



2019 社会责任报告



打造“绿色能源储备银行”
build green energy reserve bank of aluminium



致力于绿色发展
devote to sustainable development with
green and low carbon energy



丰富的矿产资源
abundant mineral resources



使用清洁水电
utilize clean hydro power



云南铝业股份有限公司

YUNNAN ALUMINIUM CO.,LTD.

关于本报告

报告概述

本报告为云南铝业股份有限公司（以下简称“云铝股份”或“公司”）向社会公开发布的2019年度社会责任报告，展示云铝股份在公司治理、环境保护、员工权益、运营发展、助力扶贫等方面的工作。

时间范围

本报告时间范围为2019年1月1日至2019年12月31日。

报告范围

本报告范围涵盖云铝股份及其下属分子公司。

编制依据

国务院国资委《关于国有企业更好履行社会责任的指导意见》

国家质检总局和国家标准委《社会责任指南》、《社会责任报告编写指南》

全球报告倡议组织（GRI）《可持续发展报告指南》

深圳证券交易所《主板上市公司规范运作指引》

报告获取

本报告以中文发布。对报告中的内容如有疑问，请致电或致信咨询。我们的联系方式如下：

地址：云南省昆明市呈贡区七甸街道云南铝业股份有限公司资本运营部

邮政编码：650502

传真：0871 - 67455605

电话：0871 - 67455516

电子邮件：stock@ylgf.com

本报告以电子文档形式发布，可在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）或云南铝业股份有限公司网站（<http://www.ylgf.com>）下载。

目录

壹

党建引领

主题教育	08	主题党日	10
两带两创	08	国庆献礼	10
党委核心作用	09	双百分考核	11
党建共建	09	从严治党	11

贰

公司治理

治理结构	13	风险防控	15
三会运作	14		

叁

绿色低碳

绿色能源	17	固废资源化利用	20
环保管理	18	打造绿色矿山	21
温室气体减排	19		

肆

运营发展

合作共赢	23	内部改革	28
科技创新	26	资产盈利	29
资本运作	27		

董事长致辞	02
-------	----

公司简介	04
------	----

公司荣誉	06
------	----

大事记	47
-----	----

伍

打造基地

水电铝项目	31	加工项目	33
炭素项目	32		

陆

员工成长

汇聚人才	35	权益保护	38
人才培养	36	职业健康安全	39
薪酬福利	37		

柒

助力扶贫

产业扶贫	41	助力精准扶贫	44
------	----	--------	----

董事长致辞

2019年是新中国成立70周年，是公司全面融入中铝集团，开启千亿发展新征程的第一年，也是公司扭亏为盈的攻坚之年，汗水浇灌收获，实干笃定前行，我们交出了满意的答卷。

党建引领作用突出。公司党委把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要政治任务，认真开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，严格执行党委会前置程序和“三重一大”决策制度，有效发挥党委把方向、管大局、保落实的作用。充分发挥公司及所属分子公司两级党委政治核心作用，以更高的政治站位、更强的责任担当，抓党建、促发展，深入开展“两带两创”活动，降本创效明显；积极推动“双百分”制考核向全级次基层组织延伸，促进党建与中心工作融合，实现党建与生产经营工作同谋划、同部署、同检查、同落实。

生产经营再创佳绩。公司主要产品产销量大幅增长，氧化铝同比增长7.99%，电解铝同比增长17.93%；产品结构明显优化，铝合金产品新增7075高强高韧变形铝合金棒材、中铝萨帕轨道交通用铝合金棒等品种。“三降三增”累计完成目标的155%，主要产品完全成本同比大幅降低。降本增效取得明显成果，生产经营实现扭亏为盈，全年实现归属于上市公司股东的净利润4.95亿元。

基地建设加快推进。我们准确把握铝行业发展规律，践行绿色发展理念，充分发挥云南省清洁水电能源优势，大力实施“绿色低碳水电铝加工一体化”发展战略，昭通鲁甸6.5级地震灾后恢复重建水电铝项目一期、鹤庆水电铝项目一期、云铝泽鑫年产10万吨航空及交通用高品质铝合金项目、云铝涌顺年产15万吨中高端铝合金新材料项目顺利实现投产，云铝文山水电铝项目进展顺利，增强了公司发展后劲，基地建设迈出坚实一步。

守正出新硕果累累。我们守正出新、奋力奔跑，用新业绩实现股东增值，用新作为实现企业增效，用新担当实现员工增收。我们足额非公开发行股票5.21亿股，募集资金净额21.06亿元。公司荣获国家第一批“工业产品绿色设计示范企业”称号，成功入选“2019中国品牌500强”，员工增资17%。

社区共建助力扶贫。公司积极实施国家扶贫攻坚战略，以产业发展助力精准扶贫，大力推进灾后恢复重建、贫困地区水电铝一体化产业项目建设，充分发挥产业项目带动贫困地区脱贫攻坚的显著作用。公司在文山、昭通、鹤庆、富源等贫困地区建设项目的成功实施，增加了当地税收，辐射带动了当地产业发展，直接和间接解决了当地人口就业。

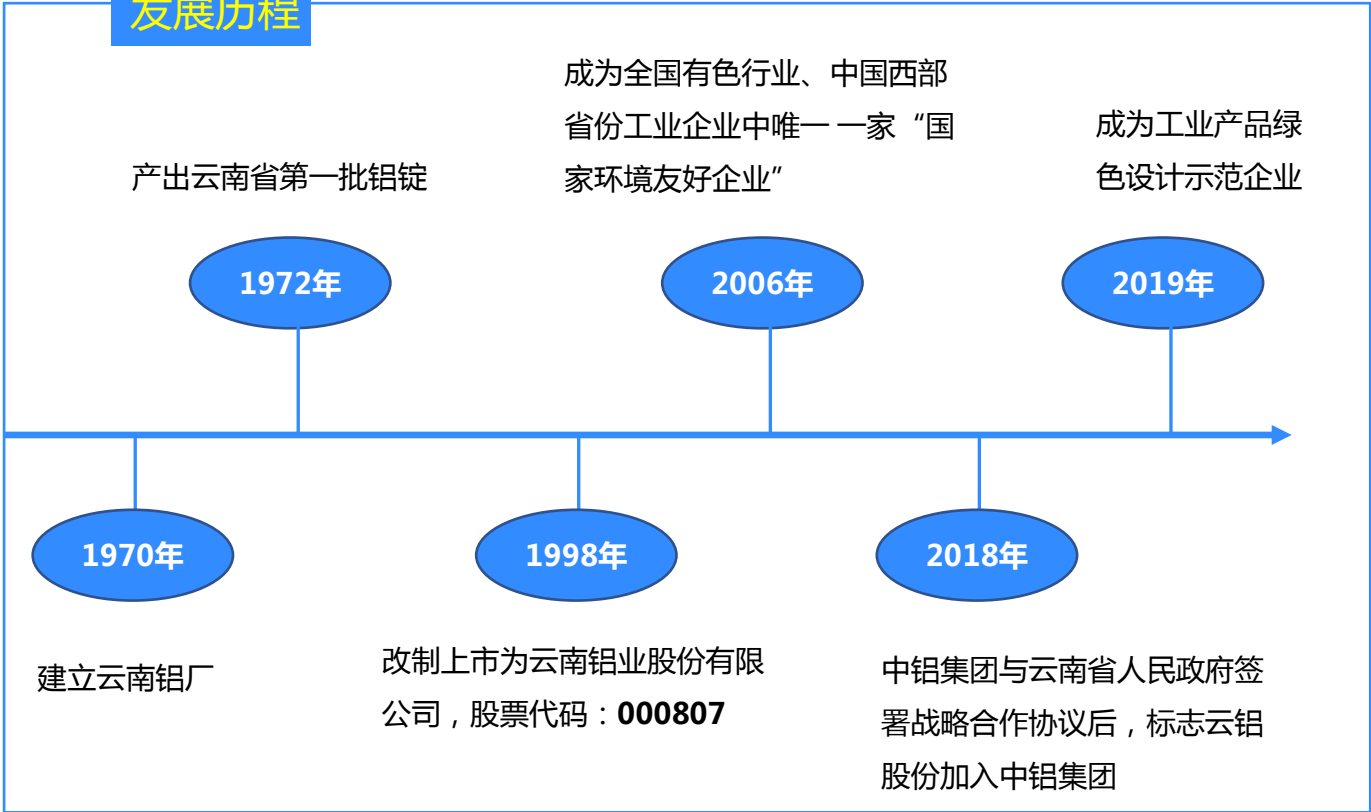
展望2020，我们只争朝夕。2020年，是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年，也是云铝建企50周年、奋力打造千亿级中铝铝产业西南基地的关键之年。我们要只争朝夕，不负韶华，充分发扬钉钉子精神，久久为功，奋力打造千亿级中铝铝产业西南基地，让公司在绿色低碳可持续发展之路上行稳致远。

