

2021年度 社会责任报告

陕西建工集团股份有限公司



报告说明

欢迎阅读《陕西建工集团股份有限公司 2021 年度社会责任报告》，我们依据各方渠道的反馈信息和意见，紧密结合陕西建工集团股份有限公司运营实际，在报告中全面披露企业在经济、社会、环境方面的实践信息和相关绩效。

时间范围	数据来源
报告时间跨度为 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，部分内容追溯以往年份。	本报告所引用的数据来源于经过审计的陕西建工集团股份有限公司 2021 年正式文件和统计报告。

发布周期	编制依据
本报告是陕西建工集团股份有限公司发布的第一份社会责任报告。	本报告根据中国国家标准 GB/T 36001-2015《社会责任报告编写指南》，并参照中国工业经济联合会发布的《中国工业企业及工业协会社会责任指南实施手册》、陕西省人民政府发布的《陕西省工业企业社会责任指南》《关于省属企业履行社会责任的指导意见》、上海证券交易所《关于加强上市公司社会责任承担工作暨发布〈上海证券交易所上市公司环境信息披露指引〉的通知》、全球可持续发展委员会（GSSB）《GRI 可持续发展报告标准》（GRI Standards）等进行编写。

称谓说明
为了便于表述和方便阅读，报告中“陕西建工集团股份有限公司”也以“陕建股份”“公司”或“我们”表示。

报告范围
以陕西建工集团股份有限公司及其所属各企业、经营单位为主体。

可靠性保证
公司保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

报告获取方式
本报告以电子版形式发布，可登录上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公司披露的《陕西建工集团股份有限公司 2021 年度社会责任报告》下载。公司关注您对本报告的意见与反馈，如您对于报告事项有任何建议，可通过邮件告知我们。

注册地址：陕西省西安市高新区高新二路 14 号

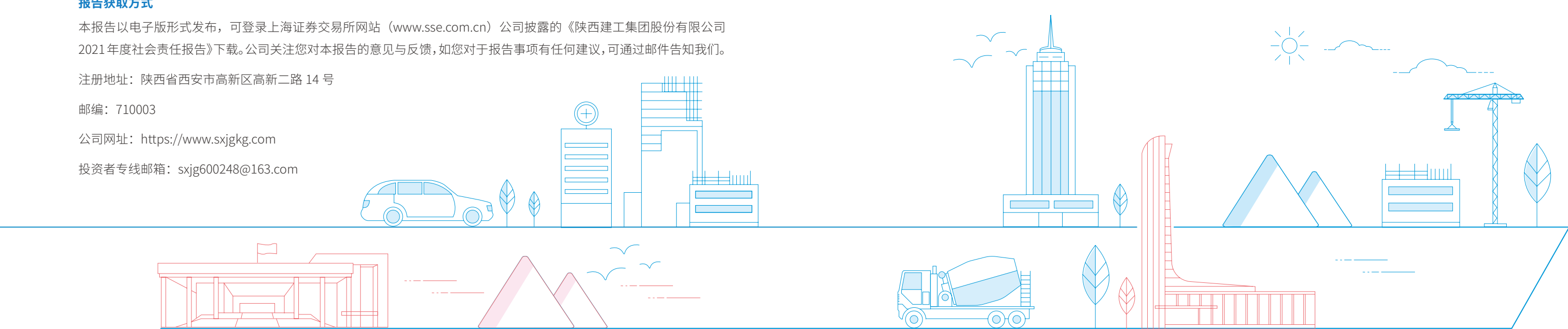
邮编：710003

公司网址：https://www.sxjgkg.com

投资者专线邮箱：sxjg600248@163.com

目录

高管致辞	02	社会责任管理	08
走进陕建股份	04	责任聚焦： 携手战疫 筑就陕建担当	12
公司治理	07		
16 高质发展 新跨越		30 和谐美好 新感动	
打造精品	18	以人为本	32
安全甚微	20	协作共赢	38
创新发展	22	善暖民生	39
24 绿色低碳 新气象		展望未来	44
环境管理	26		
绿色建造	26		
绿色运营	29		



高管致辞



2021 年，是脱贫攻坚取得胜利后全面推进乡村振兴的关键时刻，是“十四五”开局起步之年，更是陕西建工集团股份有限公司的“上市元年”。陕建人紧紧围绕冲刺世界 500 强和实现高质量发展两大核心战略目标，以高质量发展为核心，以深化改革为引领，以创新驱动为抓手，以转型升级为导向，不断优化产业结构，深入推进精细化管理，用辛勤的汗水浇灌出累累硕果，交出了一份优异的成绩单。

强根铸魂抓党建，凝心聚力促发展。面对中国经济发展进入新常态等一系列深刻变化，我们把党的领导作为国有企业的“根”和“魂”，以党的政治建设为统领，加强基层党组织建设等党建工作，推动党建与企业经营深度融合，位列中国上市企业 500 强第 86 位。

同舟共济克时艰，休戚与共齐战疫。面对严峻疫情，我们闻令而动、立刻响应，先后捐赠各类防疫物资 600 余万元，并承建 6 处隔离点、1 处隔离小区改造、58 家隔离酒店的建设和改造任务，紧急抽调管理和施工人员 4.5 万余人昼夜奋战，为西安疫情防控提供约 18204 间防疫用房，为抗疫保驾护航。同时，在西安市疫情防控阻击战的艰难时刻，802 名党员干部下沉社区，冲锋在抗疫第一线，1817 名志愿者要求参战，争做物资的“快递员”、防疫数据的“信息员”、防疫知识的“宣传员”，防疫阵地的“战斗员”，同心抗疫，共护家园，谱写一曲共克时艰的战“疫”之歌。

咬定青山不放松，绘就碧水新画卷。我们全面落实“双碳”和高质量发展目标，提出以绿色化为理念要求、强化环境管理顶层设计，成立生态环境保护工作领导小组，压紧压实生态环境保护主体责任，创建国家级绿色施工科技示范工程 1 项，获陕西省文明工地及治污减霾现场会观摩工地 8 个，占全省 61.5%；获陕西省绿色施工科技示范项目（立项）13 个，占全省 65%。同时，与西安建筑科技大学深化合作，共建城市基础设施绿色建造与智慧运维陕西省高校工程研究中心，为实现人与自然的和谐共生贡献陕建智慧。

时代的蓝图已经绘就，奋进的号角已然吹响。2022 年，我们将立足新发展阶段、贯彻新发展理念，增强搏击风浪的勇气，提高搏击风浪的本领，保持搏击风浪的定力，弘扬建筑文明，赓续“向善而建”，唱响陕西省新时代追赶超越的新乐章，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开！

秉持匠心筑臻品，牢守安全生命线。我们秉持“向善而建”，厚植创新文化，坚持科技创新，攻关核心技术，造精品、筑安全、强服务，竭力满足人民对美好生活的向往与诉求。在不懈努力下，我们荣获 1 项“詹天佑奖”，5 项“鲁班奖”、1 项“国家优质工程金奖”、10 项“国家优质工程奖”，5 个施工现场获全国建设工程项目施工安全生产标准化工地。这既是成绩也是鼓舞，坚定了我们不断向可持续发展迈进的步伐。

携手共赴新未来，共书春天新故事。我们始终铭记兼济天下的责任与担当，积极落实“四个不摘”帮扶责任，全面推进“驻村联户”帮扶工作，大力倡导消费扶贫，巩固拓展脱贫攻坚成果，推进乡村振兴战略。由于在脱贫攻坚阶段的优异表现，获评“陕西省脱贫攻坚先进集体”等称号。同时，推动建筑业农民工向建筑产业工人转型升级，让农民工得实惠、有面子、受尊重，并积极开展志愿服务，致力携手利益相关方共同吹响幸福社会集结号。

陕西建工集团股份有限公司
党委书记、董事长

走进陕建股份

公司概况

陕西建工集团股份有限公司是陕西建工控股集团有限公司的核心企业，是 A 股上市公司，拥有建筑工程施工总承包特级资质 9 个、市政公用工程施工总承包特级资质 4 个、石油化工工程施工总承包特级资质 1 个、公路工程施工总承包特级资质 1 个，甲级设计资质 25 个，是拥有海外经营权的省属大型国有综合企业集团，具有工程投资、勘察、设计、施工、管理为一体的总承包能力。

