



以标准化 引领高质量发展

——泰安市大力实施标准化战略工作纪实

10月14日是第49届世界标准日，国际电工委员会(IEC)、国际标准化组织(ISO)、国际电信联盟ITU将2018年世界标准日的主题确定为“国际标准和第四次工业革命”。

标准化是质量管理的依据和基础。泰安市高度重视标准化工作，市政府先后出台《关于实施标准化战略的意见》、《泰安市实施标准化战略资助奖励管理办法》、《关于深化标准化工作改革提升泰安标准化建设水平的意见》等政策文件，设立奖励标准化专项资金，完善标准化工作机制，推动标准化工作取得了明显成效。

本报记者 张伟 通讯员 高进 张宝霞

国际标准与 第四次工业革命

INTERNATIONAL STANDARDS AND
THE 4TH INDUSTRIAL
REVOLUTION

2018/10/14

国家市场监督管理总局 国家标准化管理委员会

为国之重器潜心研制标准规范

——泰安华鲁锻压

2017年泰安华鲁锻压机床有限公司多台重大装备用于“国字号”重点大工程，如：首艘国产航母、首艘055万吨驱逐舰使用了该公司超大型数控船用卷板机；C919商用大飞机、FAST“天眼”工程、港珠澳大桥均使用了该公司数控精密板料矫平机……而华鲁锻压为了保证这些关键的重大装备更好地服务于国家战略，在做好产品的同时，花费了十几年的时间潜心投入到国家、行业技术标准的制定中。

以泰安华鲁锻压机床有限公司为第一起草单位的行业标准《板料矫平机》(JB/T 11192-2011)条款4.9.3.1.2规定的“试件最大矫平板厚情况下，矫平后的试件平面度的允差值不应超过0.8毫米”等先进的技术指标的规定，有效保证了华鲁生产的矫平机服务于C919大飞机、FAST“天眼”工程、港珠澳大桥等国家重点工程的建造。

以泰安华鲁锻压机床有限公司为第一起草单位发布的国家标准《船用卷板机可靠性评定方法》(GB/T 34375-2017)和行业标准《数控船用卷板机》(JB/T12300-2015)是我国首次制订的、也是目前全国唯一的针对数控船用卷板机的国家标准和行业技术标准。该标准指导下生产的数控船用卷板机承担了我国首艘国产航母、首艘新型万吨级驱逐舰船体工件的制造，荣获2017年中国产学研合作创新成果一等奖等，入选“中国机床行业十大新闻事件”，荣登国家重大技术装备网头条。

以标准化铸就行业领军地位 ——泰安路德

泰安路德工程材料有限公司主要生产经营基础设施建设专用新材料，广泛应用于青藏铁路、京沪高铁、南海岛礁工程、军用机场等上千项国家重点工程；产品远销三十多个国家和地区，市场占有率为同行业前列。先后被评为国家级制造业单项冠军示范企业、国家高新技术企业、国家级守合同重信用企业、中国专利山东明星企业。

该公司大力推进企业标准化战略，实施“人、财、物”全方面的资源配置，构建企业标准体系，实现以产品标准为基础的技术标准、管理标准、工作标准“三大标准”协同，夯实标准化基础，有力夯实了企业产品质量技术基础。

泰安路德根据产品开发进度，同步完成企业标准的制定，并发布实施；在产品技术指标、产品检验方法等各方面引用国际标准、国家标准或行业标准，规范新产品提高新产品的质量。该公司作为土工合成材料行业的领军企业，2016年成为山东省质监局5个团体标准试点单位之一，2017年批准成立山东省土工合成材料标准化技术委员会，2018年获批国家高新技术产业标准化试点示范企业。

掌握标准，就是掌握行业话语权 ——泰山石膏

泰山石膏有限公司(以下简称泰山石膏)把标准化生产作为提高产品质量的关键，不断完善标准化工作体系，有力提高了企业的生产管理水平，增强了企业竞争力。

泰山石膏主动放弃国标下限产品的生产，半年时间就扭转了行业对该产品厚度的要求，引领整个行业降重增厚。同时，泰山石膏提高产品各项质量指标，制定远高于国家、行业标准的内控指标，提高产品的质量水平。目前，泰山石膏正积极推动《GB/T 9775-2008纸面石膏板》国家标准的修订升级工作，主持制定《绿色建材评价 纸面石膏板》标准。

泰山系列石膏板赢得了“中国名牌产品”、“中国驰名商标”、“中国环境标志认证产品”、“中国绿色建材名优品牌”、“中国建筑装饰协会信得过推荐产品”等荣誉，被国家建设部指定为“国家康居示范工程选用部品与产品”，产销量连续十余年保持了30%以上的增长速度，产品市场占有率为50%以上，被誉为纸面石膏板行业的领头羊。

标准化成就巡展



开展工业标准化工作

以技术战略为武器占领行业制高点

截至目前，泰安市工业企业主持或参与制定国家标准67项、行业标准96项、地方标准36项，140个产品采用国际标准或国外先进标准。

泰安路德列入全省第一批团体标准试点。机械产品再制造、土工材料等2个山东省标准化技术委员会落户泰安。2018年，山东能源重装集团“国家循环经济标准化试点”项目顺利通过国标委验收，成为泰安市工业领域首个通过验收的国家级标准化试点项目，泰安路德“高强智能土工合成材料国家高新技术产业标准化试点”、山东泰开“特高压开关设备国家高端装备制造业标准化试点”获得国标委批准立项。

抓好农业标准化工作

以示范区建设带动服务新农村建设

主持或参与制定国家标准2项、行业标准10项、地方标准99项；建设完成了17个国家级农业标准化示范区和1个省级“美丽乡村”农业综合标准化试点。

2017年，“国家级苗木花卉农业综合标准化示



示范区”项目获得国标委立项，目前正在积极推进建设。2016年，作为泰安市首家农业标准化试点项目——岱岳区大陡村“美丽乡村”农业综合标准化试点通过验收，为泰安市“美丽乡村”标准化建设树立了标杆。

2017年，岱岳区道朗镇里峪村“美丽乡村”省级农业标准化试点获批立项，目前项目建设正在积极推进当中。今年，肥城玉米标准创新平台、岱岳区粮改饲标准创新平台、东平鲤鱼标准创新平台等一批标准化项目建设列入省政府《关于开展国家标准化综合改革试点工作的实施方案》中。

推广服务标准化工作

以试点建设辐射带动服务业发展

截至目前，泰安市主持制定服务业领域国家标准6项、行业标准1项、地方标准50项，建成5个国家级服务标准化试点，1个国家级服务标准化试点项目通过中期评估。

泰山景区、泰安交运、泰山索道、方特欢乐世界、花样年华旅游等22个省级“服务标准化试点”建设相继完成并通过验收。通过推行服务标准化，有力规范了各服务行业市场秩序，提高了服务质量，增强了服务企业核心竞争力。