公司简介

云南铝业股份有限公司——绿色低碳中国水电铝发展的践行者，以打造绿色、低碳、清洁、可持续的“水电铝材一体化”产业模式为核心，依托云南省及周边铝土矿资源、丰富的绿色水电能源、市场区位优势、差别化产业政策和全球铝行业一流的节能减排工艺技术，构建了集铝土矿—氧化铝—炭素制品—铝冶炼—铝加工为一体的完整铝产业链。是国家重点支持和云南省的骨干企业，总资产近400亿元。



发展历程



多年来，云铝股份率先在行业内进行环保节能技术改造，氧化铝、电解铝和铝用炭素生产系统全流程创新应用新型脱硫环保新技术，铝液交流电耗指标保持行业领先水平，连铸连轧坯料生产 0.0045mm 超薄铝箔技术处于行业领先地位，A356铸造铝合金市场占有率持续保持国内领先，是国内前十大轮毂厂商的最主要供应商。

未来，公司将按照中铝集团建设世界一流企业的战略要求，奋力打造千亿级中铝铝产业西南基地，推动公司形成绿色低碳高质量发展新格局。

公司产品



氧化铝



炭素制品



重熔用铝锭



铸造铝合金锭



圆铝杆



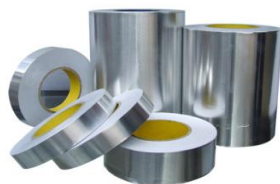
铝棒



铝板带



铝合金扁铸锭



铝箔

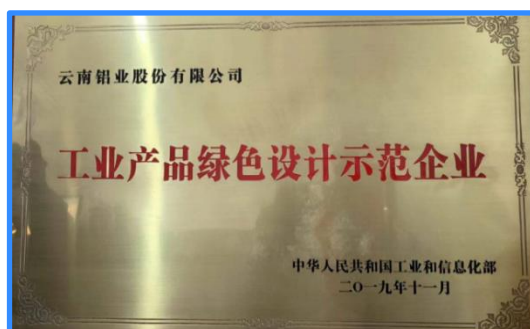


铝合金焊材

公司荣誉



- 公司荣获中华人民共和国工业和信息化部授予的工业产品绿色设计示范企业荣誉称号。
- 公司凭借在品牌建设方面的突出业绩，成功入选“2019中国品牌500强”，以144.94亿元人民币的品牌价值排名421位，较上年上升6位。
- 云南浩鑫铝箔有限公司的超低针孔极薄电磁屏蔽用铝箔、高比能脉冲电容器用铝箔分别获得2019年第三届“中国铝箔创新奖”之“技术创新奖”和“产品保护奖”。
- 云南云铝润鑫铝业有限公司的高效、短流程、大截面铝合金铸造关键技术及应用获得云南省人民政府科技进步二等奖。
- 云南云铝润鑫铝业有限公司获得国家知识产权局授予的国家知识产权优势企业。
- 鹤庆溢鑫铝业有限公司荣获2019年鹤庆县脱贫攻坚扶贫明星企业。
- 曲靖云铝涌鑫铝业有限公司、云南云铝海鑫铝业有限公司通过国家高新技术企业认定，目前公司高新技术企业已达8户。





党建引领

壹

公司党委坚持党的领导，加强党的建设，全面贯彻
落实习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持党建法
宝，深入开展“不忘初心，牢记使命”主题教育，全面
施行“双百分”制考核，深入开展“两带两创”活动，
实现党建工作与业务工作深度融合，有效发挥了党委的
领导核心和政治核心作用。

主题教育

公司认真落实党中央和上级党组织“不忘初心、牢记使命”主题教育安排部署，坚持学思用贯通、知信行统一。成立7个督导组指导下属企业统一标准、统一进度、统一质量扎实开展主题教育，确定14个调研主题，公司及所属企业领导45人完成调研，讲授党课52次，基层党支部书记讲授党课97次，确保主题教育高质量完成。



“不忘初心、牢记使命”
主题教育动员部署会



“不忘初心我奋斗、牢记使命我担当”优秀党员宣讲会

两带两创

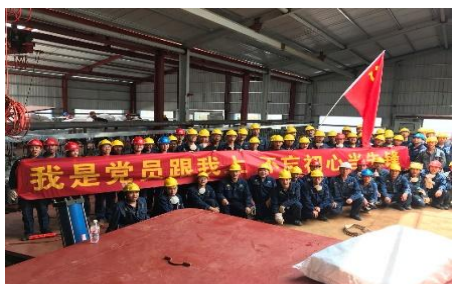
结合2019年工作主题，各级党组织精心谋划，扎实推进“党组织带党员创效，党员带群众创新”活动，共立项实施206项，其中，创效课题129项，创新课题77项，降本创效明显。



公司党委书记、董事长张正基
到基层指导“两带两创”活动



云铝文山“压实成本，提升吨氧化铝盈利能力”两带两创活动



云铝海鑫“我是党员跟我上”
两带两创活动



云铝溢鑫“节能降耗，从我做起”
两带两创活动

党委核心作用

严格执行党委前置程序和“三重一大”决策制度，对前置研究事项严格督办落实，有效发挥了党委把方向、管大局、保落实的作用。



党建共建

党建引领聚合力，企地共建谋发展。云铝股份以“不忘初心、牢记使命”主题教育为契机，与泸州港务公司党委、芒市委、交通银行云南省分行党委等达成了“共建组织、共抓队伍、共享资源、共谋发展”的党建共建新平台，建立了联系机制，明确了党建共建经常性工作、研讨活动、人才培养、项目合作及其他事项，开启了党建工作新格局，实现了企地合作的创新。



与芒市委党建共建签字现场



与交通银行云南省分行党建共建签字现场

主题党日

公司深入开展“十个一”活动，以专题宣讲会、主题党日、志愿服务等形式，解决各单位在党建、生产经营等方面的难点问题。



党委书记、董事长张正基参加植树活动



公司直属支部党员为废旧的铜电缆剥皮和协助包装班包卷

国庆献礼



“升国旗、唱国歌、祖国在我心中”升国旗仪式



“祖国在我心中”文艺晚会

为庆祝祖国70华诞，公司及各企业积极开展“祖国在我心中”文艺晚会、

“升国旗、唱国歌、祖国在我心中”升国旗仪式、“我和我的祖国”快闪活动和微视频展播、爱国主义影片展播、优秀党员事迹宣讲、文艺作品征集等形式多样的企业文化活动，不断增强广大干部员工爱党爱国爱企热情。



