

榜样中国·2021四川十大经济影响力人物

大型评选活动

四川十大新经济领军人物

李瑜

成都中寰流体控制设备股份有限公司董事长

成都中寰流体控制设备股份有限公司董事长李瑜：
聚焦“专精特新”
打造天然气细分领域国际化品牌

华西都市报·封面新闻记者 杨霖月

3月29日，由封面新闻、华西都市报、封面科技主办的“榜样中国·2021四川十大经济影响力人物”评选活动颁奖典礼在成都市双流区举行，成都中寰流体控制设备股份有限公司董事长李瑜荣获“2021四川十大新经济领军人物”奖项。

2021年9月，中寰股份被工信部确定为国家级专精特新“小巨人”企业。2021年11月，中寰股份作为首批企业在北交所上市。中寰股份董事长李瑜表示：“我们将继续加大研发投入，不断推出新产品，扩大公司在石油天然气等能源领域的市场份额，借助资本市场的力量把企业做大、做强。在国产化方面，进一步做精做专，做高端装备制造的先行者和引领者。”

打破外企技术垄断壁垒
自力更生坚持重大装备国产化

中寰是气液执行机构和井口安全控制系统行业标准的制定者和引领者。从2009年成立至今，中寰股份已发展成为国内首家通过发改委国产化项目鉴定的气液执行机构制造商、国内首家具有气液执行机构整机SIL2认证的制造商、国内首家在国家天然气干网具有气液执行机构批量使用业绩的制造商、国内最高压力气井井口地面安全控制系统供应商。

谈及公司的发展历程，李瑜用“白手起家”来概括这段奋斗拼搏的岁月。从2000年起，他开始创业，贸易、代理等工作为他积攒了不少的人脉与经济资源，也开拓了眼界的广度。李瑜回忆，当时气液联动执行机构核心技术主要由欧美500强企业掌控。“它是一个多专业的综合体，集合了机械精密制造、流体力学及控制、电气工程、计算机软件、无线通讯、光伏供电等高新技术，复杂难度很高，当时中国没有人会做这个。”从此李瑜便开始关注国产化，带领一批技术人员，做具有安全性、可靠性、稳定性的工业产品，率先完成气液联动执行机构的国产化，打破国外企业垄断，达到国际先进水平。

李瑜认为，重大装备国产化，是对能源安全的一种保障，若油气管道不能做到国产化，中国的能源安全就得不到保障：“其实中国做国产化，这种自力更生已经坚持了几十年了。”

油气行业“领头羊”
管理者更需“有心用心决心”

“我其实是一个技术男。”李瑜笑着介绍自己。身为中寰股份的董事长，他仍会亲历亲为向技术团队传授知识，研判新的技术改造思路。“通过我的视野，从改造的程度、合理性、使用的便捷度等给技术团队提出修改意见与思路。”李瑜介绍，中寰股份是用新技术打造一个产品，例如国外的产品通一次电能用7天，而中寰研发的产品则能使用60天，产品的高质量也是投入市场广受欢迎的重要原因之一。

李瑜介绍，阀门执行机构是一种以气体、液体或者电力等能源作为动力，通过气压、液压或者电力传动控制，驱动各类工业阀门开启和关闭的装置，主要用于对天然气、石油、化工等管道阀门的控制。井口安全控制系统是用于控制



成都中寰流体控制设备股份有限公司董事长李瑜

天然气井口安全阀开关的装置，在井口、井场出现异常工况时，可自动或人为快速关闭井口安全阀，防止危害进一步扩大。

“用通俗易懂的话来介绍，我们做的是紧急截断。天然气管道爆炸属于重大事故，而我们要减少井口和管道之间事故发生的危害程度。比如油气管道爆了，我们能在短时间内把阀门关上。”李瑜说，生产制造小众工业化产品，中寰股份具备专业化、精细化、特色化、新颖化的特征。作为油气行业的“领头羊”，李瑜与团队不仅满足国际标准，在一个个课题的突破下，他们还制定出属于中国的高标准，迈出从0到1的一步，公司严格生产规范体系，以“用心”对全体员工提出了要求。

李瑜解释：“用心是指一件一事情动手去做。”在他心中，制造工业产品，只要不偷工减料，每个细节做到位，产品的品质自然会提高并受到市场和客户的青睐。“这考验的是管理者的决心。如果每天都用心思去想，怎么把事情做好？怎么做得更好？如何提高管理效率与劳动效率？公司就会越干越好。”

上下游协同促进产业链发展
在国际上打响中国品牌影响力

2021年11月，中寰股份作为首批企业在北交所上市。在李瑜看来，对于中寰这样的创新型中小企业，特别是专精特新“小巨人”，北交所创建了直接融资通道，促进了科技创新、资本服务和实体经济更深层次的循环发展。李瑜说，自挂牌以来，中寰始终专注于天然气细分领域，并且依靠长期以来的人才技术和经验积累，形成了一定的技术壁垒。安全性、稳定性和快速反应成为公司产品的核心竞争优势。同时，协同上下游产业，带动一个产业链的发展，“中寰股份坐落于成都双流西南航空港，联动周边产业，每年约有1亿产值，为中国制造、精造作出贡献。”

陕京四线天然气管道、中石油辽河储气库群、中石化中原储气库群……在李瑜的带领下，中寰在井口安全系统、阀门执行机构等装备的制造上处于行业领先，产品应用于一个个耳熟能详的重点工程项目。目前，已有超过760套井口安全系统与阀门执行机构出口至伊朗、土耳其、伊拉克、巴基斯坦、尼日利亚、土库曼斯坦、哈萨克斯坦等国家和地区。

面对国际竞争，李瑜坦言中寰股份需要在中国市场上做出业绩，营造影响力，在业绩与技术的支撑下，打造国际化的中国品牌。李瑜说：“未来我们将进一步夯实主业，继续加大研发投入，不断推出新产品，扩大公司在石油天然气等能源领域的市场份额，借助资本市场的力量把企业做大、做强，为国家、社会、投资人和员工创造更大价值。”



油气管道关键设备国产化现场试验。

●中寰股份是气液执行机构和井口安全控制系统行业标准的制定者和引领者。2021年9月，中寰股份被工信部确定为国家级专精特新“小巨人”企业。2021年11月，中寰股份作为首批企业在北交所上市。

●中寰股份率先完成气液联动执行机构的国产化，打破国外企业垄断，达到国际先进水平。李瑜认为，重大装备国产化，是对能源安全的一种保障，若油气管道不能做到国产化，中国的能源安全就得不到保障。

●自挂牌以来，中寰始终专注于天然气细分领域，并且依靠长期以来的人才技术和经验积累，形成了一定的技术壁垒。面对国际竞争，李瑜坦言中寰股份需要在中国市场上做出业绩，营造影响力，在业绩与技术的支撑下，打造国际化的中国品牌。