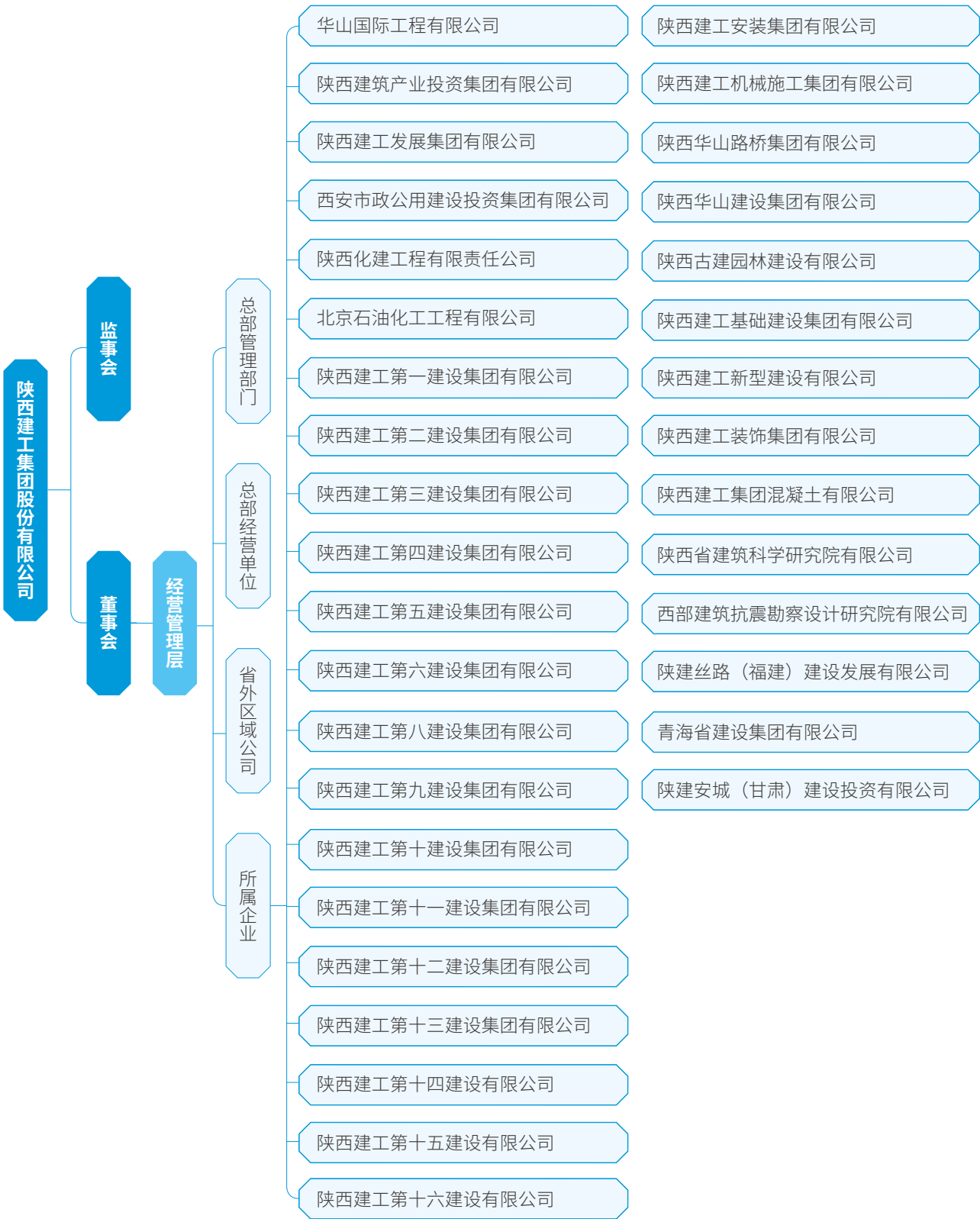
陕西建工集团股份有限公司作为陕西省建筑行业龙头企业，坚持立足建筑主业、拓展产业链条、优化发展质量的发展策略，围绕成为国际一流的现代化综合建筑服务商的发展愿景，充分发挥资质、资源、管理和人才等综合优势，深耕省内市场，加快“走出去”拓展省外、海外市场，打造形成了建筑工程业务与石油化工工程业务协同发展的经营业务格局。

陕西建工集团股份有限公司以社会评优、文明工地创建和创优夺杯为载体，不断深入推进企业品牌建设，“年年捧国优、岁岁创鲁班”成为常态，参与实施的一大批具有较强行业影响力的国家和省、市重点工程、优质精品工程创建持续领跑陕西，文明工地和观摩现场创建连年占据陕西省半壁江山。

责任理念

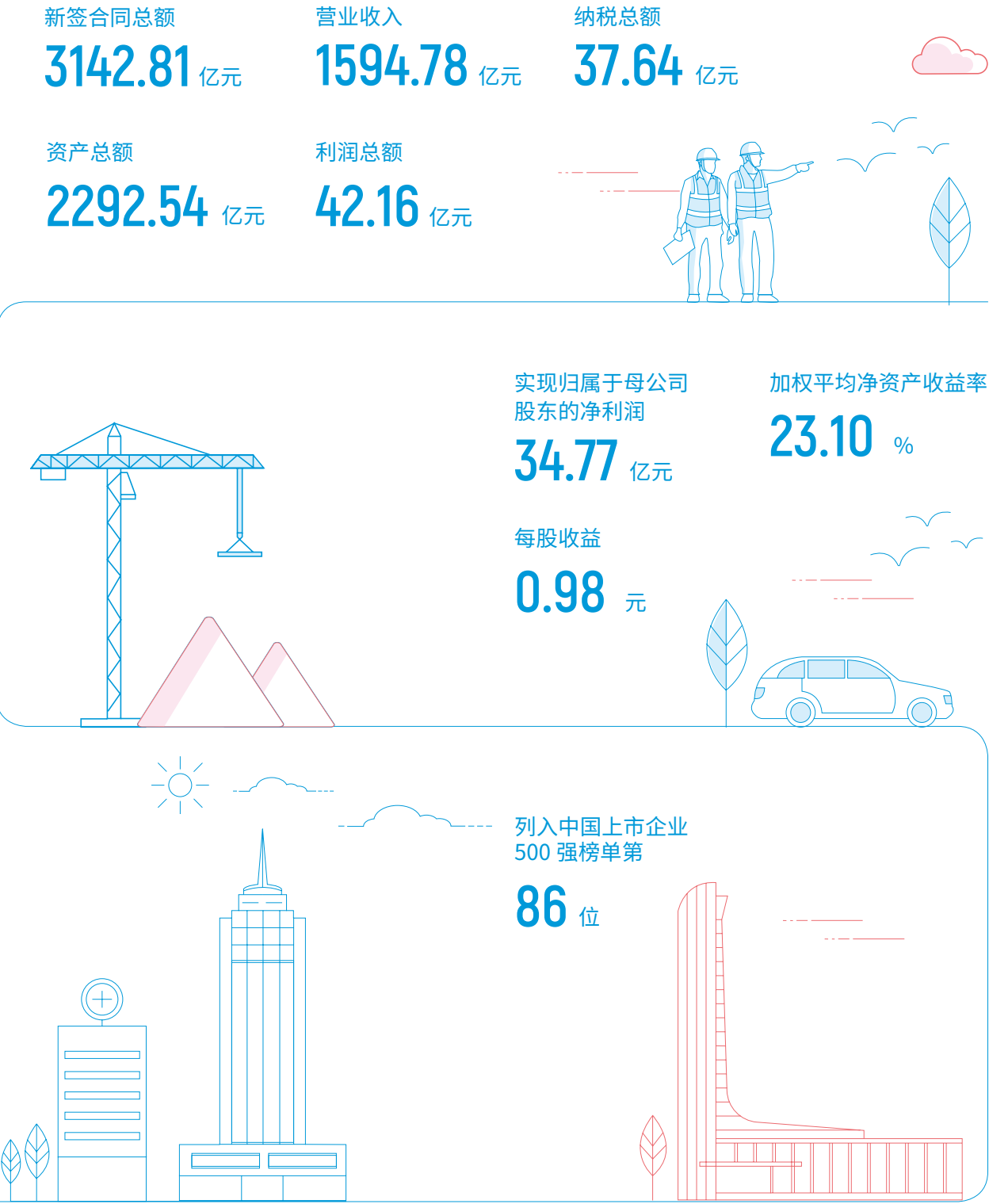


组织架构



陕建股份组织架构图

数说 2021



公司治理

陕建股份持续完善法人治理机构，严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国国有资产法》等法律法规及中国证监会颁布的行政规章和上海证券交易所制定的各类规则的有关要求，不断规范公司运作、持续提升公司治理水平，构建了由董事会、经营管理层、监事会各负其责、有效制衡的现代公司治理架构。

2021 年，陕建股份制定《“双百行动”综合改革实施方案（2021-2022）》，推动企业深化改革不断向纵深推进，着力规范三会运作，修订《股东大会议事规则》，全年召开股东大会 5 次，审议议案 36 项。

规范董事会建设

陕建股份董事会职责清晰，严格按照《中华人民共和国公司法》和公司章程的相关规定和选聘程序选举董事，董事会会议的召集、召开程序符合相关法律、法规和公司章程，维护了公司的合法权益。陕建股份规范董事会运作，修订《董事会议事规则》《重大信息内部报告制度》等，调整董事会成员结构，实现外部董事过半，推动公司治理更加科学。2021 年，陕建股份召开董事会 12 次，审议内容包括公司治理、对外投资、董事会运作、对外担保、关联交易等事项。

