

光电网联美好生活——

2020年中国通信行业年度报告
2020年中国通信行业年度报告

报告说明

“碳达峰、碳中和”已成为全球共识，中国作为世界上最大的发展中国家，肩负着实现碳达峰、碳中和的重大使命。本报告旨在全面披露公司在经济、环境、社会、治理等方面的可持续发展信息，为投资者、客户、员工、社区等利益相关方提供决策参考。

反下属分支机构履行经济、环境、社会责任方面的信息，如大英皇利来普公司或这些分支机构。

本报告旨在全面披露公司在经济、环境、社会、治理等方面的可持续发展信息，为投资者、客户、员工、社区等利益相关方提供决策参考。

CONTENTS

01 公司概况

02 可持续发展

03 可持续发展管理体系

04 认可与奖项

05 完善治理结构，推动持续发展

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

06 完善治理结构，推动持续发展

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

07 携手合作伙伴，建命运共同体

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

08 携手合作伙伴，建命运共同体

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

09 携手合作伙伴，建命运共同体

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

10 携手合作伙伴，建命运共同体

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

11 携手合作伙伴，建命运共同体

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

12 携手合作伙伴，建命运共同体

完善治理结构
完善信息披露
完善风险管理
完善利益相关方管理

目录

本报告旨在全面披露公司在经济、环境、社会、治理等方面的可持续发展信息，为投资者、客户、员工、社区等利益相关方提供决策参考。

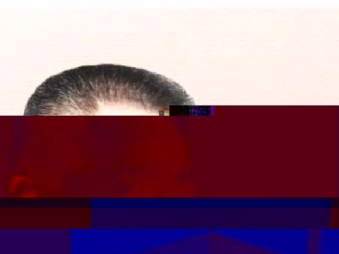


▶ 董事长致辞

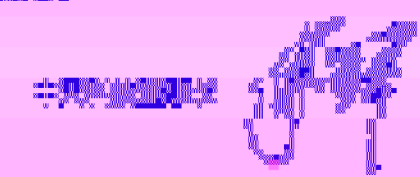
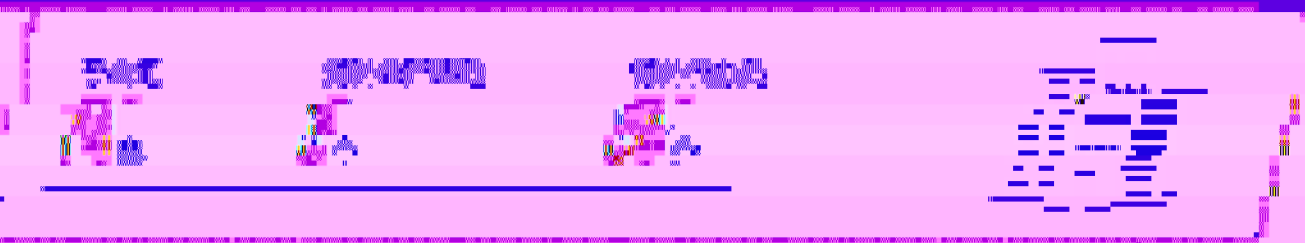
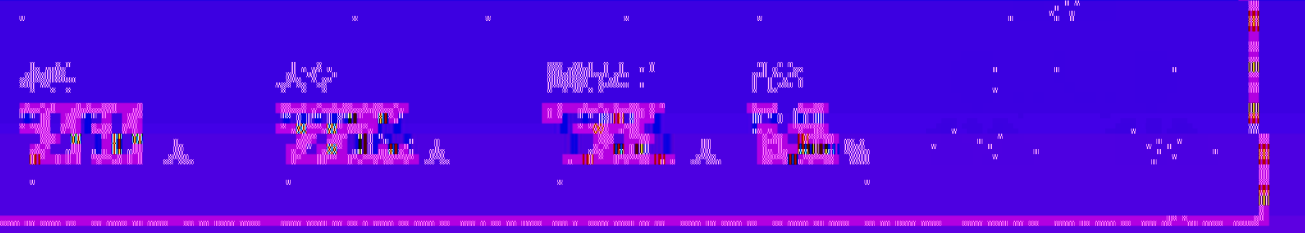
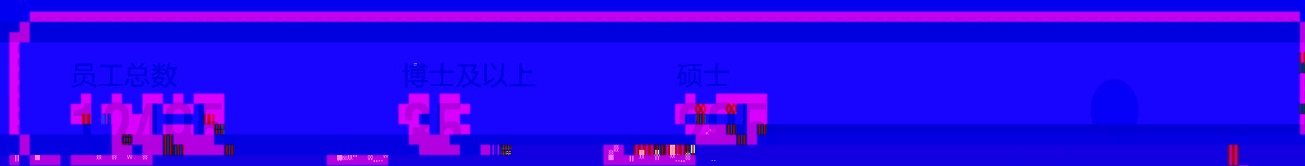
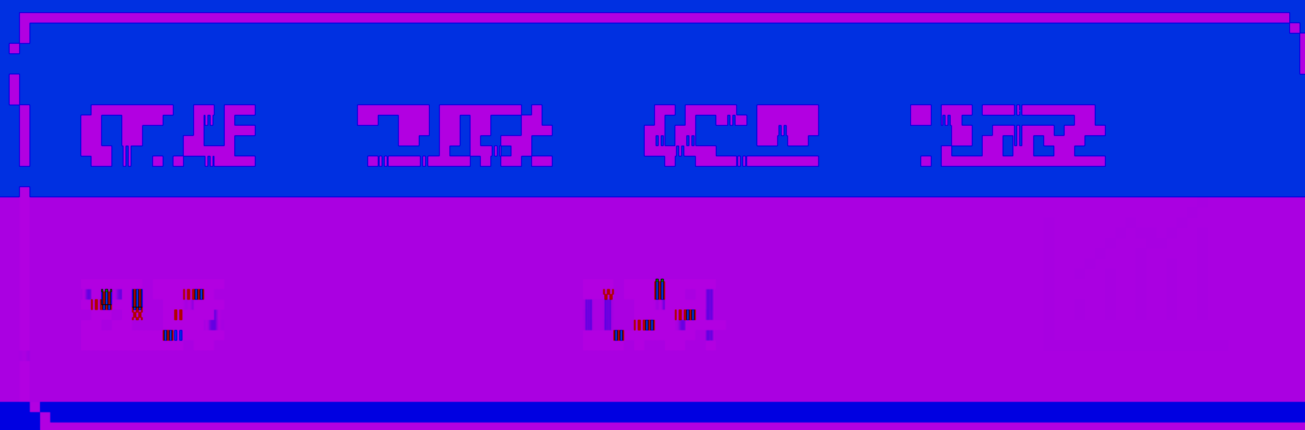
顺势双循环，制胜高质量

2020，世纪疫情与百年变局交织。

中工科技在党和政府的领导下，交出了令人



2020年重点工作回顾



弱项。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。要坚持以推动高质量发展为主题，把深化供给侧结构性改革作为主攻方向，着力提升产业链供应链韧性和安全水平，推动经济实现质的有效提升和量的合理增长。

2020年重点工作回顾

2020年重点工作回顾

省部级重大专项 新产品、新技术通过鉴定 省部级科技奖励

11 项

25 项

6 项



认可与奖项

荣誉奖项

资质证书

中国工业大奖

中国工业经济联合会

电力科技创新大奖

中国电力企业联合会

全球十大最有价值、十大最强大的电信基础设施品牌，位列第八 Brand Finance (英国品牌金融咨询公司)