公司党员代表参加“云南省庆祝中华人民共和国成立70周年成就展”启动仪式

双百分考核

积极推动“双百分”制考核向全级次基层组织延伸，党建与生产经营中心工作同谋划、同部署、同检查、同落实。深入实施“双百分”制考核，将考核结果与企业领导班子薪酬、基层党组织负责人履职考核、员工薪酬挂钩的“三挂钩”方式兑现，促进了党建与生产经营双提升。



公司“双百分”制考核现场

从严治党

- 深化监督检查。开展“举一反三三减存量、主动作为遏增量”巡视巡察自查自纠工作；组织开展各类专项检查、审计监督41项，开展节假日作风纪律监督检查90项次。
- 强化廉政教育。开展党章党规党纪学习教育158场次，累计11000余人接受教育；向党员领导干部发送廉洁提醒短信5000余条。
- 成立内部巡察机构，启动首家基层党委政治巡察工作。



公司党委巡察工作动员部署会



公司组织开展党风廉政建设警示教育活动

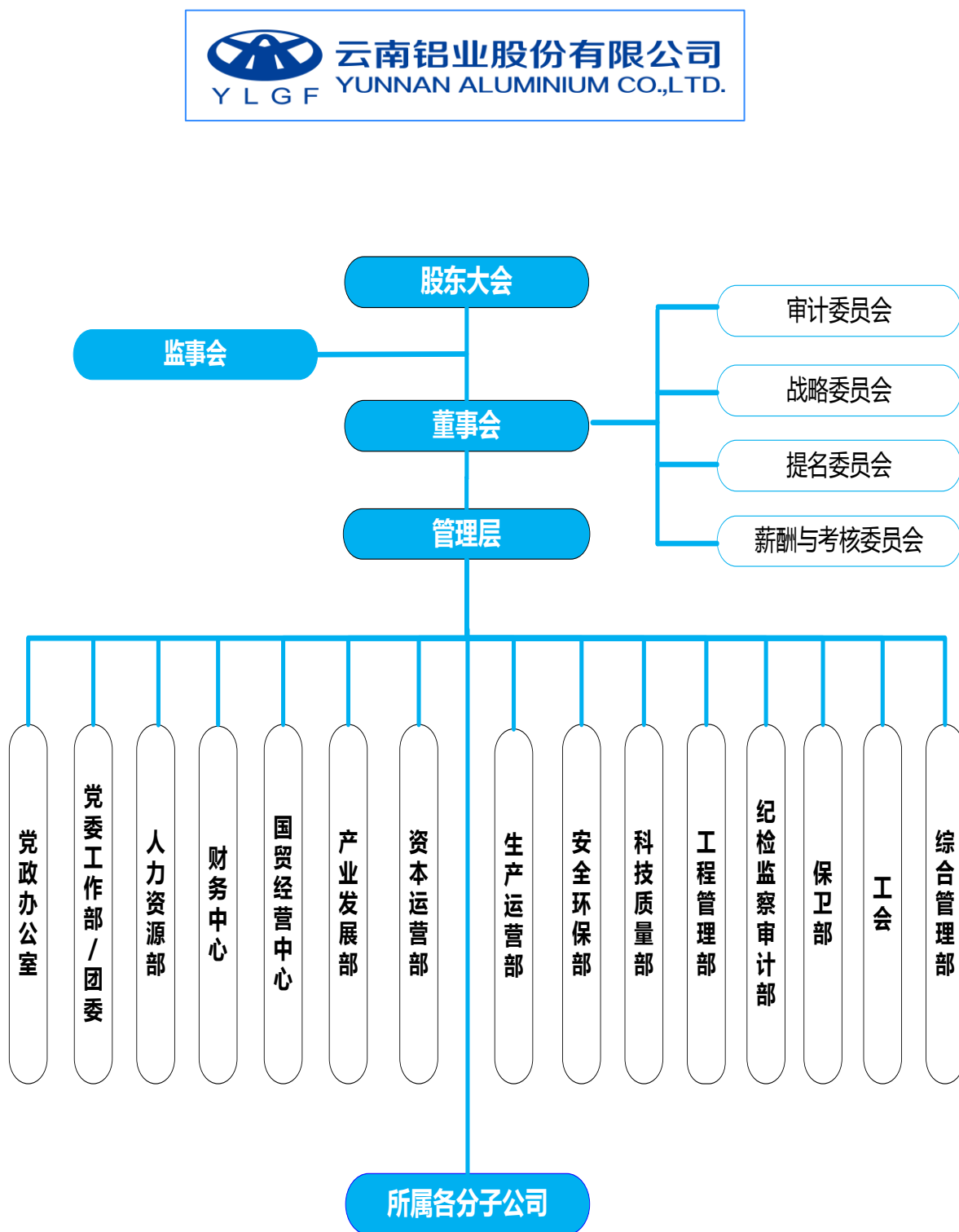


公司治理

贰

严格按照《公司法》《上市公司治理准则》等法律法规，依法合规经营，持续完善公司治理结构，强化风险管理，促进公司平稳快速发展。

治理结构



三会运作

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的相关法律法规要求，结合自身实际情况，修订了《公司章程》等内部管理控制制度，持续完善公司治理结构，形成股东大会、董事会、监事会有效的约束机制，按其职责分别行使决策权、执行权和监督权，切实维护公司和全体股东的利益。

2019年“三会”召开情况

召开股东大会

审议议案 **13** 项

(5次)

召开董事会

审议议案 **48** 项

(15次)

召开监事会

审议议案 **6** 项

(5次)



公司召开股东大会暨董事会

风险防控

公司持续加强法制云铝建设，不断充实配齐法律专业团队，公司法律团队9人，修订完善公司《合同管理办法》，从使用合同模版、审核审批程序、授权管理、纠纷处理等方面作进一步规范，实现了合同法律审核率100%。制定《常用合同示范文本手册》，合同示范文本56个，涵盖公司采购、销售、投并购、项目建设、物流、设备维修，租赁、融资、担保、服务等业务。

