路，翻过一个山坡，一座充满现代化气息的矿山出现在眼前。2019年12月，在山东宝山科技有限公司水泥用灰岩矿成功入选国家级绿色矿山名录之际，本报记者来到矿区，亲身感受这里正在发生的巨大变化。沐浴着国家级绿色矿山建设的春风，山东宝山科技有限公司这个淄川区内近20年的老矿区，正焕发出新的生机与活力。



据了解，矿区制定了资源开发利用、环境保护、土地复垦、生态重建、安全生产等规章制度和保障措施。委托国内具有资质的设计单位先后完成了《矿产资源开发利用方案》《矿山地质环境保护与治理恢复方案》《土地复垦方案》等设计文件，并按照设计文件要求组织生产。

此外，矿区高度重视发展循环经济，提高矿山资源利用水平，完成了资源综合利用规划(设计)指标，矿山在2013年-2017年之间开采回采率平均达到97%左右。

为加强矿山夹层、顶底板剥离物的综合利用，矿山投资建设了一条砂石骨料生产线。砂石骨料产品采用筒仓储存，既大幅减少了粉尘无组织排放造成的大气污染，也有效降低土地占用。砂石骨料综合利用生产线投产后，对矿区长期堆积的废石、生产中产生的部分夹石进行了综合利用。重点强化了破碎机房的粉尘排放的控制，采用密闭厂房。同时，将综合利用砂石骨料生产线的产品储存设计为筒仓。

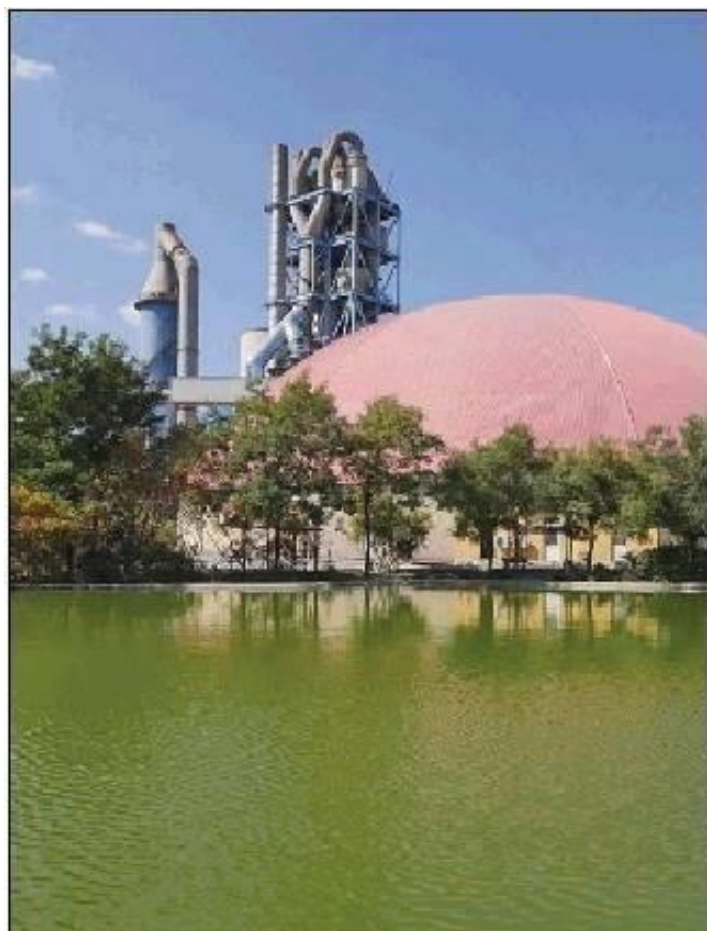
山东宝山科技有限公司为落实“开发与保护并重，发展与利用同步”要求，矿区运用循环经济理念指导和规范矿山的生产建设活动，正确处理发展生产与环境保护的关系，依靠科学技术，实施节能减排，探索可持续发展的新模式，以最小的资源和环境成本，实现经济、环境和社会效益的最大化。

在开采的同时，山东宝山科技有限公司还不忘修复，现已完成320亩的土地复垦工作，并已种植蓖麻等经济作物，对部分边坡进行的缓坡处置，在部分边坡实行了绿化。公司对矿山生产区、运输系统、办公区和生活区实现清洁化、绿化、美化，矿区主要运输道路实现硬化，绿化覆盖率达到可绿化面积的100%。

依靠科技创新打造绿色型矿山

开采、输送自动化率为100%

绿色矿山不是绿化矿山，更不是美化矿山，而是在注重矿容矿貌、营造良好矿区环境的基础上，依靠科技创新来打造富有内涵、具有本质的绿色型矿山。为此，山东宝山科技有限公司高度重视科技创新、时刻保持技术先进性，积极引进绿色高效的新技术、新设备、新工艺，不断提高矿山的机械化水平。



山东宝山科技有限公司在生产过程中坚持按照标准化管理的要求进行矿区的合理有效开发利用，山东宝山科技有限公司制定了一系列环境保护管理制度、安全生产制度、生态环境建设等规章制度，使绿色矿山建设“有法可依、有章可循”，进一步促进了矿山管理的科学化、制度化和规范化发展。

矿区高度重视安全生产，所有工程都进行了安全设施设计，由主管副总经理主管安

全生产工作，企业安全部负责矿区安全工作，配备专职安全员负责安全管理、安全检查等工作。同时持续全面开展安全生产标准化达标建设，做到岗位达标、专业达标和企业达标。2012年获得安全标准化二级企业。

同时，矿区还制定了严格的职工管理规定，所有职工要经过三级教育考试合格后才能上岗。特殊岗位职工同时要取得专业技能证，上岗后首先要学习岗位“三规一制”即：每个岗位都具备岗位技术操作规程、岗位安全操作规程、岗位设备使用维护操作规程和岗位交接班制度，职工通过技能考试合格后才可进入生产操作。大力加强各种安全危险源管理，全矿近几年无重伤及死亡事故。2017年，山东宝山科技有限公司重点制定《安全生产学规懂规践规手册》学习计划表，组织全矿所有人员，从2017年9月7日开始，集中学习培训至11月30日。2017年，矿山进行安全培训300人次，年进行安全培训总时长7000小时，培训合格率达100%。

山东宝山科技有限公司作为淄博市优秀民营企业，淄川区经济10强企业，始终坚持着“凝心聚力，创新图强”的企业精神，贯彻仁义立身，诚信立业的企业价值观。在坚持发展企业的情况下，夯实企业文化，体现了优越的行业特色。企业自觉履行社会责任，坚持“让区域内所有人因企业发展而受益”的理想目标，积极履行社会责任，参与和组织扶贫济困、捐资助学、发展教育等公益活动，并利用水泥厂余热资源和闲置办公用房投资承办了“宋家村幸福院”，与当地矿区群众共享企业发展的红利，努力构建和谐社区关系。领头人贾木海表示，企业在为员工谋福利、为社会尽自己的一份力量的同时，将凝心聚力打造国内卓越的建材知名品牌。