2020年度中国通信企业品牌价值TOP10

中国通信企业协会

2020年度电子信息产业上市公司TOP10

中国电子信息产业集团有限公司

《财富》/ 中国500强, 第255位

《财富》/ 中文网

2020年中国民营企业500强, 第122位

全国工商联

省级研发平台

累计发布各类标准

获得授权发明专利

34 个

364 项

468 项



万元产值综合能耗

1.05 吨标煤/万元

同比下降 1.2%

平均每天

20 人乘坐班车

相当于今年减少碳排放

350 多吨

相当于 100 棵树

360 MWp

10 %

18.3 万吨

138 万吨

507 万吨

3304.73

2561.75

224.54

408

299.19

100

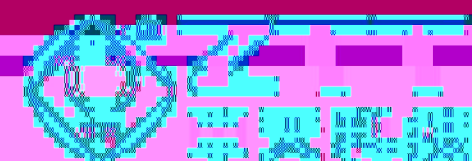
100

“光网城市”建设，是“宽带中国”战略的重要组成部分。随着“宽带中国”战略的深入实施，我国光网城市覆盖率不断提高，网络带宽不断升级，网络质量不断提升，为经济社会高质量发展提供了有力支撑。

④ 筑牢网络安全防线

网络安全是国家安全的重要组成部分。随着互联网的普及和数字经济的快速发展，网络安全问题日益突出。我国高度重视网络安全，坚持网络安全与信息化同步规划、同步建设、同步发展，不断完善网络安全法律法规体系，提升网络安全保障能力，筑牢网络安全防线，维护国家网络空间主权和国家安全。