制定合同示范文本56个



全面修订完善《合同管理办法》

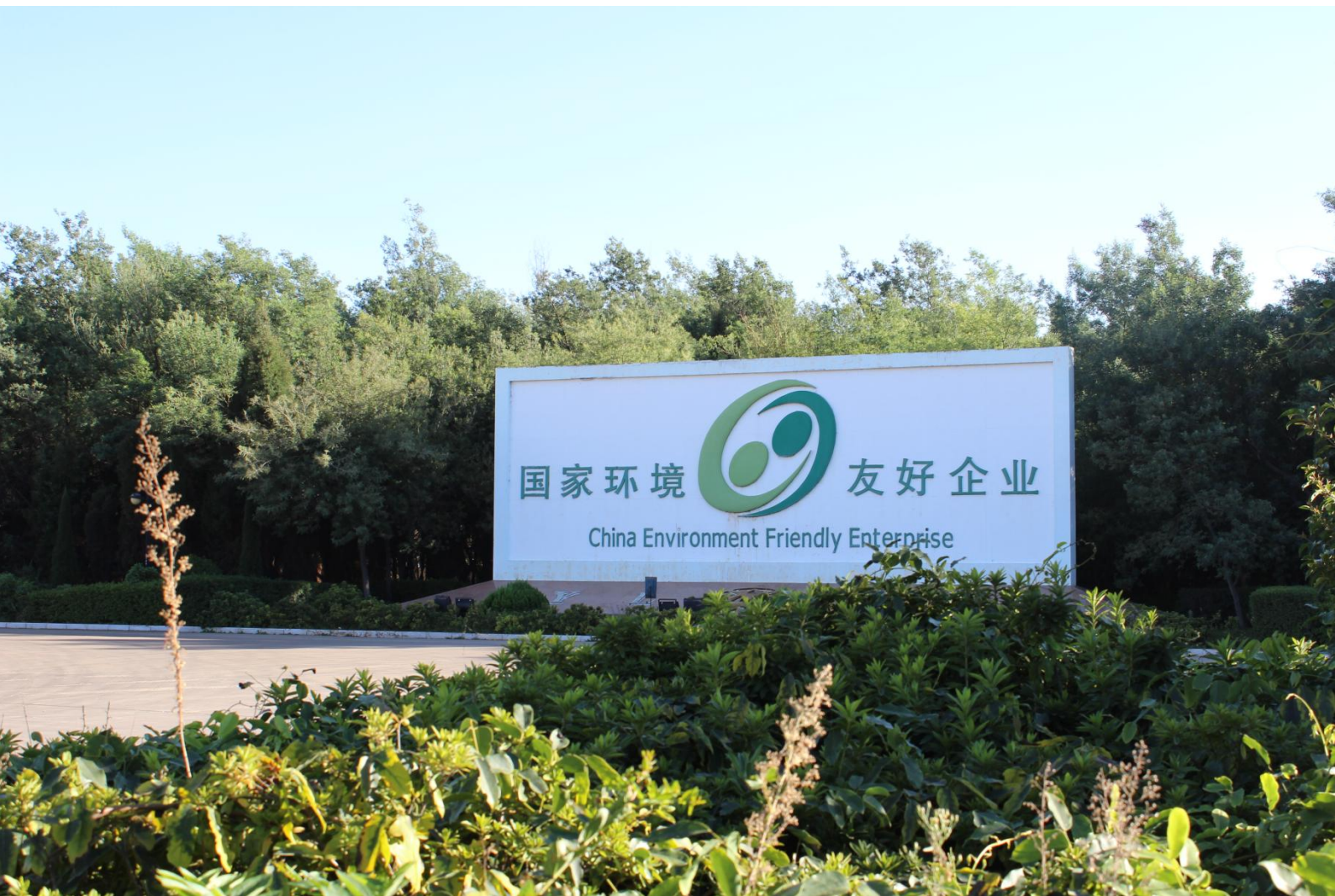
合同法律审核率100%



公司以内控标准化体系建设完善和监督检查为保障，全面强化风险管理，有效控制生产经营和产业发展各业务环节风险。



内控标准化审核检查末次会



绿色低碳

叁

公司大力践行国家生态文明理念，始终坚持走绿色发展之路，构建了绿色低碳可持续发展的水电铝产业模式，所有生产环节均使用清洁水电能源。公司是国内同行业中首批获得产品碳足迹认证的企业和工业产品绿色设计示范企业。

绿色能源

公司充分依托云南省丰富的水电资源优势，全流程生产使用水电清洁能源。



公司使用绿色清洁能源

100%

清洁无污染

发电成本低

降低温室气体排放

2019年天然气用量达到1亿立方米，大量使用清洁能源，降低污染物排放。

优化用能结构，持续推进能源布局，大量使用天然气。积极实施煤改气、油改气，减少污染物的排放。

绿色·低碳·中国水电铝

环保管理

公司坚持“绿水青山”就是“金山银山”，全年投入环保费用2.4亿元，实施环保治理改造、隐患排查整改。排查环保隐患2212项，整改完成率100%。二氧化硫，氟化物，氮氧化物，颗粒物等主要污染物100%达标排放；固体废物处置合规率100%；环保设备设施与生产主体设备同步运转率100%，突发环境事件为零，全年未受到环保行政处罚。

环保费用 2.4 亿元

排查环保隐患
2212 项



云铝泽鑫对电解烟气净化系统的氧化铝二次投料进行优化，进一步提高了氟化物的回收利用率，节省了氟化盐的消耗。

改造后

氟化盐单耗降低了30%以上

排放量降低50%以上

公司降低氟化盐消耗300余吨



云铝源鑫钙法脱硫运行

绿色·低碳·中国水电铝

温室气体减排

2019年公司已实现全流程生产100%使用绿色低碳可再生水电能源，按照公司目前产能规模，与同样规模的煤电铝相比，每年可减少CO₂排放约2500万吨，减排幅度达90%以上。



碳足迹认证

云铝股份是国内同行业中首批获得产品碳足迹认证的企业，主要产品重熔用铝锭每千克碳排放为3.23千克CO₂当量排放的碳足迹水平，仅为全球平均水平的约1/3，处于全球领先水平。



产品碳足迹证书

固废资源化利用

铝灰资源化利用

云铝文山铝灰资源化利用项目成功投运，处理铝灰8794.14吨，是国内首个铝灰资源化利用重大项目。



云铝文山铝灰资源化利用项目

废槽衬资源化利用

为降低废槽衬危险废物管理风险、提高资源利用率、减轻环保压力，云铝润鑫自主研发了铝电解废槽衬预浸-梯级循环堆浸分离技术，经充分论证、设计，建成了年产5000吨的铝电解废槽衬资源化综合利用关键技术研究及产业示范项目。

绿色·低碳·中国水电铝

打造绿色矿山

公司积极探索铝土矿山复垦新模式，为支持当地政府巩固产业脱贫，进行企政合作，在复垦区集中连片发展甘蔗、百香果等经济作物，帮助当地贫困群众脱贫，促进农业增效农民增收，达到政府、公司、当地群众互惠互利，共同发展的目标，为构建和谐矿山周边环境打下了良好的基础。2019年完成工程复垦1008亩，生物复垦884亩。

复垦前



复垦后



绿色·低碳·中国水电铝



运营发展



我们始终顺应潮流，应变求变，坚持改革创新，保持生机与活力，加强市场化运作，创新机制体制；开展交流合作，扩大市场创效；加强资本运作，助力千亿发展。

合作共赢

阳光采购

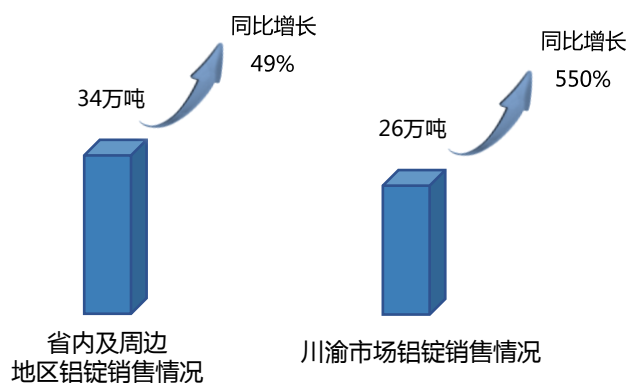
充分发挥阳光采购平台和京东慧采平台优势，通过招标议价、竞争性谈判等方式保持公平、公开、公正的贸易环境，同时与供应商签订廉政合同，确保公平、互利、共赢。