为充分保障董事会职权发挥，陕建股份董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会 4 个专门委员会，进一步完善了公司治理结构，健全了公司内控制度、促进公司规范、稳健、可持续发展，为董事会做好决策提供多元视角、凝聚多方智慧和专业助力。2021 年，陕建股份董事会专业委员会召开会议 12 次。

规范监事会建设

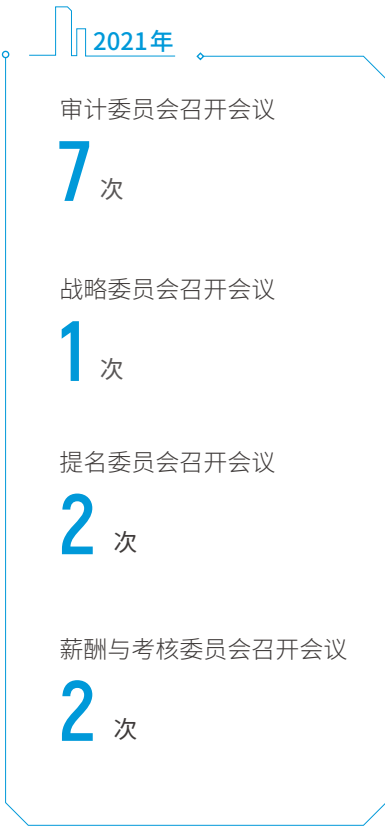
陕建股份监事会根据《中华人民共和国公司法》等有关国家法律法规和公司章程的有关规定，认真履行职责，依法合规、规范运作。公司监事认真履职，对公司重大决策、财务状况、关联交易、董事和高管人员履行职责的合法合规性进行监督，切实维护公司及股东的权益。2021 年，公司召开监事会会议 7 次，审议议案 33 项。

优化运营管理

陕建股份积极探索企业管理新模式，对标先进、高点布局，提升企业信息化建设水平，加快实现业财融合，优化运营管理，开展生产、安全、采购、财务、资金、商务、法务全面检查，进一步夯实管理基础，完善综合管理体系，着力提升发展质量。

保障投资者利益

陕建股份充分保障投资者的知情权、决策权和利润分配权，持续加强投资者管理，持续提升信息披露质量，严格执行信息披露审批流程，全力保证信息披露真实、准确、完整、及时，依法合规编制并披露定期报告和临时公告 115 份，详实地向资本市场和投资者传递公司信息，维护投资者的合法权益。





社会责任管理

陕建股份以“向善而建”为企业经营哲学，以“成为国际一流的现代化综合建筑服务商”为愿景，秉承“人本、创新、担当、协作、共赢”的核心价值观，遵循“敬业守信、勇担责任、建造精品、追求卓越”的企业精神，积极推进社会责任管理工作，将竭诚服务客户、真情回报社会作为己任，全面担当社会责任，实现企业与社会、环境的共同可持续发展。

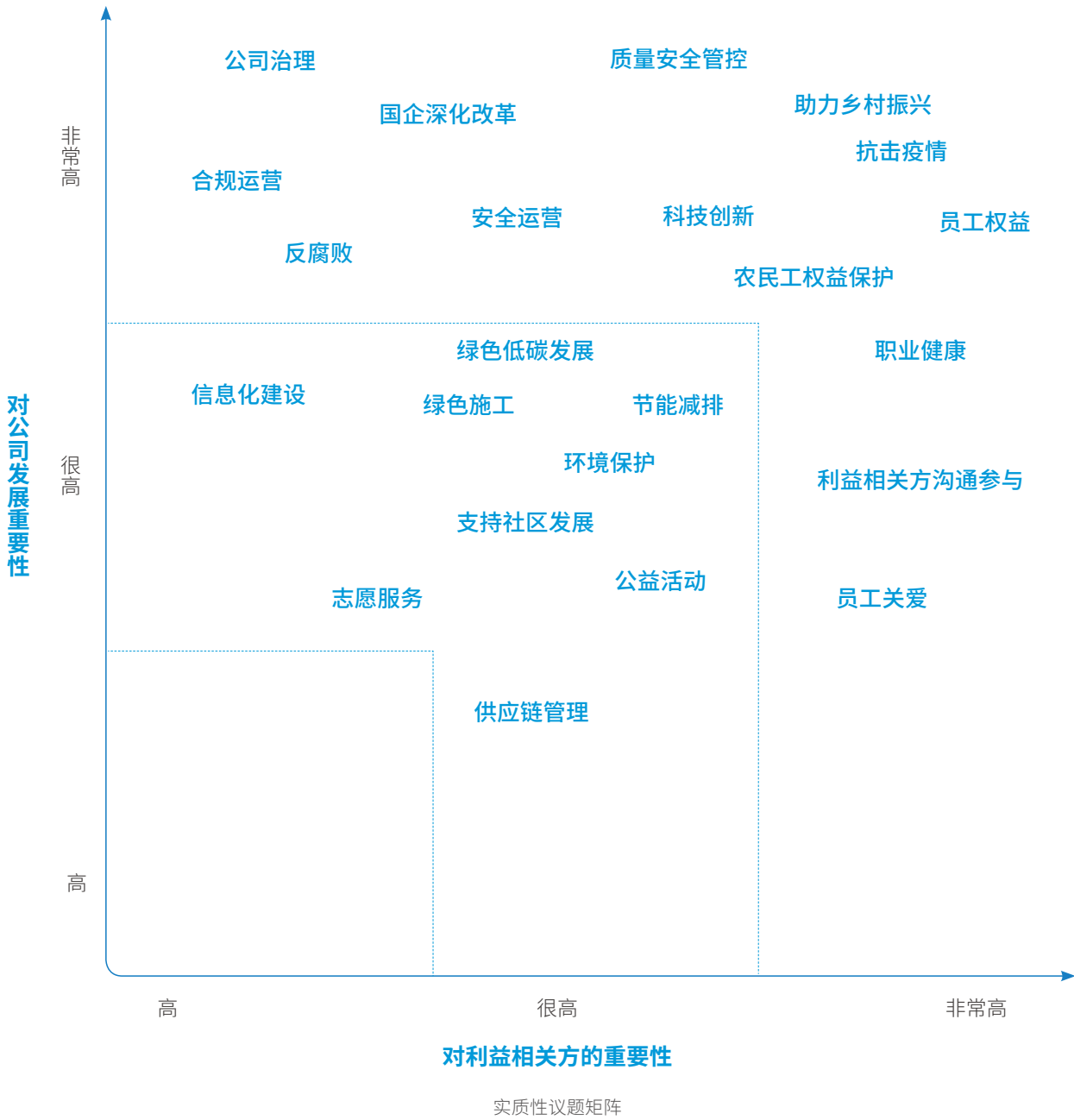
社会责任管理体系

陕建股份建立以班子集体为领导核心，职能部室为服务机构，所属单位及总部经营单位为责任主体的社会责任履行体系，分别承担战略决策、管理支撑和责任落实的职能。为更好地履行社会责任，陕建股份进一步推进社会责任管理体系建设，成立社会责任工作领导小组和工作小组，促进社会责任管理机制的体系化、制度化、规范化，实现社会责任管理绩效的持续改进。



实质性议题识别

陕建股份从利益相关方角度出发，结合公司业务特点、中国国情国策、行业特性，通过识别、排序、审核、回顾等环节，从“对利益相关方的重要性”和“对公司发展的重要性”两个维度识别筛选实质性议题，确定实质性议题的优先级，绘制实质性议题矩阵，有针对性地开展社会责任管理与实践。



利益相关方沟通

陕建股份通过多种渠道与利益相关方沟通，结合公司的责任实践议题，了解和满足利益相关方期望与需求，致力于建立完善、公开、透明的沟通机制，推动公司社会责任管理工作的持续改进。

利益相关方	期望与诉求	回应措施	沟通方式与渠道
 政府及 相关监管机构	• 税收贡献 • 促进地方经济发展 • 带动就业 • 合规经营	• 依法纳税 • 与地方开展合作 • 创造就业机会 • 严格落实监管要求	• 日常工作会议 • 信息报送 • 专题会议及重大活动
 投资人 / 股东	• 降低企业运营风险 • 资本增值 • 投资者权益维护	• 加强风险管控 • 提升企业盈利能力 • 加强公司管理	• 股东大会 / 董事会 • 及时、全面信息披露 • 路演
 员工	• 基本权益保障 • 良好职业发展路径 • 健康舒适工作环境	• 遵守法律法规 • 职业发展规划 • 职业健康与员工关爱	• 员工培训及座谈会 • 职工代表大会 • 关爱活动
 客户	• 优质产品及服务 • 良好的客户信息保护	• 提升产品质量及服务 • 加强信息安全建设	• 客户拜访 • 服务热线及满意度调查 • 客户隐私保护
 合作伙伴	• 良好合作关系 • 共同发展	• 公开透明合作机制 • 加强战略合作	• 走访 • 信息沟通与经验分享 • 开展合作
 社会团体	• 顺畅的沟通渠道 • 良好合作氛围	• 定期信息发布 • 公开透明合作	• 走访交流 • 专题会议 • 合作
 环境	• 可持续开发 • 绿色低碳 • 环境保护	• 加强环境管理 • 绿色运营 • 节能降耗	• 宣传 • 开展活动
 社区	• 参与社区发展 • 支持社区建设 • 参与社会公益	• 乡村振兴 • 抗击疫情 • 志愿服务	• 宣传走访 • 开展活动