光网城市

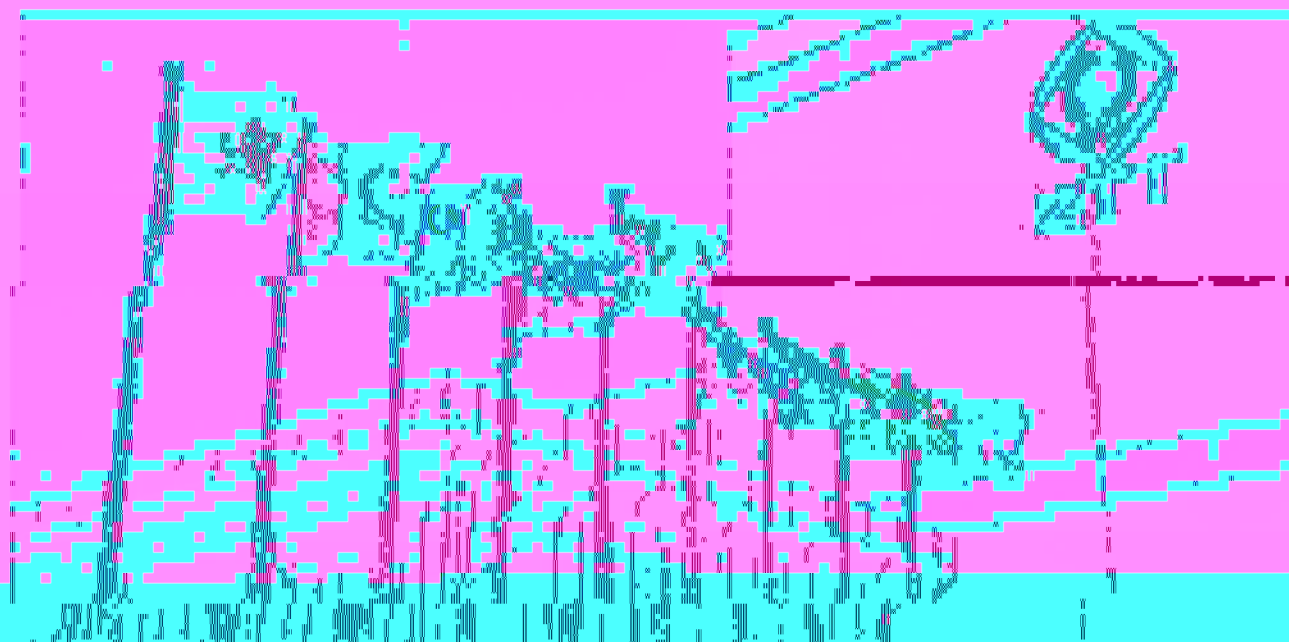


网络安全

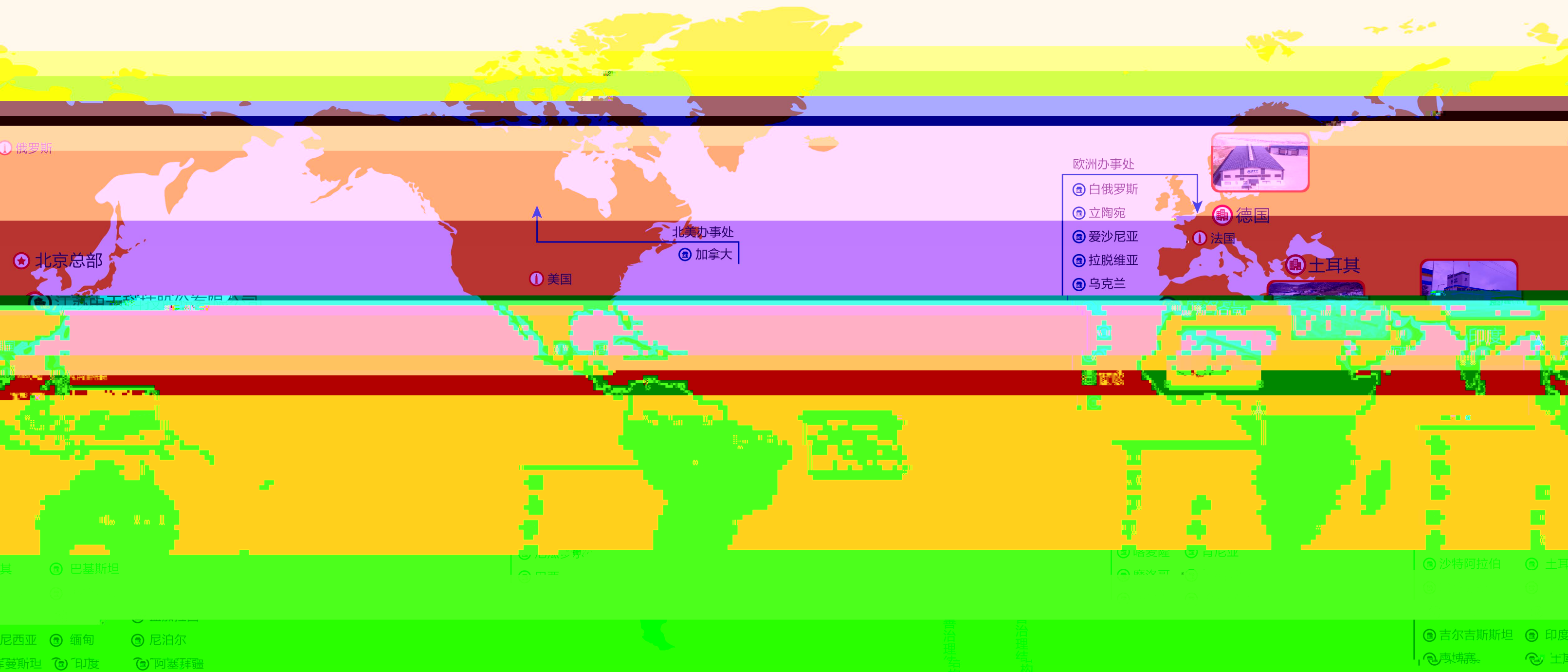
网络安全是国家安全的重要组成部分。

随着互联网的普及和数字经济的快速发展，网络安全问题日益突出。

我国高度重视网络安全，坚持网络安全与信息化同步规划、同步建设、同步发展。



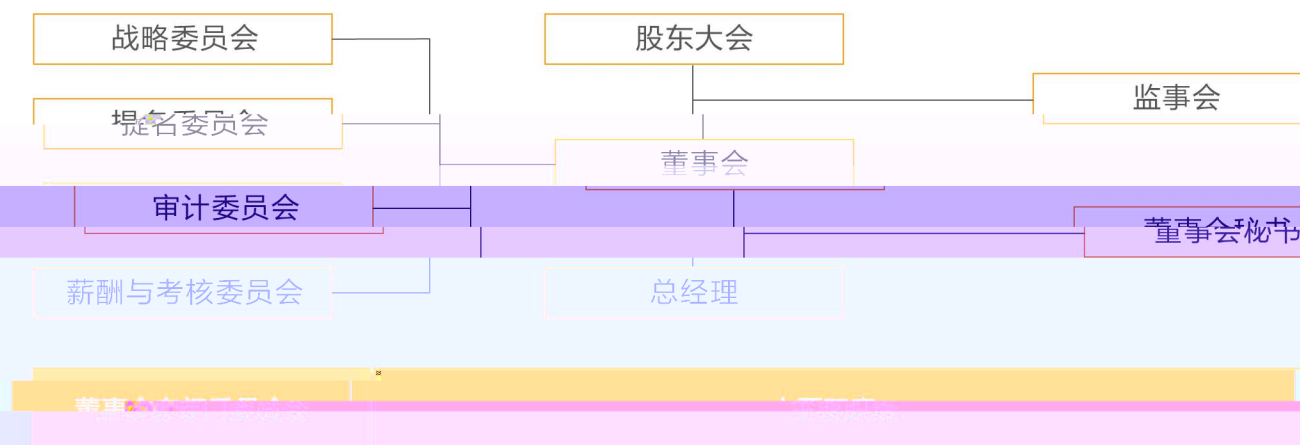
产业布局



公司治理

中天科技按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司治理准则》及《上海证券交易所科创板上市规则》等法律法规相衔接的要求，建立了符合行业特点的公司治理结构，并不断完善各项制度。公司的权力机构、决策机构、监督机构、经营管理层按照《江苏中天科技股份有限公司章程》权责明晰，各行其事，规范运作。公司董事会认为公司治理结构的实际情况基本符合中国证券监督管理委员会颁布的《上市公司治理准则》要求。

公司组织治理体系多元化发展态势 公司董事、监事及高级管理人员专业涵盖财务、经济、法律等



公司建立了较为完善的内部控制体系，并定期开展内部控制评价工作。报告期内，公司内部控制体系运行有效，未发现重大缺陷。公司将继续加强内部控制体系建设，提升风险防范能力。

报告期内，公司严格按照《上市公司治理准则》的要求，不断完善公司治理结构。公司董事会、监事会、高级管理人员均严格按照相关法律法规及公司章程的规定履行职责，确保公司规范运作。

报告期内，公司共召开股东大会 1 次，董事会 12 次，监事会 12 次，高级管理人员会议 24 次。

报告期内，公司严格按照《上市公司治理准则》的要求，不断完善公司治理结构。

报告期内，公司共召开股东大会 1 次，董事会 12 次，监事会 12 次，高级管理人员会议 24 次。公司将继续加强内部控制体系建设，提升风险防范能力。

报告期内，公司严格按照《上市公司治理准则》的要求，不断完善公司治理结构。公司董事会、监事会、高级管理人员均严格按照相关法律法规及公司章程的规定履行职责，确保公司规范运作。

报告期内，公司共召开股东大会 1 次，董事会 12 次，监事会 12 次，高级管理人员会议 24 次。公司将继续加强内部控制体系建设，提升风险防范能力。

报告期内，公司共召开股东大会 1 次，董事会 12 次，监事会 12 次，高级管理人员会议 24 次。

报告期内，公司共召开股东大会 1 次，董事会 12 次，监事会 12 次，高级管理人员会议 24 次。公司将继续加强内部控制体系建设，提升风险防范能力。

内部控制

为加强内部控制体系建设，提升公司经营管理水平，确保按照《企业内部控制基本规范》和相关的《

内部控制应用指引》、《企业内部控制评价指引》、《企业内部控制审计指引》、《企业内部控制配套指引》等内部控制规范的要求，结合公司实际情况，制定并实施了《内部控制手册》，明确了内部控制的目标、原则、要素、流程、措施等，确保了公司各项业务活动的规范运行，有效防范了经营风险，提高了公司的运营效率和竞争力。同时，公司还建立了内部控制评价机制，定期对内部控制的有效性进行评估，并根据评估结果及时采取改进措施，确保内部控制体系的持续完善和有效运行。

信息安全

随着信息技术的广泛应用，信息安全已成为企业运营中不可忽视的重要环节。公司高度重视信息安全，建立了完善的信息安全管理体系，涵盖了物理安全、网络安全、应用安全、数据安全等方面。通过采取多层次、全方位的安全防护措施，有效保障了公司信息系统和数据资产的安全。同时，公司还加强了员工的信息安全意识教育和培训，提高了员工对信息安全的认识和防范能力。此外，公司还建立了信息安全应急响应机制，能够及时应对和处理各种信息安全事件，最大限度地减少损失。

质量管理体系

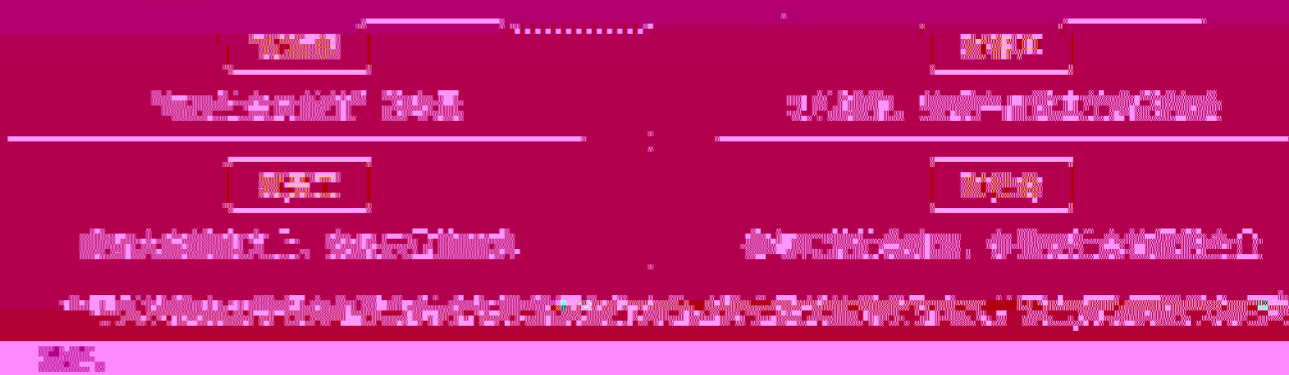
公司始终坚持以客户为中心，不断提升产品和服务质量。为此，公司建立了完善的质量管理体系，涵盖了产品研发、生产制造、销售服务等各个环节。通过严格执行质量标准，加强过程控制和检验测试，确保了产品和服务的一致性和稳定性。同时，公司还建立了客户反馈机制，及时收集和处理客户的意见和建议，不断改进产品和服务。此外，公司还积极参与行业质量标准的制定和修订，为推动行业质量水平的提升做出了积极贡献。

社会责任履行

作为国有企业，公司始终肩负着服务国家战略、保障民生、促进社会和谐发展的重任。在履行社会责任方面，公司始终坚持“以人为本”的理念，关爱员工，保障员工的合法权益，为员工提供良好的工作环境和福利待遇。同时，公司还积极参与社会公益事业，支持教育、扶贫、环保等事业，为社会做出了积极贡献。此外，公司还注重履行环境责任，加强节能减排工作，推动绿色生产，为保护生态环境和实现可持续发展做出了努力。

可持续发展管理

环境可持续发展管理



环境可持续发展管理

公司始终秉承绿色发展理念，将环境保护融入生产经营全过程。通过加大环保投入，完善环保制度，严格落实各项环保措施，有效降低了生产过程中的污染物排放，提高了资源利用效率。同时，公司还积极开展环保宣传教育，提高员工的环保意识，形成了全员参与、齐抓共管的良好氛围。此外，公司还积极参与环保公益活动，支持环保事业，为改善生态环境和推动绿色发展做出了积极贡献。

环境可持续发展管理

公司始终坚持以人为本，关爱员工，保障员工的合法权益。通过建立健全劳动用工制度，规范用工行为，保障员工的合法权益。同时，公司还加强了对员工的培训和教育，提高了员工的综合素质和技能水平。此外，公司还建立了和谐的劳动关系，尊重员工的意见和建议，营造了良好的企业文化氛围。通过这些举措，公司有效提升了员工的归属感和忠诚度，为公司的高质量发展提供了有力的人才支撑。