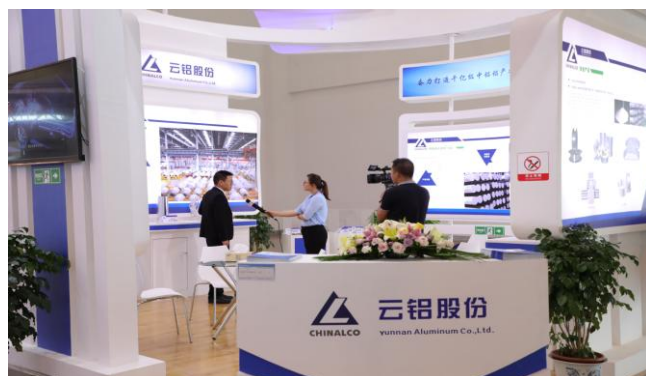
云铝汇鑫组织招标议价会

市场开拓

公司充分利用周边地区铝加工产业快速发展的优势，加大川渝及周边市场的开发，挖掘和共享区域市场潜力。2019年省内及周边地区销售铝锭34万吨，同比增长49%，其中川渝市场销售铝锭26万吨，销量增加超过5倍，省内及周边地区销售电工圆铝杆3.6万吨，同比持平。区域销售减少了物流运输量，降低了物流成本，实现了互惠共赢。



6月12日，公司作为绿色能源馆唯一一家有色金属行业企业受邀参加2019南亚东南亚国家商品展暨投资贸易洽谈会，进一步深化和扩大公司与南亚东南亚乃至世界各国的务实合作。



公司参加2019南亚东南亚国家商品展暨投资贸易洽谈会

产品销售

公司秉持绿色共享、合作共赢的营销理念，稳定向市场供应“绿色水电铝产品”。2019年销售铝锭、铸造铝合金、铝板带箔、铝棒、电工圆铝杆等水电铝产品同比增长17%，保持了绿色水电铝产品最主要提供者的影响力。

A356系列铸造铝合金市场占有率约22%，继续保持国内领先，公司长期保持了国内前十大轮毂厂商的最主要供应商地位。



高端铝合金焊材

公司出口西班牙高端铝合金焊材产品19吨，实现了国内高端铝合金焊材产品向欧洲市场出口的零突破。这不仅提高了产品附加值，而且改变了国内高端铝合金焊丝市场长期依赖进口的局面，也标志着云铝股份在铝精深加工方面又迈上了新台阶。

客户维护

- ◆ 建立客户数据库，完善客户信息，了解客户需求，不定期拜访客户。
- ◆ 对客户提出的任何异议进行快速、有效的回复，实现客户满意。
- ◆ 继续推进一对一的客户服务体系。
- ◆ 推进区域客户经理服务体系，提升区域市场销售占比。
- ◆ 在市场占比较大的区域设立售后服务点，实现快速及时响应客户需求。



物流保障

公司积极融入国家“一带一路”“沿长江经济带”国家战略，实施“公转铁、散改集”运输结构，打造“一核多点”物流网络规划，拓展华东市场、川渝市场，不断开发公铁水多式联运模式，提高综合运输效率，提升物流综合服务能力。



公司与泸州港务公司签订战略合作协议

公司积极按照国家“转变发展方式，提高发展质量和效益”的总体要求，以云南省政府与中铝集团签订战略合作协议为契机，加快运输结构调整，推进水电铝材全产业链集群化发展。通过路企间彼此的深化合作，推动路企向高质量发展迈进。



公司与中国铁路广州局、南宁局、成都局、昆明局深化路企合作

科技创新

公司科研投入10.03亿元，获政府科技专项资金3788万元，为科技工作提供了坚实的资金保障。

云铝消鑫、云铝海鑫今年通过国家高新技术企业认定，目前公司高新技术企业已达8户。

科研投入10.03亿元

获政府科技专项资金3788万元

**申请专利
118项**

- 发明45项
- 实用新型71项
- 外观设计2项

**授权专利
95项**

- 发明10项
- 实用新型85项

中高端铝合金产品研发取得新突破

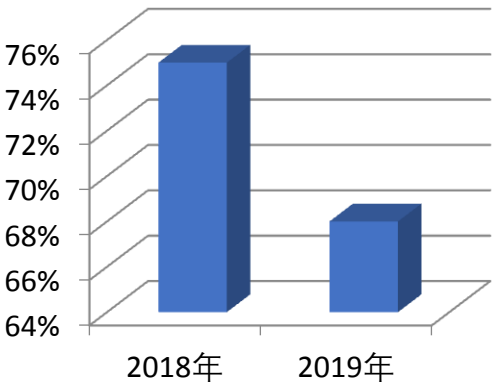
- 云铝泽鑫顺利产出优质铝合金圆棒。
- 云铝润鑫轨道交通用铝合金满足客户质量要求。
- 云铝阳宗海铝合金焊材实现批量生产，铝焊丝实现小批量实验生产。
- 云铝溢鑫成功开发高精“3N”铝锭并实现批量生产，拓展了提质增效途径。
- 铝合金材料及应用工程技术研究中心通过认定，初步具备试制验证能力。

资本运作

股票市场融资

公司以“鲁甸6.5级地震灾后恢复重建水电铝项目”和“文山中低品位铝土矿综合利用项目”为募投项目，成功实施了非公开发行股票。新增521,367,759股于2020年1月6日在深交所上市，募集资金净额为21.05亿元，本次再融资成功实施为公司项目建设筹集了资本金，并降低公司资产负债率和财务风险，公司在资本市场的高效运作为公司打造千亿级中铝铝产业西南基地打下坚实的基础。

资产负债率



较去年同期降低7个百分点

投资者关系

公司通过现场调研、电话和网络互动平台等方式为投资者解疑答惑，深交所互动易平台回复投资者提问57条，回复率100%；参加云南辖区上市公司投资者集体接待日活动，回复投资者提问36条。公司及时、准确地解答投资者咨询的问题，较好维护了投资者关系，有效促进投资者了解公司经营、业务、发展战略等情况。



公司财务总监回复投资者提问



参加云南辖区上市公司投资者集体接待日活动

内部改革

践行新发展理念，围绕加快质量变革、动力变革、效率变革，积极推进市场化运作、技术创新，改革创新迈出了坚实的步伐，公司发展活力进一步增强。

市场化改革

- 成立铸轧、板带和铝箔三个事业部，提升经营活力，实施风险抵押，分业务、分板块、分环节降本增效。



成立铸轧、板带和铝箔三个事业部动员大会

- 成立线材事业部，实行产销一体、独立核算，提高了线材研发销售的自主性和灵活性，将部门采购权利和销售权利下放，锤炼下属企业参与市场竞争的能力。



铝合金焊材生产线

考核激励

在实施年度绩效考核的基础上，科学制定专项考核方案20余个，大力实施风险抵押，考核的针对性、及时性不断增强。

公司首次设立总裁特别奖，对“金点子”、“银点子”进行表彰奖励。



科技进步项目总裁特别奖



降低企业负债率措施总裁特别奖



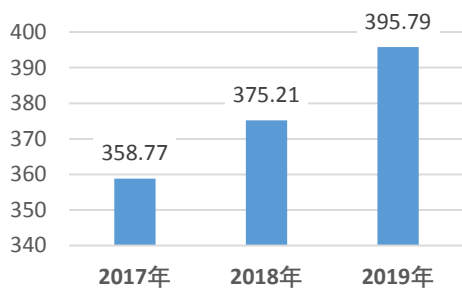
“金点子”奖



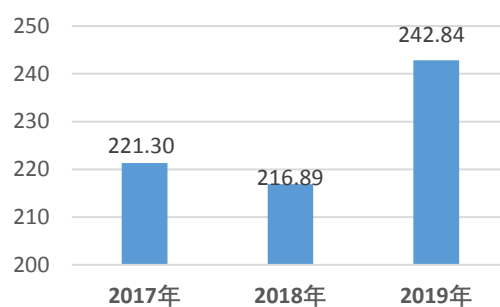
“银点子”奖

资产盈利

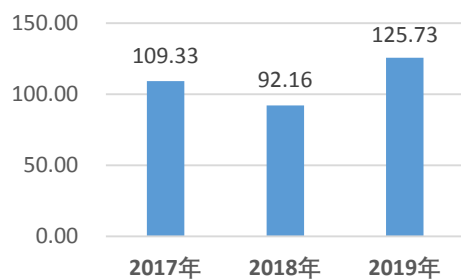
资产总额(亿元)