责任荣誉

01

中国上市企业 500 强第 86 位

02

第四届中国质量奖提名奖

03

陕西省脱贫攻坚先进集体





携手战疫 筑就陕建担当

2021 年新冠肺炎疫情防控进入常态化阶段，给人们的工作、生活乃至整个社会经济都产生了深远的影响。面对陕西省西安市的突发疫情，陕建股份认真贯彻落实党中央、省、市和省国资委关于疫情防控工作部署，切实扛起国有企业的责任担当，助力西安打赢疫情防控阻击战。

全面加强疫情防控，积极抗“疫”

面对严峻疫情，陕建股份成立公司主要领导为组长的疫情防控工作专班，召开疫情防控专题会议，下发《关于切实扛起国企责任担当助力打赢疫情防控阻击战的通知》，对公司疫情防控工作作出系统安排部署。



疫情防控管理举措



员工正在接受咽拭子采样



项目入场人员接受测温检查

驰援防疫应急建设，赋能克“疫”

陕建股份积极发挥企业主业优势，先后承建 6 处隔离点、1 处隔离小区改造、58 家隔离酒店的建设和改造任务，紧急抽调管理和施工人员 4.5 万余人昼夜奋战，建成后为西安疫情防控提供约 18204 间防疫用房，为抗疫保驾护航。



积极投身疫情防控点建设任务

广泛积极捐资捐物，支持抗“疫”

善意汇聚成暖流，爱心凝聚起力量。在防疫物资十分紧缺的情况下，陕建股份积极寻求相关资源，筹措防疫物资并捐赠活动板房、医用口罩和防护服等助力抗疫。同时，陕建股份党员干部员工踊跃捐款，积极为疫情防控贡献力量。



捐赠活动房为疫情防控人员提供温暖安全的避风港

2021 年

捐赠各类防疫物资

601 万元



为雁塔区未来产业城管委会防疫人员捐赠防疫物资



向咸阳渭城区红十字会捐赠爱心款和抗疫物资

积极参与志愿服务，携手战“疫”

为积极响应疫情防控要求，陕建股份在全公司范围内发起倡议，招募志愿者支援疫情防控一线，协助当地政府防控部门开展核酸检测、搭建封闭围挡、小区管控、交通管控、物资配送等志愿者活动，汇聚多方力量协同抗击疫情。



活跃在疫情防控一线的陕建股份志愿者

党员干部下沉基层，齐心防疫

社区是疫情联防联控、群防群控的关键防线。陕建股份积极响应上级党组织要求，深入社区参与疫情防控工作，共筑社区疫情防控的前哨站，为社区抗“疫”注入强劲力量。



责任回声

‘疫情不退，我也不会退。这是陕建人的承诺，更代表着我们勇往直前的铁军精神。’

——陕建一建集团安装公司下沉干部 李锦鹏

‘作为一名青年志愿者，应该在疫情和灾难来临的时候，与大家团结一心，用自己的实际行动，温暖这个社会，用自己的平凡去守护我们的家园。’

——陕建华山路桥集团下沉干部 张乔

‘从核酸检测、秩序维持、小区巡逻、物资配送等，有幸在抗疫一线尽一份绵薄之力感到充实，在小区内日行 2 万步到凌晨也是韧性的一种锻炼。’

——陕建古建园林集团下沉干部 王西宁



党员干部冲锋在抗疫一线



高质量发展 新跨越

陕建股份秉持“敬业守信 勇担责任 建造精品 追求卓越”的企业精神，坚持以精工细作的匠心态度，始终把安全生产和质量放在首位，积极推动科技创新成果转化，努力打造精品工程，为谱写陕西省追赶超越发展新篇章不懈努力。

我们的成效

荣获“国家优质工程金奖”

1 项

获得国家专利

476 项

荣获“国家优质工程奖”

10 项

高新技术企业

26 家

贡献联合国可持续发展目标



打造精品

陕建股份始终把质量作为企业的生存和发展之本，全面强化质量意识，严控质量管理，优化过程施工，为客户提供高品质的建筑精品及优质服务，以精品品质不断提升企业的品牌影响力和社会认可度。

打造精工品质

陕建股份秉持细节至上的原则，持续完善工程进度及质量管控体系，并做好落地监督，不断提高全员的质量意识。2021年，陕建股份充实质量专家团队力量，优化项目质量检查办法，通过信息化手段、多专业协同配合、全方位量化考评，并编制多项制度和标准，实现质量管理标准化、制度化，全面提升质量管理水平。

案例 CEC·咸阳第 8.6 代薄膜晶体管液晶显示器件（TFT-LCD）项目荣获“詹天佑奖”

陕建股份承建的 CEC·咸阳第 8.6 代薄膜晶体管液晶显示器件（TFT—LCD）项目成功入选第十九届中国土木工程“詹天佑奖”。这是本次获奖的仅有的 13 项建筑工程之一，也是全国获得该荣誉的 42 项工程之一。CEC·咸阳第 8.6 代薄膜晶体管液晶显示器件（TFT—LCD）项目是国内第一条建成投产的 8.6 代线，是全球最大的多层全钢结构超洁净智能环保高科技电子厂房，也是中国大陆首个采用钢结构支承“华夫板”的超洁净厂房，代表了国内高世代液晶面板技术研发、生产制造和工程建造的领先水平，实现智能工厂、智能生产、智能物流，树立了工程建设及工艺生产的新标杆，相关产品已远销“一带一路”沿线国家，被誉为“丝绸之路第一板”，对打造“中国面板”品牌具有重要战略意义。项目通过攻关创新，形成多项成果，经多位院士鉴定，总体达到国际先进水平，关键技术达到国际领先水平。



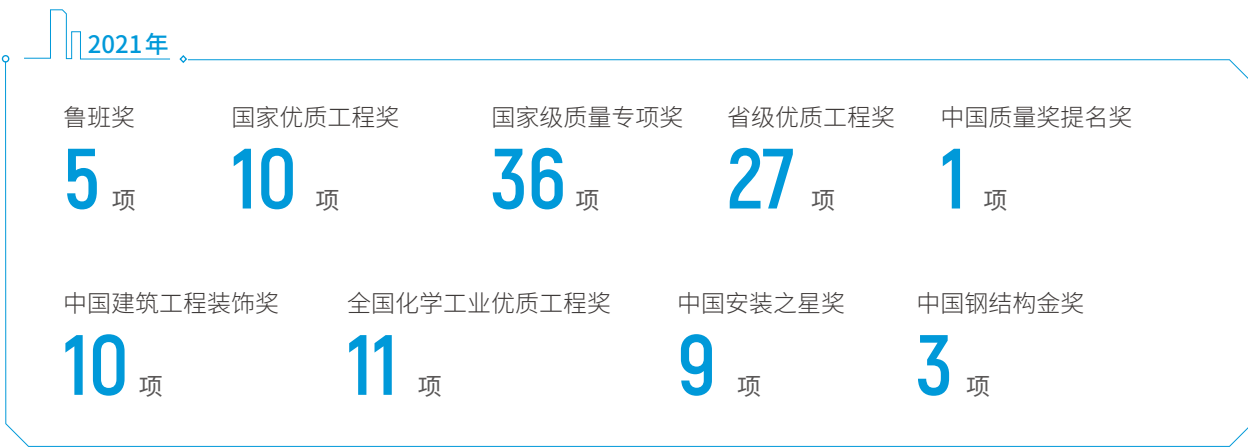
CEC·咸阳第 8.6 代薄膜晶体管液晶显示器件（TFT-LCD）项目工程



西安奥体中心游泳跳水馆项目荣获“鲁班奖”



西安交通大学科技创新港科创基地项目荣获“国家优质工程金奖”



提供优质服务

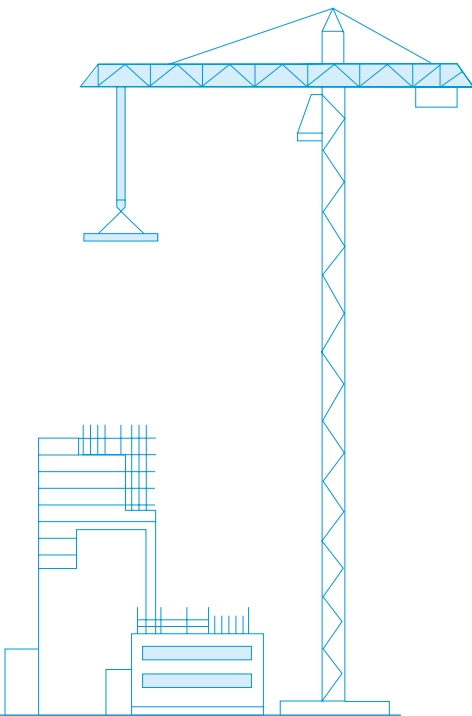
陕建股份以客户为中心，深入洞悉客户所需，完善客户服务体系，做好客户权益保障的同时提升服务能力，为客户提供更多暖心、优质的服务。