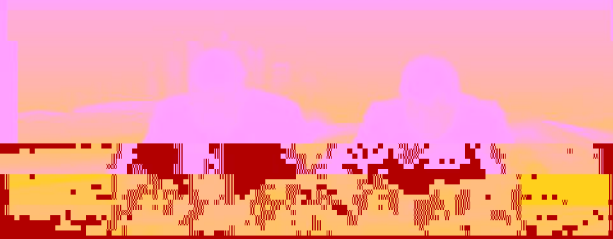
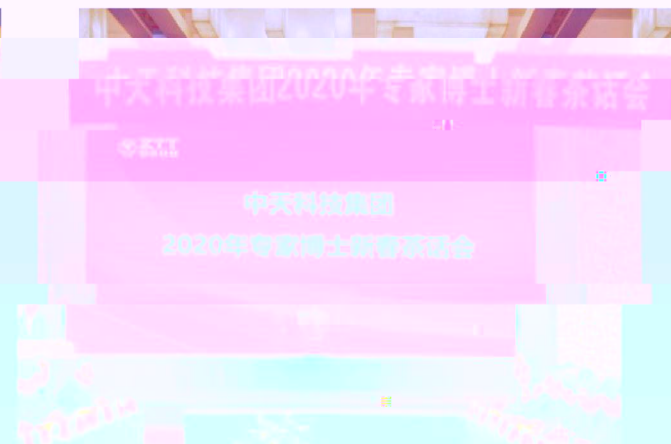
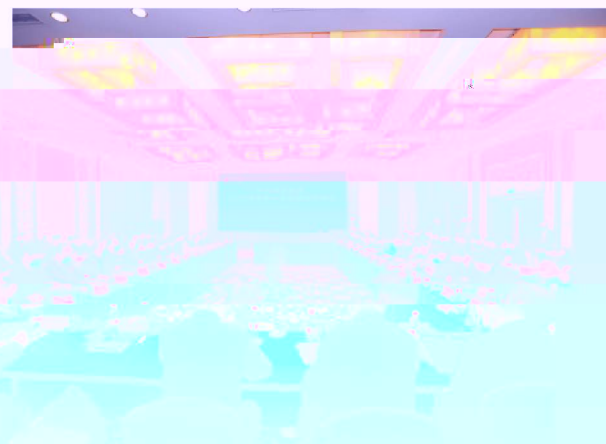
环境可持续发展管理

公司始终注重履行社会责任，积极参与社会公益事业。通过支持教育、扶贫、环保等事业，为社会做出了积极贡献。同时，公司还注重履行环境责任，加强节能减排工作，推动绿色生产，为保护生态环境和实现可持续发展做出了努力。通过这些举措，公司有效提升了企业的社会形象和品牌价值，为公司的可持续发展奠定了坚实的基础。

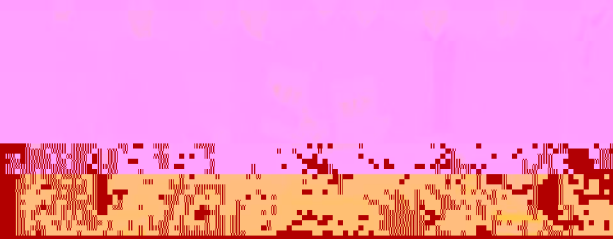
利益相关方参与的活动



利益相关方参与的活动



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。



2020年12月，集团召开2021年工作会议，集团领导、各中心负责人、各子公司负责人等参加会议。

构建科学合规体系

合规组织架构与职责

合规组织架构是合规工作的基础，是合规工作有效执行的保障。中天科技通过对自身业务的思考，持续完善合规组织架构，打造中天科技合规管理文化。

中天科技于2019年2月份成立合规管理委员会，由董事长蒯济蒯担任委员会主任，设置首席合规官，成立

组织层级	主要职责
合规管理委员会	负责制定企业合规管理战略、政策和合规管理目标，指导合规管理工作，定期审议合规报告，对重大合规风险进行决策，对违规行为进行调查和处理。
首席合规官	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向董事会报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。
合规管理部	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向首席合规官报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。
合规专员	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向合规管理部报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。
合规联络员	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向合规专员报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。
合规监督员	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向合规联络员报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。
合规检查员	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向合规监督员报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。
合规整改员	负责制定企业合规管理制度，组织实施合规管理工作，定期向合规检查员报告合规工作情况，对违规行为进行调查和处理。

截止目前，十八行政会议设立103名合规专员，并通过以上组织架构的完善，实现了合规管理的PDCA循环。

合规文化建设

合规文化的建设对于整个合规工作来说是非常重要的环节，中天科技自2019年起每年投入超千万元开展合规工作，通过合规管理体系认证，建立合规管理制度，通过严肃的承诺、深入的培训奠定了企业全员了解合规、认可合规、懂得合规、实施合规行为的文化土壤。

合规承诺

中天科技承诺，作为全球领先的通信设备制造商，我们将始终秉承“诚信、守法、合规”的经营理念，严格遵守国家法律法规，恪守商业道德，坚持诚信经营，不断提升企业治理水平，为股东、客户、员工和社会创造长期价值。我们将持续完善合规管理体系，加强合规文化建设，确保企业运营符合法律法规和道德规范，为社会的可持续发展做出积极贡献。

合规培训

中天科技承诺，我们将持续加强合规培训，提升全员合规意识。我们将定期开展合规培训，覆盖全体员工，确保每位员工都能了解并遵守公司的合规要求。我们将通过多种形式的培训，如线上课程、线下讲座、案例分析等，提高员工的合规意识和风险防范能力。我们将建立完善的培训考核机制，确保培训效果落到实处。

监督检查

中天科技承诺，我们将持续加强监督检查，确保合规要求得到有效执行。我们将建立完善的监督检查机制，定期对各部门、各业务单元的合规情况进行检查。我们将通过内部审计、专项检查、日常巡查等方式，及时发现和纠正违规行为。我们将建立严格的问责机制，对违规行为进行严肃处理，确保合规要求得到有效执行。

内部审计部：www.audit.com

首席合规官邮箱：compliance@ztc.com

合规管理部：www.compliance.com

合规联络员电话：021-12345678

中天科技承诺，我们将持续加强合规文化建设，提升全员合规意识。我们将定期开展合规培训，覆盖全体员工，确保每位员工都能了解并遵守公司的合规要求。我们将通过多种形式的培训，如线上课程、线下讲座、案例分析等，提高员工的合规意识和风险防范能力。我们将建立完善的培训考核机制，确保培训效果落到实处。

中天科技承诺，我们将持续加强监督检查，确保合规要求得到有效执行。我们将建立完善的监督检查机制，定期对各部门、各业务单元的合规情况进行检查。我们将通过内部审计、专项检查、日常巡查等方式，及时发现和纠正违规行为。我们将建立严格的问责机制，对违规行为进行严肃处理，确保合规要求得到有效执行。

坚决打击商业贿赂

2020年重点工作

以党建引领党风廉政建设

中天科技加强了党风廉政建设力度，坚持党风廉政建设与中心工作同部署、

同推进、同考核，切实履行党风廉政建设主体责任。高度重视党风廉政建设和反腐败工作，坚持标本兼治、综合治理、惩防并举、注重预防，扎实推进党风廉政建设和反腐败工作，着力构建不敢腐、不能腐、不想腐的长效机制，持续深化“三不”一体推进。