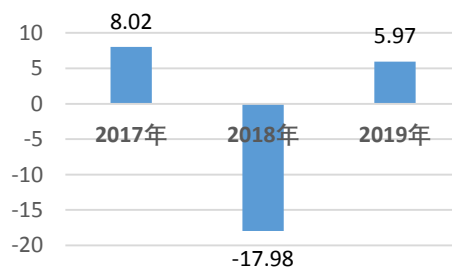
营业收入(亿元)



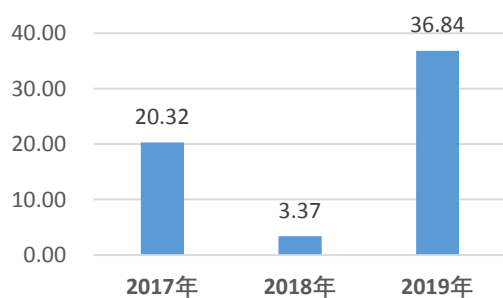
净资产总额(亿元)



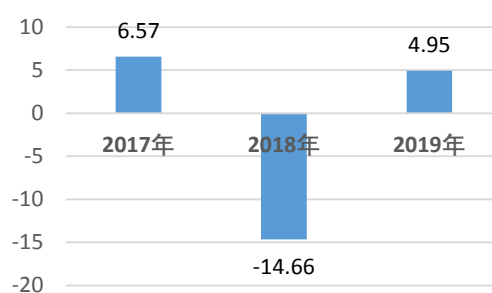
利润总额(亿元)



经营活动现金流量净额(亿元)



归母净利润(亿元)





打造基地

伍

公司加快产业升级，大力优化项目投资，挂图作战，确保节点，加快项目建设和达产达效，最大限度发挥新建项目的成本优势，奋力打造千亿级中铝铝产业西南基地。

水电铝项目

昭通鲁甸6.5级地震灾后恢复重建水电铝项目

公司积极贯彻落实国务院和云南省委、省政府的安排部署，积极推进建设年产70万吨鲁甸6.5级地震灾后恢复重建水电铝项目，项目总投资64.83亿元，2019年全年完成投资13.2亿元。目前一期已建成投产。



年产70万吨鲁甸6.5级地震灾后恢复重建水电铝项目

鹤庆水电铝项目

“绿色低碳水电铝加工一体化鹤庆项目”是云铝股份抢抓国家供给侧结构性改革、加快铝产业结构调整 and 产业升级以及省委、省政府积极支持水电铝产业发展的政策机遇、充分发挥滇西水电资源优势，大力促进大理州、鹤庆县工业和经济社会发展的重大项目，也是公司大力提升产业规模和产业水平、增强综合竞争力的重大项目，更是云南省打造绿色低碳水电铝重点支柱产业的重点项目，目前一期已建成投产。



鹤庆水电铝项目

云铝文山水电铝项目

云铝文山铝土矿保有资源储量约1.7亿吨，公司着力加大文山地区铝土矿开发力度，依托自有铝土矿资源优势，目前已形成年产140万吨氧化铝生产规模，为公司水电铝产业发展提供了较强的铝土矿—氧化铝资源保障。投资约44.3亿元建设年产50万吨水电铝项目，正顺利推进中。

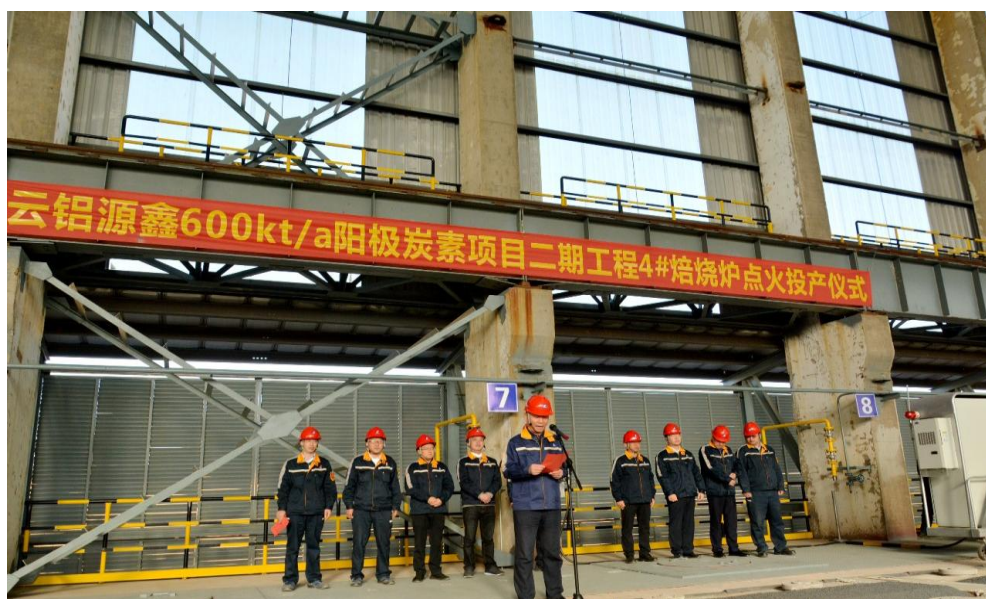


年产50万吨云铝文山水电铝项目

炭素项目

云铝源鑫年产60万吨阳极炭素项目二期

云铝源鑫
年产60万吨阳
极炭素项目二
期已点火试车，
建成投产并逐
步达产后，公
司阳极炭素自
给率将得到明
显提升。



云铝源鑫年产60万吨阳极炭素项目二期

加工项目

云铝泽鑫年产10万吨航空及交通用高品质铝合金项目

云铝泽鑫年产10万吨航空及交通用高品质铝合金立式真空铸造生产线引进世界最大的铝生产公司之一挪威HYDRO公司Hycast生产线，实现航空及交通用高强、高韧、耐蚀铝合金新材料产业化，该项目已于2019年6月顺利投产，公司迈出了高端合金化发展步伐。



云铝泽鑫年产10万吨航空及交通用高品质铝合金项目生产线

云铝涌顺年产15万吨中高端铝合金新材料项目

2019年12月31日，云南涌顺铝业有限公司年产15万吨中高端铝合金新材料生产线一次性试产成功，生产中高端铝合金大扁锭。



云铝涌顺年产15万吨中高端铝合金项目



员工成长

陆

人才，是企业发展的基石，更是企业参与竞争的核心力量。一直以来，公司坚持“培育人才，创造价值，奉献社会”的理念，不断完善人才引进和激励机制，关爱员工，积极帮助员工成长，为公司高质量发展提供坚实的人才保障，为社会培养、输入优秀人才。



汇聚人才

云铝严格执行《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，坚持依法合规用人原则，拓宽对外引才视野，丰富引才渠道，加大市场化选聘力度，通过完善激励方式、利用专业化人才资源平台，有针对性地引进素质能力与公司发展相匹配的人才。聚焦重点院校，持续引进高学历、高素质、专业化人才，建立完善后备人才队伍。