案例 三封感谢信，海外亮品牌

近年来，陕建股份积极抢抓“一带一路”机遇，发扬铁军作风积极投入海外项目建设，为擦亮国际名片，促进当地经济发展作出了重要贡献。马来西亚综合磷化工 EPCC 项目、卡拉奇核电项目和安哥拉罗安达新国际机场项目业主及建设方纷纷发来感谢信，对建设团队的高效施工和辛勤坚守表示了诚挚的感谢。其中，马来西亚综合磷化工 EPCC 项目是陕建股份承接的最大单体工业安装项目，建成后将是东南亚地区最大的磷酸盐工厂。项目业主方马来西亚磷酸盐添加剂（沙捞越）公司发来感谢信，对项目团队自开工建设以来克服重重困难，特别是在疫情影响下，顺利实现首台黄磷电炉投料试运行等关键节点表示感谢。



马来西亚磷酸盐添加剂（沙捞越）公司发来感谢信



安全甚微

陕建股份持续健全安全责任体系，夯实项目管理团队中安全责任的落实，构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防体系，强化专项整治，努力管控安全生产风险，积极推进安全文化建设，确保公司安全运行和平稳发展。

强化安全管理

陕建股份不断完善安全管理体系，从制度上明确细化了安全管理流程和责任，有效化解安全生产风险，持续推进安全生产承诺制和安全风险分级管控标准建设，为安全发展打下坚实基础。

完善安全责任制度体系

- 制定《陕西建工集团股份有限公司安全生产监督管理办法》《陕西建工集团股份有限公司安全生产责任目标考核办法》等 2 项制度，强化了安全生产指标在单位安全生产业绩考核中的扣分和一票否决
- 修订完善《陕西建工集团股份有限公司安全生产责任制》《安全生产教育培训制度》等 16 项规章制度

持续推进安全生产承诺制

- 监督指导所属生产经营单位主要负责人实施安全生产公开承诺
- 在会议室醒目位置设置安全生产承诺牌，确保各层级安全责任落实到位、监督到位

分解压实各层级安全管理责任

- 量化安全生产考核指标，与所属生产经营单位签订 2021 年安全管理目标责任书，促使各单位安全生产责任落实落细
- 签订消防安全目标责任书，进一步明确消防安全工作重点和责任

组织开展安全风险分级管控标准建设

- 组织编制《安全风险分级管控及隐患排查治理体系建设标准》初稿
- 完成《岗位风险告知卡》编制工作，指导基层单位和项目部健全双重预防机制和岗位风险告知

健全和完善安全管理体系

- 结合新修订的《安全生产法》的新要求，组织所属企业修订完善包括安全生产责任制在内的各项制度

2021 年

全国建设工程项目施工
安全生产标准化工地

5 个

现场安全督查

95 次

安全隐患排查

7324 项

安全隐患整改率

100 %

营造安全氛围

陕建股份高度重视对员工的安全教育培训，通过观看安全警示教育片、开展安全专项教育培训、“安全生产月”、生产安全事故应急救援演练等活动，提高员工安全意识和应对安全事件的能力，全面推进安全文化建设。



生产安全事故应急救援演练



开展安全行为之星评选

2021 年

开展安全教育培训

53261 人次

累计发放《生命之鉴 II》
安全警示教育光盘

2600 余盘

起重机械安全专项教育培
训人数

1500 余人

组织开展安全知识网络竞
赛答题活动

2 次

累计参与答题人数

4 万余人

案例 | 陕建股份组织开展安全生产月活动，强化安全红线意识

2021 年，陕建股份组织开展以“落实安全责任、推动安全发展”为主题的“安全生产月”活动。各单位通过安全生产宣誓和在安全横幅上签名等活动，不断强化各级人员的安全责任意识，进一步提高全员安全素质，做到“人人讲安全、人人懂安全”，严守安全底线，强化安全发展，提高全员安全意识。



安全生产月活动

创新发展

陕建股份贯彻落实创新发展理念，深化科技创新机制体制改革，有效提升科技管理效能，深入推进产学研协同创新，强化知识产权管理和技术标准引领，积极搭建创新平台，推动科技创新成果转化，为公司实现转型升级与可持续发展提供不竭动力。

构建创新平台

为更好发挥科技创新，引领高质量发展作用，陕建股份深化改革科技创新机制体制，将原科技质量部划分为科技创新部和质量管理部两个部门，科技创新部、陕建科技公司、联合研究中心三位一体运行，搭建高水平科技创新总平台，全面统筹陕建股份科技创新工作，以便更好对接高校院所资源，将科研成果广泛应用于建筑产业。2021 年，陕建十建集团申报省级企业技术中心获批立项建设，陕西建工新型建材有限公司申报西安市装配式智能建造工程技术研究中心获批立项建设，陕建二建集团、陕建三建集团等 9 家企业获批高新技术企业。

创新成果转化

陕建股份加大创新投入，加快创新成果转化，主编和参编多项国家标准、地方标准以及企业标准，为行业的发展提供全面的技术和实践支持，全面推进企业与行业共同进步。2021 年，陕建股份主编或参编国家、行业、地方及团体标准 33 部。其中，参编国标 3 项、地方标准 16 项、团体标准 6 项、其他行业标准 8 项。同时，编著《装配式混凝土建筑施工实务》《传统建筑现代施工技术》《超大规模工程 EPC 项目集群管理理论与实践探索》等多部专著，参与中国土木工程学会总工程师工作委员会牵头主编的《中国建筑业施工技术发展报告 2020》。

陕建股份科研实力大幅提升，科技成果奖项方面成果显著。2021 年，陕建股份获得各类科技奖项共 73 项。其中，陕西省科学技术奖 2 项，住建部华夏奖 1 项，中施协科技奖 2 项，中建协十大新技术 1 项，中安协等行业协会奖 8 项，省建协等地方协会奖 59 项。



产学研合作

陕建股份建立以企业为主体、技术中心为载体、市场为导向的产学研结合的技术创新体系，全面加强由政府主管部门、行业知名高校、研发机构、科研院所等深度合作，借助社会研发力量，聚合优质科技资源，助推科技研发及成果转化，有效发挥科技对生产经营的助推作用。2021 年，陕建股份与西安建筑科技大学联合共建城市基础设施绿色建造与智慧运维陕西省高校工程研究中心获批立项。同时，作为陕西省首批响应秦创原建设号召的省属企业，陕建股份依托未来城市建设与管理创新联合研究中心（与西安交大共建）、科技创新部、陕西建工未来城市建设创新科技公司三位一体创新平台，构建起独具陕建特色的全链条创新工作新体系，成为企业追求高质量发展的新引擎。



秦创原未来城市建设与管理创新联合研究中心课题“揭榜挂帅”仪式暨高端论坛在中国西部科技创新港举行

参与莲湖区科技局产学研对接活动，与长安大学进行座谈，参加《校企双进暨双链融合先进制造业专场活动》发布技术需求并完成签约	机施集团与长安大学合作 2021 年度陕西省交通运输厅科研项目《基于全寿命周期的高墩大跨宽幅连续梁拱组合体系桥梁关键技术研究》	华山路桥集团与长安大学在人才培养方面签订校外实践基地合作协议，组织总工研修班和新员工培训	古建园林公司与西安理工大学合作《预制钢筋混凝土斗拱抗震性能研究》	陕建三建集团与西安科技大学合作《复杂条件下黄土地区高压电力隧道盾构绿色施工理论与关键技术研究》等多个横向课题
---	---	--	----------------------------------	--

推进产学研用协同创新举措

深化战略合作

陕建股份秉承“为客户创造价值、让对方先赢、让对方多赢，最终实现共赢”合作理念，积极搭建对外合作交流平台，畅通合作渠道，深化战略合作，拓展国内和海外市场。2021 年，陕建股份持续紧跟国家发展战略，围绕“粤港澳大湾区、长三角地区、京津冀、川渝、黄河经济带”等重点城市群布局，不断拓展核心城市的发展潜力。同时，紧抓央企进陕政策机遇，与中国中车集团、中国节能环保集团、中国石油集团、中国华能集团、中能建集团 5 家央企签订了战略合作协议，为陕建股份央企合作市场开拓奠定了基础。



陕建股份与中国中车集团共商合作



陕建股份赴中国保利集团开展交流



绿色低碳 新气象

陕建股份坚持生态优先、绿色发展，践行“绿水青山就是金山银山”的理念，充分发挥自身优势，积极探索生态保护与产业发展的有机融合，全面提升绿色建造水平，着力加强生态环境治理，在全面融入绿色经济中推动企业转型升级，贡献国家碳达峰、碳中和目标。