一是坚持党建引领，全面落实党风廉政建设责任制。二是坚持预防为主，

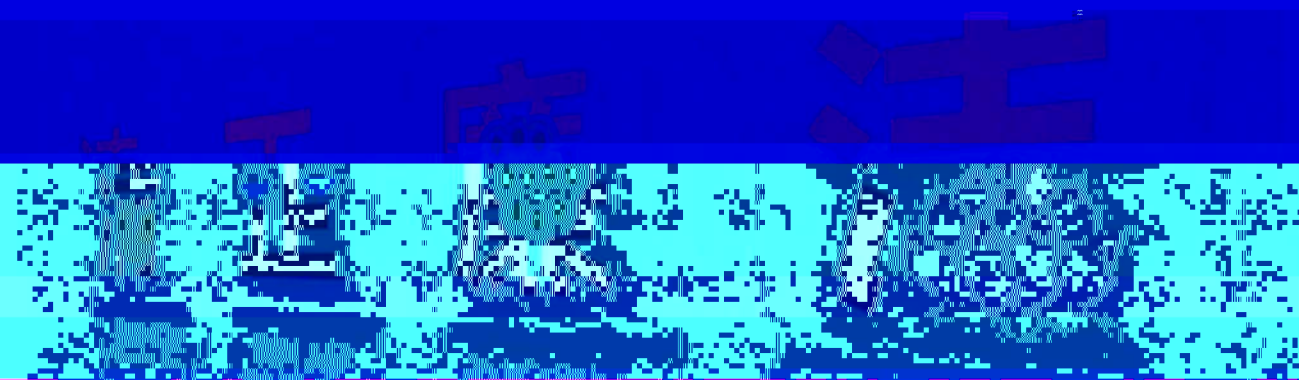
三是坚持惩防并举，四是坚持标本兼治。五是坚持综合治理，六是坚持注重预防。

五是坚持综合治理，六是坚持注重预防。五是坚持综合治理，六是坚持注重预防。

考核监督

中天科技与各级领导班子签订“反腐败反商业贿赂承诺书”，明确责任范围和目标，并不断完善监督考

核监督机制。



开展廉洁警示教育

为增强各级党员干部的廉洁自律意识，筑牢拒腐防变的思想防线，中天科技定期开展廉洁警示教育，通过观看警示教育片、参观廉政教育基地、开展廉洁谈话等方式，教育引导党员干部筑牢思想防线，做到警钟长鸣、防微杜渐。

开展廉洁文化建设

中天科技深入推进廉洁文化建设，通过多种形式开展廉洁文化教育活动，营造风清气正的良好氛围。一是开展廉洁文化进企业活动，二是开展廉洁文化进家庭活动，三是开展廉洁文化进社区活动，四是开展廉洁文化进农村活动，五是开展廉洁文化进校园活动，六是开展廉洁文化进机关活动。

开展廉洁文化建设

2020年

100%

100%

开展廉洁文化进企业活动

100%

开展廉洁文化进家庭活动

100%

开展廉洁文化进社区活动

100%

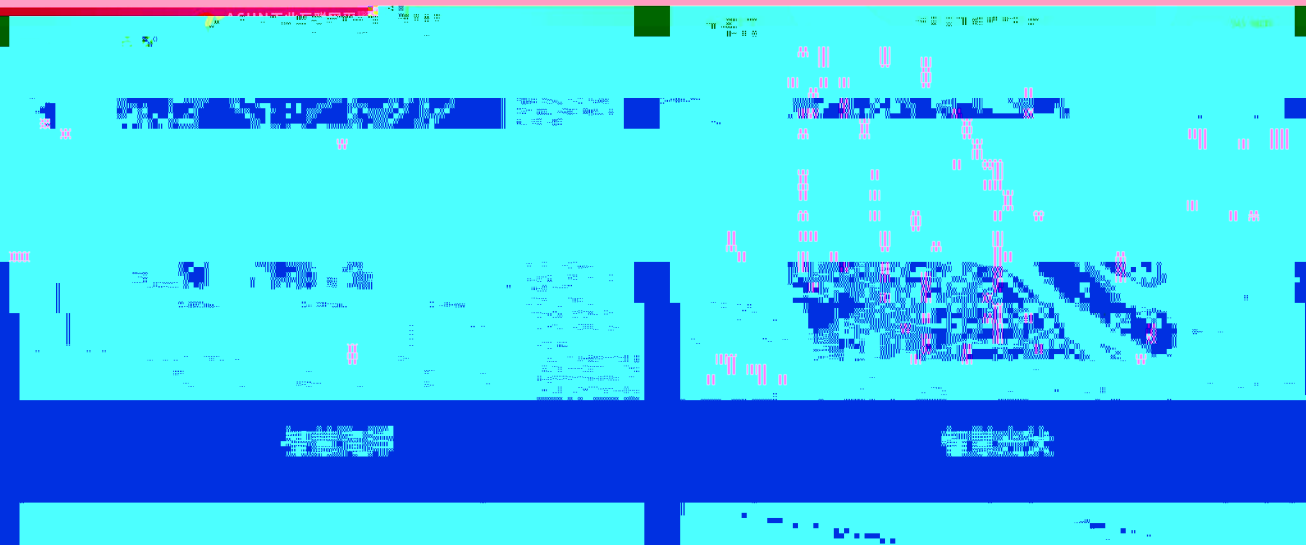
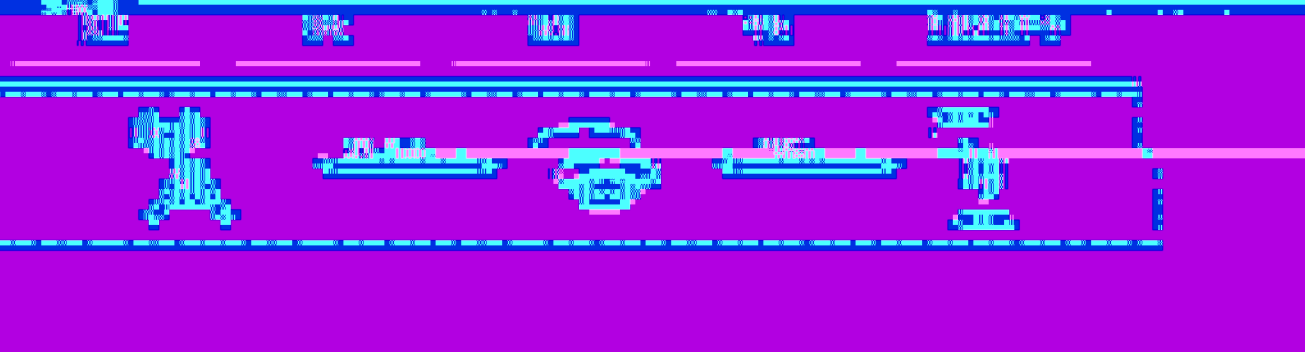
开展廉洁文化进农村活动

100%

开展廉洁文化建设

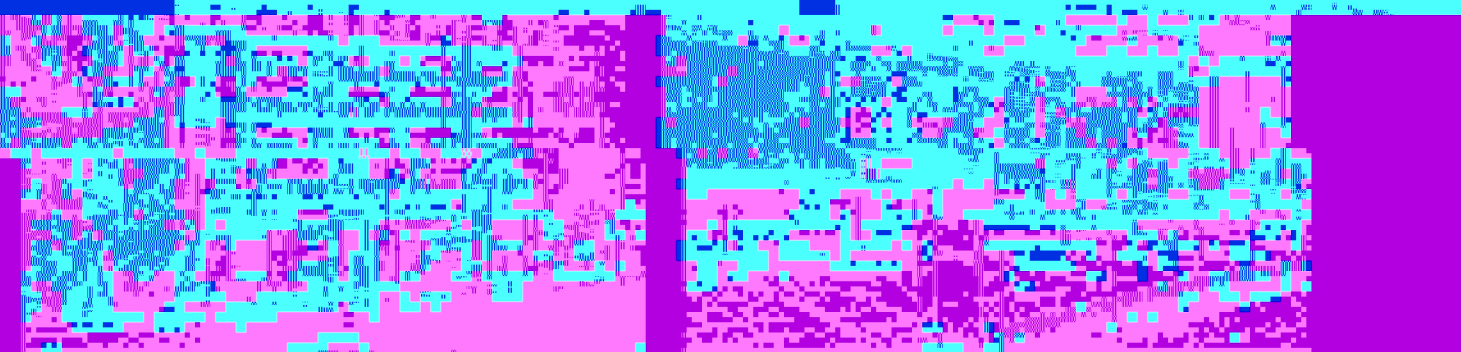
中天科技持续强化领导干部和员工的思想教育，将公司网站、微信公众平台、《精神家园报》作为正风反