招聘现场



职工技术技能大赛总决赛



公司第九届青工技术技能大赛



公司首届职工创新创意大赛



人才培养

2019年以政治理论培训、岗位技能培训、安全培训、技能鉴定为抓手，抓实员工培训，着力提升员工履职能力。

开展各类培训
943班次

培训人数
4.5万人次

培训经费
442.8万元



青年素质提升班



“青年聚力工程”品牌活动成果发布会

优化人才队伍建设及培养

1

技能等级鉴定培训和新型师带徒申报

通过鉴定取得高级技师22人、技师139人；高级工及以下1026人，其中中级工312人、初级工422人，申报新型师带徒1265人。

2

青年素质提升班

持续以青年素质提升为主线，推动青年干部培养，继续开办管理素质提升班、电力工程素质提升班、冶金工程素质提升班，共134人参加了培训，培训完成250余学时。

3

技能等级评价备案

完成云南省第一批技能等级评价备案，共备案21个工种。

4

职称审核

认真做好职称评审工作，全年通过高级30人、中级102人、初级203人。

5

成立培训中心

利用原云铝学校软、硬件设施、设备，投入300余万元进行大规模改造，打造一个立足云铝、依托中铝大学的集党建、管理、专业技能培训为一体的综合培训基地。



薪酬福利

社会保障

公司在社会保障方面严格执行国家规定和标准，为员工按时足额购买五险、住房公积金、企业年金。2019年为员工购买了保额为40万元/人·年的团体意外伤害保险，为员工增加了工作时间以外的福利保障。

**40万元每
年每人的
团体意外
伤害保险**

薪酬增资

薪酬方面，对接中铝绩效和薪酬管理模式，优化绩效薪酬管理体系，发挥考核分配的指挥棒作用，激发员工队伍活力，促进企业生产经营业绩大幅提升，员工收入同比增长17%，实现了企业增效、职工增收的总体目标。

**收入同比
增长率
17%**

生活福利

公司一直注重人文关怀，悉心关爱员工的生活，为员工子女入学解决交通问题，送出“金秋助学”奖品；传统佳节组织多种活动丰富员工的业余生活。通过多种方式、途径满足员工物质和精神上的需求，不断提高员工的幸福感。



发放金秋助学奖品现场



“三八节”包粽子比赛



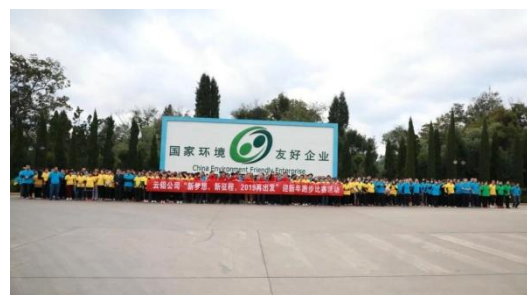
“庆中秋 迎国庆”男子排球比赛



小学生乘坐公司免费校车就近入学



公司职工超市开业



2019年公司运动会



权益保护

女职工权益保护

公司始终坚持以人为本，尤其重视女职工权益，将维护女职工合法权益作为公司发展的重要内容。公司有一个关心、支持女职工的和谐氛围，为公司有序发展起到积极作用。

- 组织困难女职工进行“两癌”筛查，为困难女职工的健康护航。
- 审议签订公司2019年《女职工权益保护专项协议》。
- 在“三八”妇女节来临之际，公司评选出25个“巾帼标兵岗”、71个“优秀女职工”、50个“和谐家庭”进行表彰，充分发挥了女职工的榜样和示范作用，积极引导职工建设好幸福家庭，传承良好家风。



女职工体检



女职工健康知识讲座



2019年评选的和谐家庭

职业健康安全

◆ 强化培训 提升意识

公司11970人通过了全员安全持证上岗培训，达到精准管理体系100%持证上岗的要求。

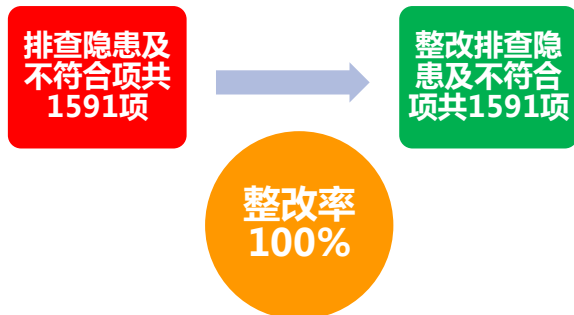


持证上岗培训

◆ 深入排查 标本兼治

2019年开展了易燃易爆场所及危险化学品、承包商、尾矿库、防汛、电气安全、皮带输送机、运输车辆管理等专项安全大检查；共排查隐患及不符合项共1591项，全部整改完毕，整改率100%；同时发动全员隐患举报，共收到隐患举报976项，员工安全意识大幅提升。

各企业之间实施交叉检查，组织开展飞行检查，快速准确查找问题，并责令整改，整改率达到100%。



◆ 安全管理



- 公司全面推广标准化班会，实现公司455个生产班组、70个业务外包班组、67个项目施工班组标准化班会全覆盖。
- 全年查处违反安全生产“十条禁令”34起，其中正式职工3起，已作待岗处理；相关方31起，已作清退出场处理。促使员工从“不敢违”“不能违”到“不想违”转变。
- 公司投资40多万元建成HSE体验中心组织每一位员工亲身体验，进一步提升员工安全意识。



助力扶贫

柒

公司助力国家扶贫攻坚战略，大力推进公司在云南省老少边穷、灾后恢复重建地区规划的水电铝材一体化项目建设，充分发挥铝产业项目带动昭通、文山深度贫困地区及大理鹤庆、曲靖富源等贫困地区脱贫攻坚的显著作用。

产业扶贫

昭通鲁甸6.5级地震灾后恢复重建水电铝项目扶贫

“鲁甸 6.5 级地震灾后恢复重建水电铝项目”是贯彻落实党和国家大力推动鲁甸地震灾后恢复重建决策部署的重大产业项目，项目建成后直接提供超过 4,000 人的就业岗位，每年就近消纳当地水电超过 100 亿度，并间接带动相关产业产值超过 400 亿元，间接创造就业岗位超过 1 万个，能有效解决失地灾民的安置和就业，增加地方政府财政收入。

在项目实施之前，公司主动配合地方政府做好杜家梁子村民搬迁工作，积极支付房屋和土地占用费用，由政府部门统一规划，在沈家沟村建设异地安置房50栋，用于安置杜家梁子搬迁村民，并招录搬迁村民适龄子女为公司员工。同时投资兴建储水池，解决沈家沟村2000多人口的人畜饮水问题。自项目建设以来，帮助99户建档立卡贫困户实现就业，在职建档立卡贫困户50余人。



沈家沟村建设异地安置房



云南文山铝业有限公司铝土矿-氧化铝-水电铝项目扶贫

云南文山铝业有限公司一期、二期氧化铝项目是文山州建州以来最大的工业项目及云南省重点工业建设项目。项目的实施为贫困地区提供近900个就业岗位，实现每年产值约32亿元，年纳税总额超过1.6亿元。

投资约44.3亿元建设50万吨水电铝项目，建成投产后，全产业链将实现年产值约58亿元，年纳税总额近3亿元，并间接带动相关产业产值超过53亿元，直接提供超过3000人的就业岗位，间接提供1万人的就业岗位。通过大产业带动大扶贫，加快由“输血”式扶贫向“造血”式扶贫转变，进一步提升贫困地区和贫困人口自我发展能力，助力文山完成脱贫攻坚任务，为与全国同步建成小康社会奠定坚实基础。



云铝文山



云铝文山氧化铝厂区一角

鹤庆水电铝项目扶贫

项目建成后，每年将实现销售收入65亿元，上缴税金3亿元，增加工作岗位1800余个，年运输量将达到200万吨，同时将带动地方水电产业、铝加工、物流、农产品，配套产业等相关产业发展。