我们的成效

省级绿色施工示范工程

134 项

陕西省绿色施工科技示范项目（立项）

13 个

国家级绿色施工科技示范工程

1 项

贡献联合国可持续发展目标



环境管理

陕建股份重视环境保护，不断加强环境管理体制和机制建设，制定环境管理制度和相关标准工作程序，确保业务流程符合环境法律法规、合同条款等相关要求。公司万元总产值综合能耗和水耗及单位产值二氧化碳排放量持续降低，减少建筑废物和自然资源消耗，减轻对环境的不利影响。



绿色建造

陕建股份坚持走绿色发展道路，抢抓国家发展装配式建筑、推动智能建造与建筑工业化协同发展的政策机遇，创新绿色技术，选用绿色材料、开展绿色施工、打造绿色建筑，推动企业绿色高质量发展。

绿色技术

陕建股份广泛应用 BIM 技术、物联网、大数据等信息技术，建立装配式建筑产业基地，申报创新技术示范工程，着力推进智能建造与建筑工业化协同发展，引领装配式建筑和绿色低碳建筑发展。

案例 | 陕建三建集团绿色技术获得实用新型专利证书

2021 年 6 月，陕建三建集团设备安装公司《一种金属风管防火包覆层施工结构》获得实用新型专利证书。该专利的特点为集镀锌钢板风管、方钢龙骨、玻璃棉板和防火板为一体，以镀锌钢板风管为依托，利用龙骨支撑将玻璃棉板内置其中，外敷防火板，形成一套新的金属风管防火板包覆层排烟系统。与传统施工工艺相比，结构设计新颖，安装简便快捷，现场安装无需电焊作业，全部采用预制化加工，装配式施工，整体作业无污染，绿色环保，为今后类似施工提供了样板依据以及新的施工方法。

绿色材料

随着绿色环保的理念逐渐深入人心，在建筑工程中广泛推广新型的绿色建筑材料也成了当务之急。陕建股份积极推广绿色环保节约型的建筑材料，为行业节能减排及绿色可持续发展做出贡献。

案例 | 硅酸钙板生产线升级改造项目顺利完成

硅钙板的墙体坚固可靠，还有防火、防水、强度高、性能稳定、隔热隔音、不易损坏、使用寿命长等优点，主要用于现代建筑室内隔墙。2021 年 9 月，陕建建材科技公司采用国内先进的生产、环保技术和设备，优化硅酸钙板生产线，有力提升了车间生产效率和自动化生产水平。改造完成后，不仅实现了生产过程节能降耗，还提升了产品品质，降低了生产成本，为满足市场绿色环保硅酸钙板装饰产品需求奠定了良好基础。

绿色施工

陕建股份严格按照国家标准控制施工噪声、施工现场粉尘、生产生活污水及施工废料的排放，防止发生较大环境污染事故。公司积极创建标准化文明工地，持续推进绿色、文明施工，尽力减少施工对周边居民和环境的影响。



文明施工工地观摩

围挡管理

- ◆ 工地设置围挡。围挡连续设置，不随意开口，保持干净整洁。不大于 5 米间距必须设置立柱，底部设 400 毫米高防溢座

道路管理

- ◆ 进出道口及场区通行道路采用混凝土硬化，场区内其他道路采用装配式材料进行硬化，场区内非道路或承重地面进行绿化或覆盖

噪音管理

- ◆ 按规定办理夜间施工许可证，建立项目夜间施工许可证管理台账
- ◆ 高噪音施工设施采取封闭措施，邻近敏感区域的围挡上方设置降噪棚等降噪设施

材料管理

- ◆ 材料分类堆放，确保整齐有序
- ◆ 易产生扬尘的建材按规定存放
- ◆ 对露天存放物进行遮盖
- ◆ 堆放超过三个月以上不使用的堆土进行绿化

垃圾处理

- ◆ 设置封闭式建筑垃圾收集站
- ◆ 建筑垃圾与生活垃圾分类堆放，堆放场地封闭严实
- ◆ 委托有资质单位对固废物和生活垃圾进行清运，并建立外运管理台账

污染监测

- ◆ 所有在建项目配置扬尘污染监测系统
- ◆ 重点工程以及大型、特大型项目配备用于环境监测的专业仪器设备，如：噪声监测仪、水质检测仪、粉尘采样器、有害气体采样器等

污水处理

- ◆ 在建工程必须办理排污许可手续
- ◆ 设置排水沟及三级沉淀池，生产、生活污水经处理达标后排入市政污水管网
- ◆ 污水经沉淀或处理后的中水循环使用，减少污水排放量

扬尘防治

- ◆ 对于容易产生扬尘的施工作业，采用湿法作业
- ◆ 桩基、基础施工设置相应的泥浆池、泥浆沟、堆土晾晒区

绿色施工举措

案例 | 陕建八建集团锦源大厦项目绿色施工获陕西省电视台点赞

陕建八建集团锦源大厦项目施工过程中，将绿色施工的发展理念贯穿整个施工过程，采用大量新技术、新工艺，减少大气污染。通过“五节一环保”，对建筑材料、构件、部品、设备等各个环节进行控制优化，采用节能型电气设备、合理利用可再生能源、选用再循环材料并提高绿色建材应用比例，从生产和运输阶段到建造阶段全面减少碳排放，并且充分利用场地垂直绿化，结合海绵城市运用，达到改善微气候，美化环境、固碳等多重作用，实现了绿色环保、节能降耗。2021 年 5 月，锦源大厦项目凭借绿色施工成功出圈，绿色施工行动和成效在陕西一套第一新闻午间播报播出。

绿色建筑

陕建股份通过绿色设计、绿色材料、绿色技术、绿色施工等方式，努力为客户提供绿色、优质的建筑精品，促进人与建筑、环境的和谐统一，助力生态文明建设。



西安宝能新能源汽车产业园项目获得“陕西省建筑业绿色施工工程”称号



石家庄成合年处理 6 万吨医药化工危险废物综合处置利用项目



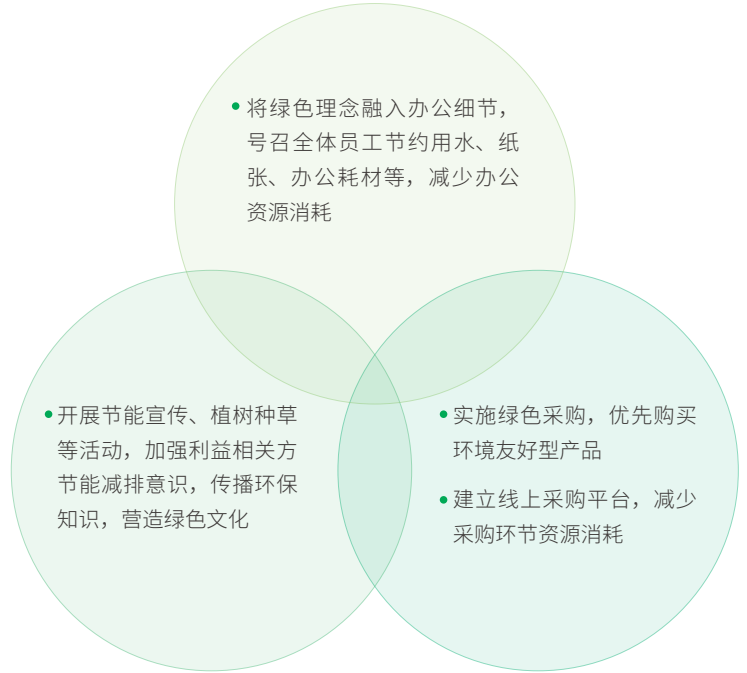
灞桥生活垃圾热电项目建成后，预计年处理生活垃圾 109.5 万吨，发电 4.256 亿度，年均供热量约 60 万吉焦



延长石油科研中心项目通过立体的玻璃中庭，为建筑带来充沛的日照，节能环保

绿色运营

陕建股份倡导绿色低碳的工作和生活方式，将绿色办公融入日常工作细节，推动绿色办公常态化。同时，践行绿色采购，开展环保公益活动、环保知识科普活动，携手员工、供应商、社区公众等共同保护环境，呵护地球家园。



植树活动



绿色出行宣传活动



和谐美好 新感动

陕建股份立足企业可持续发展和社会需要，坚持“仁者爱人”的理念，加强人才队伍建设，成就员工梦想，拓展战略合作，关爱农民工群体，参与社区公益活动，共同筑造和谐美好社会。