铸就房产口碑



智慧家居

智慧灯光



智能二产项目交付

智能交付中心

二产项目交付

2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。

二产项目交付

2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。

2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。

2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。

二产项目交付

2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。

2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。



2020年，公司持续推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。同时，公司还积极推进“二产项目交付”工作，通过优化交付流程，提升交付效率，确保项目顺利交付。

▶ 信息安全，隐私保护

中关科技以“客户至上”为核心理念，始终坚持以客户利益为出发点，不断提升客户体验，为客户提供安全、可靠、稳定的产品和服务。在信息安全与隐私保护方面，我们采取了一系列措施，确保客户信息的安全与隐私。

信息安全

中关科技高度重视信息安全，建立了完善的信息安全管理体系。我们采用国际领先的信息安全技术，对核心业务系统进行了全面的安全加固。同时，我们还定期进行安全风险评估和渗透测试，及时发现并修复安全隐患，确保系统的安全稳定运行。

在数据安全方面，我们严格执行国家相关法律法规，对客户数据进行加密存储和传输。我们采用先进的加密算法，确保数据在传输和存储过程中的安全性。同时，我们还建立了严格的数据访问控制机制，防止数据被非法访问和泄露。

此外，我们还加强了员工的信息安全意识培训，要求员工严格遵守信息安全规定，不得随意泄露客户信息。我们还建立了完善的信息安全应急响应机制，一旦发生安全事件，能够迅速响应并妥善处理，最大限度地减少损失。

通过采取上述措施，我们有效保障了客户信息的安全与隐私，赢得了广大客户的信任和支持。我们将继续加大投入，不断提升信息安全水平，为客户提供更加安全、可靠的服务。

中关科技将持续关注信息安全领域的最新动态，不断优化我们的信息安全体系，确保客户信息的安全与隐私。

中关科技对办公电脑安装加密系统，对内部一些保密性要求更高的单位，单独部署加密系统，设置单独密钥，确保本单位的加密文件在本单位之外的电脑中不能打开。

保护客户隐私

中关科技对客户隐私的保护始终贯穿于我们的业务全流程。我们制定了严格的客户隐私政策，明确了客户信息的收集、使用、存储和传输规则。我们采用先进的技术手段，对客户信息进行加密处理，防止信息泄露。同时，我们还建立了完善的客户隐私投诉处理机制，确保客户隐私得到有效保护。

对于客户资料的管控，公司内部采用专人负责的管理方式，明确相关资料的管理职责和交接流程，确

保客户资料的安全与完整。我们将继续加强客户隐私保护工作，不断提升客户隐私保护水平，为客户提供更加安全、可靠的服务。

坚持绿色发展 助推低碳经济

中关科技积极响应国家“碳达峰、碳中和”目标，将绿色发展理念融入企业战略。我们采用节能环保的生产工艺，优化能源利用效率，减少碳排放。同时，我们还加大了对绿色产品的研发和推广力度，为客户提供更加环保、节能的产品和服务。通过坚持绿色发展，我们为推动低碳经济发展和实现可持续发展做出了积极贡献。



2020年我们的表现

论坛，以“绿色转型、赋能未来”为主题，交流先进理念，展示最

场所比例为100%。

所比例为100%。

。

标准，结合企业内部规

标准，结合企业内部规

，提升能效水平。通

过实施绿色供应链管理，中

国移动绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

绿色供应链体系，在产

节能产品开发

研制绿色数据中心产品

数据中心的运营使用更绿色节能技术，中国移动通信集团有限公司在数据中心设计阶段即对建筑、配电、暖通及IT布局做统筹设计，以降低能源消耗和浪费。制冷采用蒸发制冷模式（间接蒸发或直接蒸发）替代机房传统制冷模式，为用户节约大量能源消耗。同时，我们致力开发模块化数据中心，将传统机房的机架、空调、消防、布线、配电、监控、照明等系统集成一体，实现了供电、制冷和管理组件的无缝集成，并使其智能、高效的运行，不仅可以实现快速部署、缩短工程周期和成本，还可有效节能减排。



绿色设计

中国移动通信集团有限公司秉承绿色设计原则，从需求、设计、交付、运营、回收、再利用等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。

中国移动通信集团有限公司秉承绿色设计原则，从需求、设计、交付、运营、回收、再利用等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。中国移动通信集团有限公司秉承绿色设计原则，从需求、设计、交付、运营、回收、再利用等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。

绿色产品开发

▶ 2020年我们的表现

● 受邀参加2020年中国新能源高峰论坛，推进务实合作。

● 已进行环境风险评估的生产性运营

● 环境管理体系覆盖的生产性运营场

● 已参加环境培训的员工比例为100%

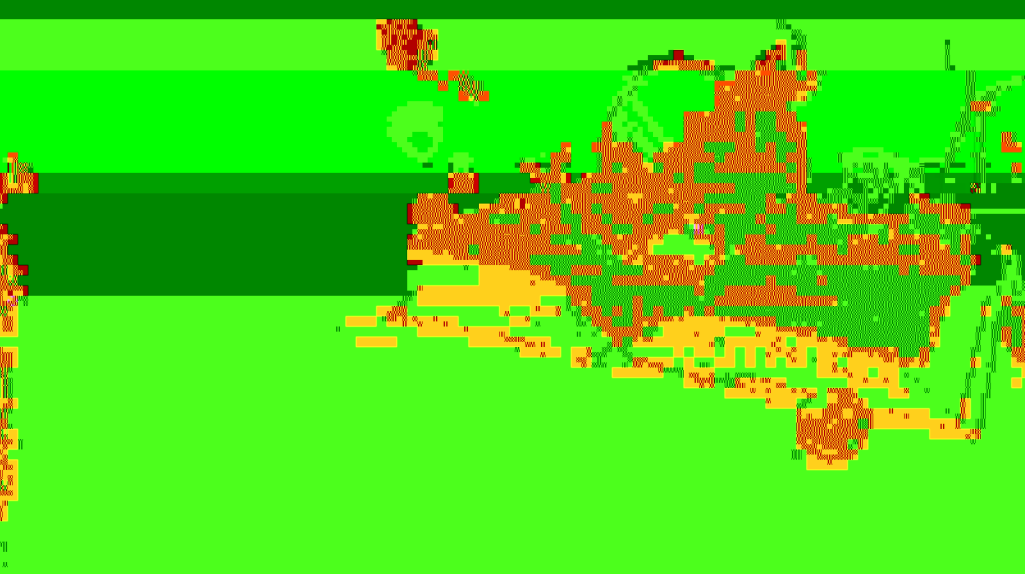
▶ 倡导绿色产品设计

中天科技十分重视产品生命周期中的环境资源，通过引入先进的管理流程和质量标准，在产品设计和生产过程中，充分考虑产品的绿色设计，从产品设计、生产、运输、使用、回收等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。

产品绿色设计

中天科技始终秉承绿色设计原则，在产品设计和生产过程中，充分考虑产品的绿色设计，从产品设计、生产、运输、使用、回收等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。中天科技始终秉承绿色设计原则，在产品设计和生产过程中，充分考虑产品的绿色设计，从产品设计、生产、运输、使用、回收等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。

中天科技始终秉承绿色设计原则，在产品设计和生产过程中，充分考虑产品的绿色设计，从产品设计、生产、运输、使用、回收等各个环节，实现绿色设计、绿色建造、绿色运营、绿色回收、绿色再利用。



原材料环保管控

为持续提升原材料采购环保管控水平，参照《GB30490-2017危险化学品企业安全风险隐患排查导则》要求，生产使用危险化学品，包括大宗化学品采购，集中采购时制定采购合同条款明确供应商环保要求，并由供应商提供环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