曲靖市富源县300kt/a铸造用铝新技术推广示范项目扶贫

项目的实施实现年产值约38亿元，直接提供超过1000人的就业岗位，间接创造超过2000余个就业岗位，并间接带动相关产业产值超过100亿元，增加了地方政府财政收入，为富源县的脱贫攻坚、地方经济建设做出了卓越的贡献。



曲靖市富源县300kt/a铸造用铝新技术推广示范项目

助力精准扶贫

公司积极落实国家精准扶贫政策，扶贫工作做到扶贫对象精准、项目安排精准、资金使用精准、措施到户精准、因人施策精准、因村派人精准、脱贫成效精准。通过专业优势开展精准扶贫，通过“造血式”扶贫、“扶贫与扶志”相结合的方式，积极贯彻落实国家精准扶贫政策，助力全面建成小康社会。

开展

捐资助学、挂钩扶贫工作，2019年来共为企业挂钩扶贫点和企业周边村镇、学校、社区提供帮扶30余次，送去慰问品、慰问金、改善基础设施折合人民币49.57万元。

组织

10777名职工积极参与爱心助学捐款活动，共为集团挂钩扶贫地区捐款73.6万元。

凝聚大爱，点亮心愿

云铝泽鑫积极开展捐资助学、爱心支教活动，为企业与周边和谐发展搭建良好平台。

- 为周边胜境街道中心幼儿园、洗羊塘幼儿园、四屯社区幼儿园捐赠教学用具，共捐赠篮球220个、儿童积木60套、桌椅80套，合计9284元。
- 对法克小学开展“帮扶共建 文明创建”爱心支教活动持续一学期，讲寓言故事--培养孩子的爱心及提高孩子们的普通话水平；画画、手工艺制作--提高孩子们的动手能力及智力进行培养等等活动。同时，为孩子及贫困户捐赠衣服200余件，学习用品300件。



爱心支教活动



爱心捐赠

扶贫先扶志、扶志先扶智

职业教育和技能扶贫方面，公司在上级组织的支持下，成功开办了扶贫攻坚“西畴班”，招录了西畴县学生55名，其中建档立卡贫困户家庭学生37名，入学前两年进行理论知识学习，第三年就送到云铝文山公司进行顶岗实习，实习期间就可发放实习工资，就能为贫困家庭实现增收，实习期结束并通过考核后，即可与云铝文山签订劳动合同，成为一名云铝股份大家庭中的一员。



西畴班学生

因地制宜——“一村一品”、带动增收

- ◆ 云铝文山投入10万元帮扶资金，进行“一村一品”特色产业扶持，改良优化了文山市马塘镇法克村的血橙种植项目，该项目于2017年开始种植，目前已开始挂果，2年后可有稳定可观的收入，预计收益将达12万元/年，该项目带动了88户，382人在家门口实现增收。



血橙种植

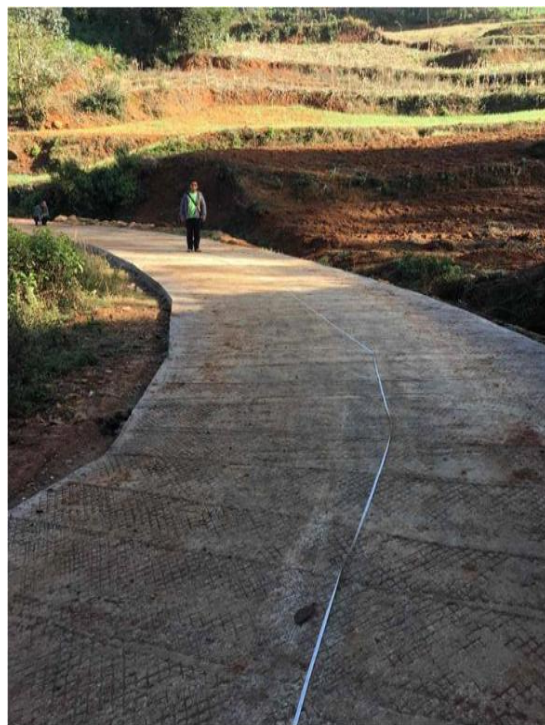
- ◆ 2019年8月，组织外地种植合作社到沾益磨嘎村进行魔芋培训1次，参与贫困户60多户，农户30余户，带动当地种植魔芋400余亩。



魔芋种植培训

扶贫先修路、修路带致富

- 云南省文山州西畴县董马乡作为公司铝土矿石的主要供应点，四分之三以上面积属于喀斯特地貌，深处被西方地质学家称为已经失去人类居住基本条件的西畴县境内。在此条件下，既要当地铝土矿资源得到合理充分利用，又要保护当地的生态环境，还要改善这个老少边穷地区的恶劣状况，所以，云铝文山2019年共向西畴县捐赠210万元资金，结合县级财政资金，对西畴县城至董马乡的乡道进行改造升级，全程30公里，途径46个村民小组，覆盖6万余名群众。该条道路的改造，打通了董马乡的经济命脉，带动了整乡的经济发



董马乡改造升级后的道路

- 云铝涪鑫为改善磨嘎村人居环境，帮助贫困户脱贫，多次到曲靖市沾益区炎方乡磨嘎村委会磨嘎村走访调研，结合磨嘎村实际，对磨嘎村委会管辖的4个自然村安装太阳能路灯83盏，对挂包贫困户家门口进行道路硬化，共计扶贫资金12.30万元。



云铝涪鑫为磨嘎村安装太阳能路灯

大事记

- 1月23日，公司被评为企业河长工作优秀单位。
- 3月11日，云铝阳宗海300kA系列602#槽槽龄突破4000天，创下公司300kA系列历史最好水平。
- 4月29日，中国铁路昆明局集团有限公司与公司签署了战略合作协议。
- 5月31日，公司凭借在品牌建设方面的突出业绩，成功入选“2019中国品牌500强”，以144.94亿元人民币的品牌价值排名421位，较上年上升6位。
- 6月21日，公司与泸州港务公司战略合作签字仪式暨公司驻泸州办事处揭牌仪式在四川泸州举行。
- 8月20日，公司党委与芒市委签订《党建共建协议书》，开启了企地党建合作共赢新模式。
- 8月22日，云南省工信厅，中国铁路广州局、南宁局、成都局、昆明局，中铝物流集团到公司开展联合调研。
- 11月15日上午，公司党委书记、董事长张正基参加中国国际铝业周“CEO对话专场-全球铝工业的可持续发展”并作发言。
- 11月，公司被工信部正式授予国家第一批“工业产品绿色（生态）设计示范企业”。

企业称谓说明

企业全称	企业简称
云南文山铝业有限公司	云铝文山
云南云铝润鑫铝业有限公司	云铝润鑫
云南云铝涌鑫铝业有限公司	云铝涌鑫
云南云铝泽鑫铝业有限公司	云铝泽鑫
曲靖云铝消鑫铝业有限公司	云铝消鑫
云南云铝海鑫铝业有限公司	云铝海鑫
鹤庆溢鑫铝业有限公司	云铝溢鑫
云铝阳宗海铝电解分公司	云铝阳宗海
云南源鑫炭素有限公司	云铝源鑫
云南浩鑫铝箔有限公司	云铝浩鑫
云南云铝汇鑫经贸有限公司	云铝汇鑫
云南云铝绿源慧邦工程技术有限公司	云铝绿源
云南云铝物流投资有限公司	云铝物流
云南涌顺铝业有限公司	云铝涌顺