我们的成效

供应商数量

83660 个

在职员工

31856 人

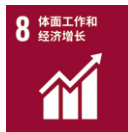
劳动合同签订率

100 %

志愿服务时长

5000 小时

贡献联合国可持续发展目标

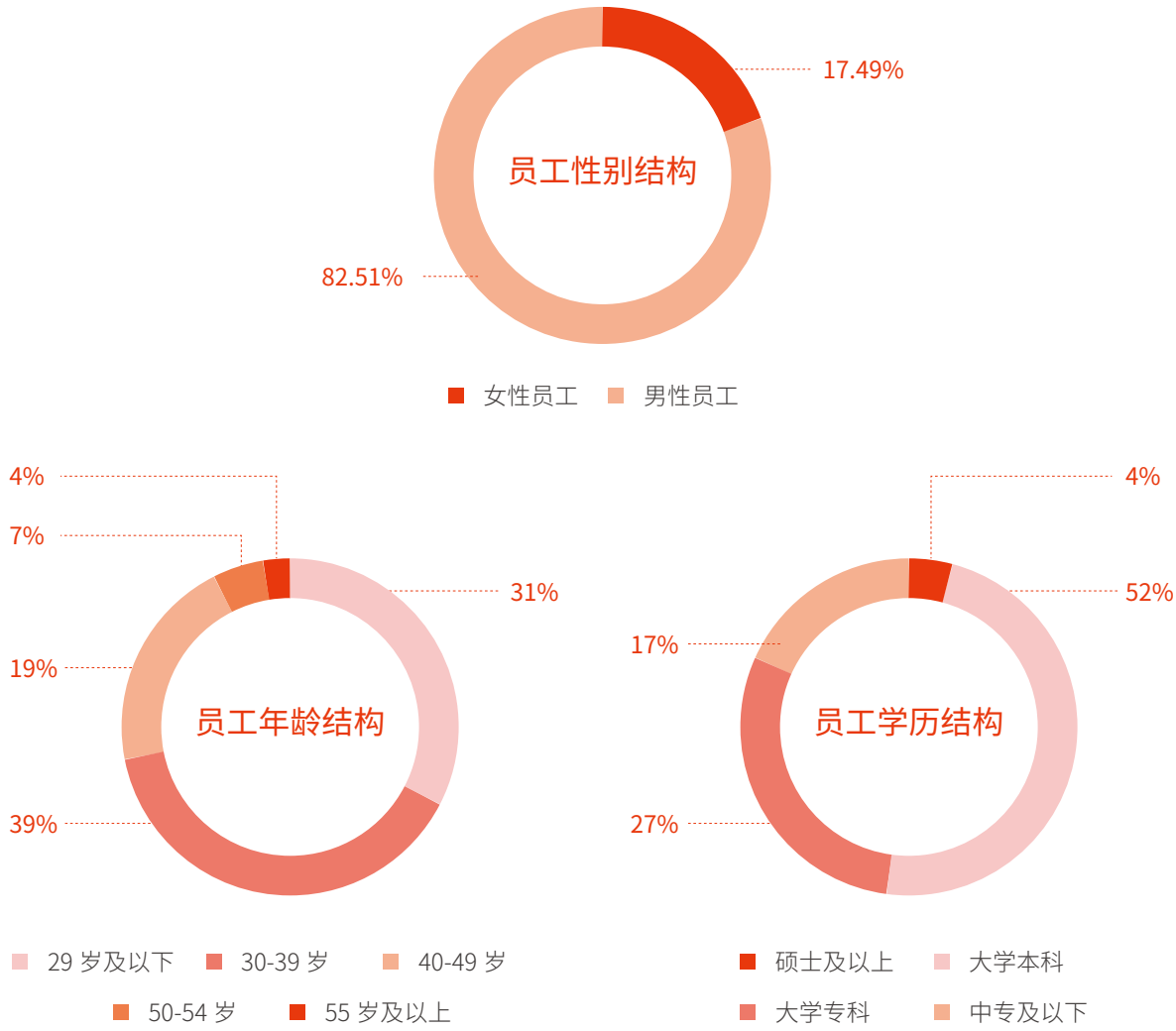


以人为本

陕建股份坚持以人为本，保障员工权益，关注员工发展，为员工提供发展平台、关心员工生活，充分调动员工的积极性、主动性和创造性，打造一支“快速反应，每战必胜”的陕建铁军，与员工共成长。

保障员工权益

陕建股份严格遵守《劳动法》等相关法律法规，切实保障员工的各项合法权益，建立健全福利保障体系，积极拓宽员工参与民主管理和沟通的渠道，重视员工职业健康与安全，为员工提供实现价值的广阔平台。截至 2021 年底，员工人数达到 31856 人，劳动合同签订率、社会保险覆盖率均为 100%。



薪酬福利

- 修订工资总额管理办法，完善市场化薪酬分配机制
- 修订《所属单位负责人薪酬管理办法》，落实企业负责人年薪制
- 修订《职业经理人指导意见》
- 推行全员绩效考核制度，实现了员工薪酬“差异化”和“能增能减”

民主管理

- 召开一届二次职工代表大会，落实民主管理举措，维护员工的民主权利
- 组织召开职工代表团长和工会委员会联席会议
- 创新职工代表巡视工作的内容和形式

职业健康

- 严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国职业病防治法》等法律法规，坚持“预防为主、防治结合、综合治理”的职业健康方针，保证资金投入，强化监督检查，切实保障员工的职业健康安全



助力员工发展

陕建股份通过畅通的职业发展通道和不断完善的激励机制，激发员工积极性和主动性，开展广泛多样的职业技能比赛活动，帮助员工实现个人价值，成就职业发展梦想。





人才引进

- 高校毕业生引进：引进高校毕业生 2066 人
- 引进清华、北大等高校高层次人才 20 人
- 社会人才引进：牵头组织 20 余次社会公开招聘，引进社会成熟人才 1195 人



培训学习

- 学历提升培训：明确对学历提升的自学成才奖励，鼓励员工根据岗位需求提升学历；完成第二期工商管理高级研修班培训
- 能力提升培训：完成一级建造师、注册造价工程师、注册安全工程师考前培训；上线网络学习平台“善建学堂”；引入人民学习党员干部综合能力提升项目，开展“陕建大讲堂”4 期
- 理论提升培训：组织安排党务干部能力提升培训、青年干部培训、党外知识分子主题培训、领导干部能力素质提升培训
- 技能人才培养：组织以工代训培训工作；组织以工代训人员参加职业技能等级认定工作；组织专业技术人员与技能人才贯通认定工作；组织专业技术人员继续教育，开展专业技术人员培训 34 期，共计培训 5195 人次



人才评价

- 职称管理：统计 2010 年至今职称证书信息并上传，累计上传 8516 条职称信息；对公司中、高级职称评委库进行了重新推荐，完善并新增了化工方面的评委专家；完成工程系列高级职称、中级职称评审
- 执业资格注册管理及职称证书办理：累计办理执业资格的初始注册、增项注册、变更注册、延续注册、遗失补办、注销等业务 822 人次；组织领取 2020 年度通过的一级建造师资格证书 357 本，办理各类职称证书 2640 本



陕建股份兰州交通大学校园宣讲会



员工参加陕西省职工职业技能大赛焊工决赛并获多个奖项



陕建机施集团劳动竞赛表彰会



陕建九建集团重点工程劳动竞赛

关爱员工生活

陕建股份坚持在企业发展的同时，贴心关怀员工生活，开展丰富多彩的文体活动，保障员工身心健康，让员工感受到公司的温暖，享受工作与生活。

关心困难员工

陕建股份用心关爱困难员工，帮助困难员工解决实际问题。2021 年，救助困难员工及家属 10 余人，帮扶金额超 12.5 万元；为 18 名员工及家属争取互助关爱救济，筹集 4.5 万元额外救助金。

关爱女性员工

陕建股份关爱女性员工，2021 年举办主题为“迎全运盛会，聚巾帼力量”妇女节活动，为全体女员工购买“特殊疾病互助保险”，建立女员工心理驿站，提供心理咨询、疏导等 1140 人次。



陕建股份女工委团建活动



陕建股份“迎全运盛会，聚巾帼力量”活动



陕建一建集团五公司“关爱女工友 体检送健康”工会联合会活动



陕建机施集团庆三八女员工表彰活动

2021 年

筹集“送温暖”专项资金

95 余万元

慰问困难家庭

1000 余户

慰问困难劳模

30 户

开展员工互助互济保障工作单位

48 家

互助互济保障工作惠及人数

33496 人



荣誉

全总互助保障评比优秀单位

全省互助保障工作杰出示范奖

2021年

女员工体检

5664 人

女员工“两癌”筛查

4897 人

举办健康讲座

82 场

建成母婴室

3 个

参与健康讲座

4265 人次

获批省级示范点

2 个

多彩幸福生活

陕建股份倡导工作与生活的平衡，通过组织丰富多彩的文体活动，为员工营造健康、积极、向上的工作氛围，促进员工互动交流，增强企业向心力。



体育节活动



春节写对联活动



离退休职工重阳节联欢会



唱响红色经典



青年联谊活动



第二十一届中国安康汉江龙舟节比赛



春节慰问活动



端午节包粽子活动



员工瑜伽交流展示活动



城墙健康欢乐走



协作共赢

陕建股份通过集中采购、整合资源，建立了阳光、公开、透明的电子采购机制，打造绿色生态集采环境，通过完善集采管理体制、机制，促进集采工作有效落地和规范运行，提高企业综合效益，为公司发展赋能。陕建集采模式获得中建协“建筑工程物资管理创新案例奖”、中施协“2021 年工程建设行业供应链创新应用一等成果”。