此外，采购部定期对大宗材料按“绿色供应商”标准进行，与供应商签订绿色采购协议，明确供应商环保责任和义务，要求供应商提供符合环保要求的材料，并定期抽查供应商环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

同时，采购部定期对大宗材料按“绿色供应商”标准进行，与供应商签订绿色采购协议，明确供应商环保责任和义务，要求供应商提供符合环保要求的材料，并定期抽查供应商环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

此外，采购部定期对大宗材料按“绿色供应商”标准进行，与供应商签订绿色采购协议，明确供应商环保责任和义务，要求供应商提供符合环保要求的材料，并定期抽查供应商环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

绿色采购与生产管理

为提升原材料采购环保管控水平，参照《GB30490-2017危险化学品企业安全风险隐患排查导则》要求，生产使用危险化学品，包括大宗化学品采购，集中采购时制定采购合同条款明确供应商环保要求，并由供应商提供环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

绿色采购与生产管理

为提升原材料采购环保管控水平，参照《GB30490-2017危险化学品企业安全风险隐患排查导则》要求，生产使用危险化学品，包括大宗化学品采购，集中采购时制定采购合同条款明确供应商环保要求，并由供应商提供环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

此外，采购部定期对大宗材料按“绿色供应商”标准进行，与供应商签订绿色采购协议，明确供应商环保责任和义务，要求供应商提供符合环保要求的材料，并定期抽查供应商环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

同时，采购部定期对大宗材料按“绿色供应商”标准进行，与供应商签订绿色采购协议，明确供应商环保责任和义务，要求供应商提供符合环保要求的材料，并定期抽查供应商环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

绿色采购与生产管理

为提升原材料采购环保管控水平，参照《GB30490-2017危险化学品企业安全风险隐患排查导则》要求，生产使用危险化学品，包括大宗化学品采购，集中采购时制定采购合同条款明确供应商环保要求，并由供应商提供环保资质证明，同时由采购部门定期不定期抽查供应商环保资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

合规排放处置

为提升排放管理，参照《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》等法律法规，制定《排放管理控制程序》，明确排放管理要求，并由环保部门定期不定期抽查排放管理情况（营业执照、危险化学品经营许可证）。

此外，环保部定期对排放管理按“绿色排放”标准进行，与排放单位签订排放管理协议，明确排放管理责任和义务，要求排放单位提供符合排放要求的材料，并定期抽查排放管理资质证明，同时由环保部门定期不定期抽查排放管理资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。



此外，环保部定期对排放管理按“绿色排放”标准进行，与排放单位签订排放管理协议，明确排放管理责任和义务，要求排放单位提供符合排放要求的材料，并定期抽查排放管理资质证明，同时由环保部门定期不定期抽查排放管理资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。



此外，环保部定期对排放管理按“绿色排放”标准进行，与排放单位签订排放管理协议，明确排放管理责任和义务，要求排放单位提供符合排放要求的材料，并定期抽查排放管理资质证明，同时由环保部门定期不定期抽查排放管理资质（营业执照、危险化学品经营许可证）。

绿色认证



尊重爱护员工、打造精神家园

人才是当今社会的核心竞争力，员工是公司最宝贵的财富之一。中天科技积极践行“

以人为本”的发展理念，为员工提供广阔的发展空间和良好的福利待遇，努力为员工创造良好的工作

环境，在实现公司可持续发展的同时，实现员工个人的稳步成长。另外，我们关注员工身心健康，

通过多种方式，提升员工的幸福感和归属感，实现人才的统一化管理。



▶ 践行循环经济发展

废铝丝回炉

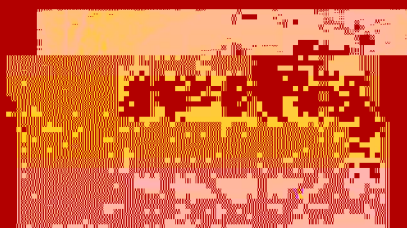
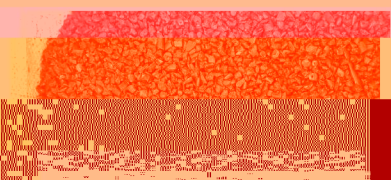
料回收率100%。

塑料回收

中铝集团是全球铝生产材料巨头，全球铝产量在其市场占有率超50%。中铝集团积极响应国家号召，大力推进绿色制造，实现绿色生产。

冷却水循环利用

中铝集团积极响应国家号召，大力推进绿色制造，实现绿色生产。中铝集团积极响应国家号召，大力推进绿色制造，实现绿色生产。中铝集团积极响应国家号召，大力推进绿色制造，实现绿色生产。



▶ 2020年我们的表现

按性别、学历、工龄、年龄等性质的不同，目前公司所有员工占比情况如下：



⑤ 切实保障员工权益

平等开放就业

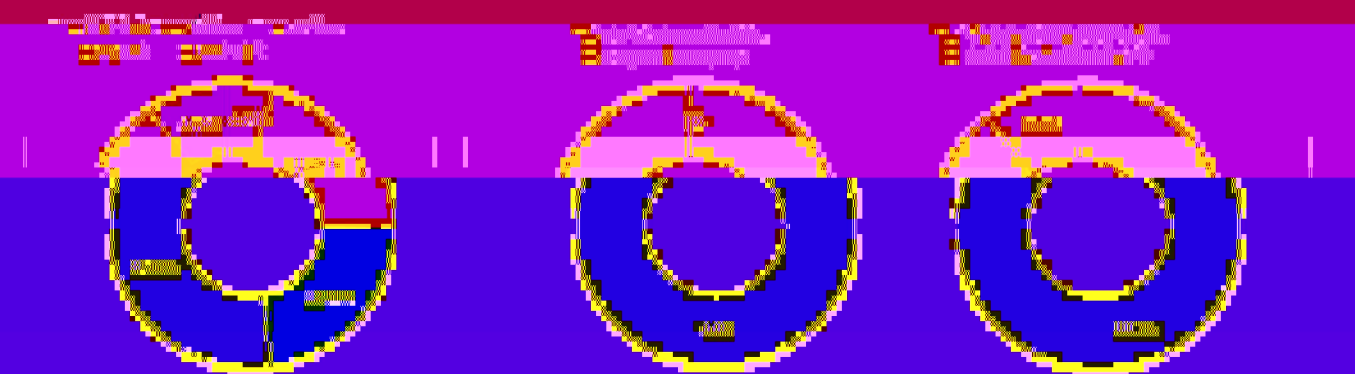
“平等开放就业”是企业社会责任的重要组成部分，也是企业可持续发展的基础。公司始终坚持“平等开放就业”原则，在招聘、晋升、薪酬、福利等方面，做到一视同仁，不因性别、民族、宗教信仰、户籍、学历、年龄、工龄等因素而有所区别。同时，公司还积极履行社会责任，为弱势群体提供就业机会，为社会创造更多就业岗位。

为了进一步提升招聘效率，公司积极探索招聘渠道，除了传统的招聘网站、招聘会外，还通过校园招聘、社会招聘、内部推荐等多种方式，广泛吸纳人才。同时，公司还建立了完善的招聘流程，从简历筛选、笔试面试到录用通知，各个环节都力求公平、公正、公开。此外，公司还注重员工的入职培训，帮助新员工快速融入团队，提高工作效率。

2020年招聘渠道分布情况



2020年，公司招聘渠道分布情况如下：校园招聘14,000人，社会招聘22,000人，内部推荐13,000人。其中，校园招聘占比33.33%，社会招聘占比50.00%，内部推荐占比30.00%。



按年龄、性别、学历等性质的不同，目前公司所有员工占比情况如下：按年龄分布，20-30岁占比35.00%，30-40岁占比30.00%，40-50岁占比20.00%，50岁以上占比15.00%；按性别分布，男性占比85.57%，女性占比14.43%；按学历分布，本科占比60.10%，大专占比28.10%，高中占比11.80%，其他占比0.00%。