助力降本增效

- 严格遵照大集采“1122 原则”，贯彻执行“全品类、全项目、全产业链”要求，实现提质、增效、降本的总体目标
- 通过目标考核、指导培训、人员分片包干责任制及督办检查等方式狠抓落实

完善管理体系

- 加强制度建设工作，修订完善《集中采购管理办法》《机关招标采购管理办法》及 16 份大集采物资的实施办法

陕建股份集采管理措施

案例 | 携手打造责任价值链

2021 年，陕建股份全面激发供应商能动性，努力改善经营、提升市场竞争力，提升供应商的履责能力，避免供应链上的责任风险，致力建设负责任的价值链。



善暖民生

陕建股份坚信善是济善，是责任。陕西股份在追求高质量发展的同时，竭力保障农民工权益，着力开展志愿服务，全力巩固脱贫攻坚成果，有效衔接好乡村振兴，致力以兼济天下的博大胸怀和回馈社会的责任担当，携手利益相关方共赴美好新未来。

保障农民工权益

陕建股份持续完善农民工管理制度，并建立公司内部维权引导制度，通过信息化手段打通项目农民工投诉渠道，竭力保障农民工劳动所得和社会福利。同时，加强技能人员教育培训工作的统筹管理，推进建筑工人职业化建设，致力打造产业工人队伍建设“陕建样板”，让农民工真正得实惠、有面子、受尊重。



陕建股份党委书记、董事长张义光看望慰问就地过年农民工



组织实施“迎新春送温暖、稳岗留工”等农民工关爱活动



组织工地“长桌宴”邀请农民工品尝美味菜肴



开展“送健康进工地”万名农民工免费体检活动

案例 | 推动建筑业农民工向建筑产业工人转型升级

2021 年两会期间，陕建股份党委书记、董事长张义光提出需大力推进建筑业农民工的职业化进程，造就一支有理想、守信念、懂技术、会创新、敢担当、讲奉献的产业工人队伍，夯实建筑行业可持续发展根基。截至 2021 年底，陕建股份全面推进职业技能培训，携手 44 家企业开设 17 个工种、135 个班，全面提升农民工技能水平。其中，通过培训审核 5062 人，以工代训 29793 人。

荣誉

新时代建筑产业分工人队伍培育优秀案例

共筑美好社区

陕建股份积极倡导“互相帮助、助人自助、无私奉献、不求回报”的志愿精神，分别从教育支持、弱势群体帮扶、社区服务建设等方面，携手利益相关方开展“传承五四精神 倡导时代新风”“弘扬志愿精神 引领时代风尚”“520 健康公益跑”等志愿服务活动，让希望与温暖成为社区的幸福底色。同时，全力以赴组织开展抗灾救灾和灾后恢复重建工作，帮助灾区人民群众恢复正常生产生活。

案例 | 献礼建党 100 周年·关爱中小学生健康成长

2021 年 5 月 28 日，“献礼建党 100 周年·关爱中小学生健康成长”捐赠仪式在安康市白河县宋家镇小学举行。陕建股份为安康市白河县宋家镇小学的学生捐赠 500 套防疫安全图书包。防疫安全图书包中不仅有爱国主义教育丛书一套，还有医用口罩、免洗除菌凝胶、酒精消毒喷雾等防疫物资，进一步提高学生安全防范意识，护航中小学生健康成长。



为学生捐赠防疫安全图书包

案例 | 童心向党，“益”起成长

2021 年六一儿童节前夕，陕建十一建集团 520 公益志愿队走进富平县华朱儿童服务站，开展“童心向党，‘益’起成长”主题公益活动，与 52 名留守儿童做游戏、分蛋糕、唱红歌，送去礼物和祝福，共同点亮儿童们的微心愿，陪他们度过一个快乐的儿童节。



520 公益志愿队走进富平县华朱儿童服务站

案例 | 精彩全运，志愿共行

2021 年，第十四届全国运动会期间，陕建股份开展“我参与，我奉献，我为全运增光彩”志愿服务系列活动。9 月 15 日，十四运会开幕式结束后，180 名陕建股份志愿者克服雨中作业的困难，拆除 4 层将近 800 吨的地面保护层，提前完成规定的拆除任务，用热情为“办一届精彩圆满的体育盛会”加油助威。



志愿者完成十四运转场拆除任务

案例 | 全面投入汛情第一线

2021 年，面对严重汛情灾情，陕建股份一方面在“驻村联户”帮扶点安康市白河县城关镇公路村，抢通通村公路近 4 公里，确保公路村 600 余户 3000 余人的出行安全。另一方面，为全省汛情最严重的大荔县，送去 3 间箱式活动房，以及 300 套被褥、100 件水、50 箱方便面等物资，解决受灾群众生活物资紧缺问题，用行动诠释国企担当。



为大荔县送去箱式活动房



志愿者为学生捐赠学习用品



助力乡村振兴

脱贫摘帽不是终点，而是新生活、新奋斗的起点。在巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴的过渡期内，陕建股份严格落实“四个不摘”帮扶责任，立足实际，紧扣短板，深刻总结脱贫攻坚奋斗历程，全面开展“驻村联户”扶贫工作，大力倡导消费扶贫，持续夯实巩固脱贫攻坚成果，为有效衔接乡村振兴倾力贡献陕建智慧与力量。

精准“驻村联户”

- 选派 6 名干部到安康市白河县公路村和渭南市澄城县阿兰寨村承担“驻村联户”乡村振兴帮扶任务

加大“产业扶贫”

- 投入 30 万元发展种植业，解决村集体产业起步难问题
- 成立劳务公司，打造贫困劳动力+劳务队+培训+劳务公司的劳务产业扶贫链，持续带动全省劳动力就业

开展“消费扶贫”

- 完成内部购销一体化，带动地域经济增长，服务农户增产增收，全年实现消费扶贫 1122 万元

完善“基础设施”

- 投入 6.3 万元改善帮扶地点民生基础设施
- 协调扶持资金 175 万元推动基础设施建设

发起“主题活动”

- 开展乡村振兴主题活动，捐赠和发放物资 22.64 万元

陕建股份多措并举助力乡村振兴



陕建股份慰问脱贫监测户



陕建股份办公路村蓝莓种植产业现场培训会



陕建六建集团对咸阳市三原、泾阳、淳化三个县的 50 余名建档立卡贫困户提供就业岗位



陕建装饰集团组织开展“党建+扶贫”献爱心捐赠活动

责任回声

‘感谢你们倾尽全力真扶贫，发挥优势扶真贫！贵公司及其所属企业注重发挥各自优势，把自身的资本、信息、技术、人才等要素凝聚到助推脱贫攻坚上来，在产业扶贫、劳务协作、教育扶贫、基础设施建设、消费扶贫等多方面倾力帮助和支持，为攻克深度贫困堡垒，接续推进乡村振兴作出了重要贡献。’

——白河县人民政府

荣誉

- 陕西省脱贫攻坚先进集体
- 陕西省建设系统助力脱贫攻坚劳动竞赛先进集体
- 安康市白河县脱贫攻坚先进集体



展望未来

征程万里风正劲，重任千钧再出发。站在“两个一百年”的历史交汇点，我们将顺应时代发展的“新要求”，聚焦经济社会的“新角度”，昂首阔步迎接新挑战，风雨无阻迈向新征程！

完善运营管理。我们将秉持新发展理念，依据未来发展定位和现代化企业管理要求，逐步提升企业治理、经营管理的规范化和精细化，提高组织运行效率和管理能力，提升发展质量，培育核心能力，应对国际化竞争，提升国际业务发展质量，成为国际一流的标杆企业。

优化服务品质。我们将围绕建筑业上下游延伸拓展，打造“投资、建造、运营”一体化的综合建筑服务商。通过内部资源协调整合，促进主营业务融合发展，提升在建筑领域全生命周期的专业能力，为社会创造高价值的产品与服务，持续构建美好人居环境，成就大众美好生活。

坚持创新驱动。我们将突出理念创新、管理创新、科技创新、模式创新等系统性创新，用创新的理念拓宽思路的局限，突破传统的桎梏，破解发展的瓶颈，形成强大的驱动力，引领企业改革发展不断加快。

推进绿色发展。我们将加快新技术、新材料、新设备、新工艺的应用，持续降低能源消耗、减少环境污染、防治生态破坏，缓解和消除建筑企业发展与生态文明建设的矛盾，实现建筑业与生态文明建设全面协调可持续发展目标。

助力员工成长。我们将发挥好各类人才对助推高质量发展的基础支撑作用，积极打造高素质的人才队伍，并以人才为中心，营造宽松的员工成长发展环境和氛围，调动员工服务奉献企业的积极性和能动性，将员工自我价值的实现和企业发展战略的推动有机融合起来。

贡献和谐社会。我们将充分发挥企业优势，携手利益相关方聚焦乡村振兴、农民工、志愿服务、以及抗震救灾等，共同应对社会当前挑战，夯实和谐社会建设根基。





注册地址：陕西省西安市高新区高新二路 14 号

邮编：710003

公司网址：<https://www.sxjkg.com>

投资者专线邮箱：sxjg600248@163.com



扫一扫，关注我们