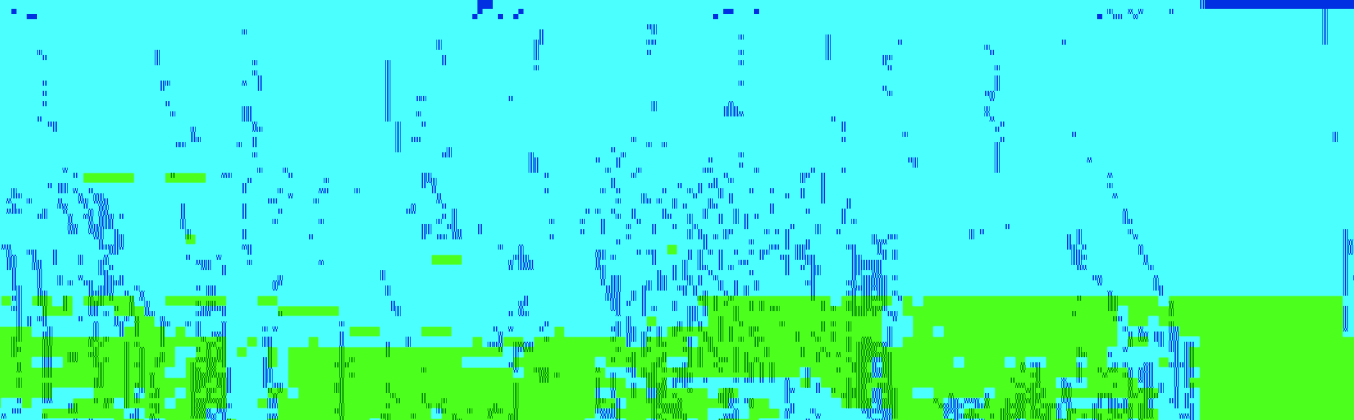
和幸福感的重要举措，也是中天科技一直以来努力的方向。中天科技不断完善员工工资福利保障体系，在健康保险、补贴福利、工作条件等方面，力求“精益求精”。通过不断优化薪酬福利体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。二是着力提升员工的获得感。通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。



三是着力提升员工的获得感。通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。四是着力提升员工的归属感。通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。

薪酬福利

中天科技薪酬福利保障体系，旨在通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。



系统培训提升

中天科技高度重视员工的系统培训，不断提升员工的综合素质和专业技能。通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。

项目	2023年	2024年	2025年
培训时长	1,000,000小时	1,000,000小时	1,100,000小时
培训人次	100,000人次	100,000人次	110,000人次

收入分配制度改革

中天科技深入推进收入分配制度改革，不断完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。通过完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。

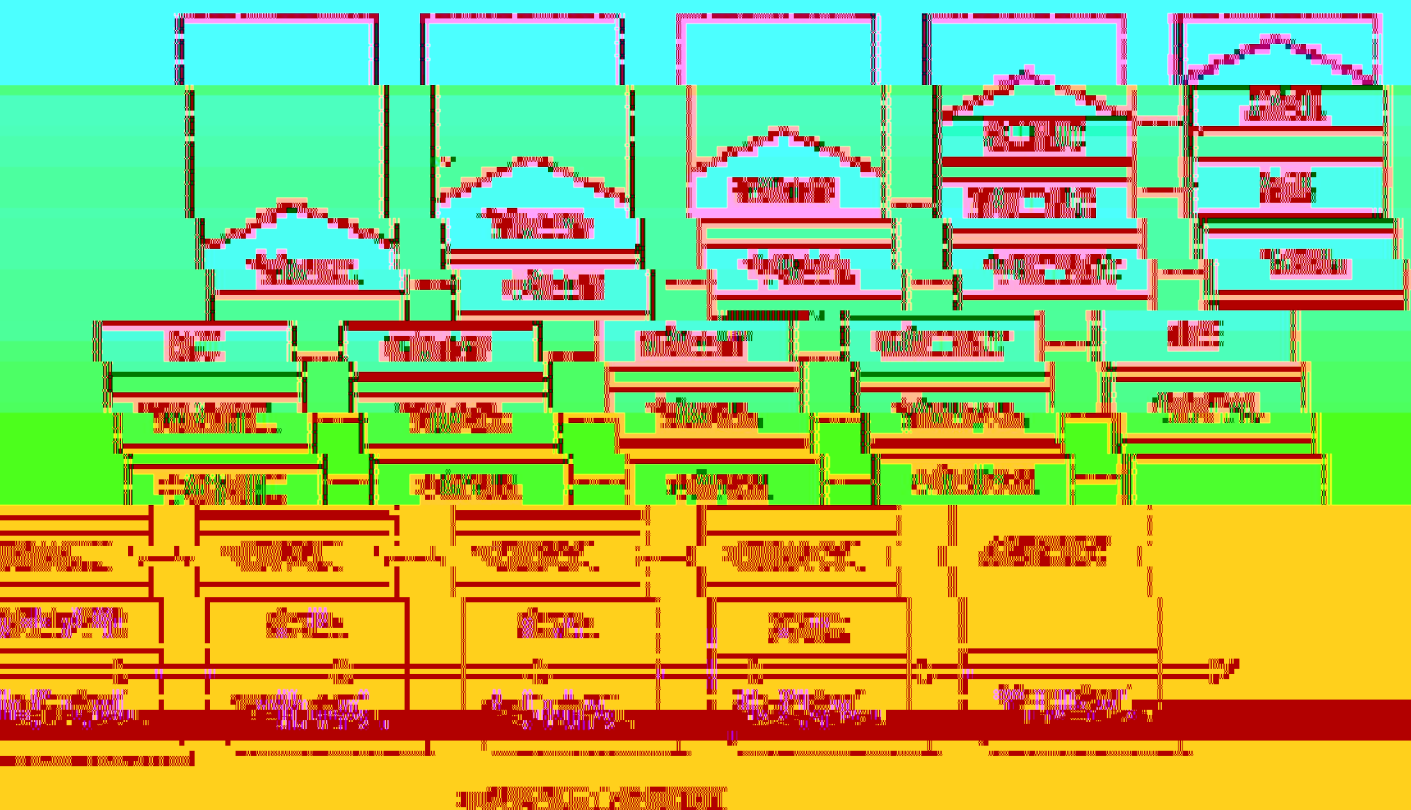
中天科技深入推进收入分配制度改革，不断完善薪酬福利保障体系，不断提升员工的幸福感和获得感，让员工在干事创业中实现人生价值。



员工激励晋升

2020年，中天科技继续围绕“以奋斗者为本”的核心价值观，为激励员工积极性，培育后备的竞聘外出，中天科技对作出突出贡献的员工进行表彰。2021年年初举行的春训大会上，将“高质量发展奖”、“出口绩优秀奖”、“优秀服务奖”、“劳动模范奖”、“市场开拓奖”等奖项颁发给123个先进集体和847名员工。

2020年，中天科技继续围绕“以奋斗者为本”的核心价值观，为激励员工积极性，培育后备的竞聘外出，中天科技对作出突出贡献的员工进行表彰。2021年年初举行的春训大会上，将“高质量发展奖”、“出口绩优秀奖”、“优秀服务奖”、“劳动模范奖”、“市场开拓奖”等奖项颁发给123个先进集体和847名员工。



中天科技组织架构图

人才培养

2020年，中天科技围绕“以奋斗者为本”的核心价值观，为激励员工积极性，培育后备的竞聘外出，中天科技对作出突出贡献的员工进行表彰。2021年年初举行的春训大会上，将“高质量发展奖”、“出口绩优秀奖”、“优秀服务奖”、“劳动模范奖”、“市场开拓奖”等奖项颁发给123个先进集体和847名员工。

2020年，中天科技围绕“以奋斗者为本”的核心价值观，为激励员工积极性，培育后备的竞聘外出，中天科技对作出突出贡献的员工进行表彰。2021年年初举行的春训大会上，将“高质量发展奖”、“出口绩优秀奖”、“优秀服务奖”、“劳动模范奖”、“市场开拓奖”等奖项颁发给123个先进集体和847名员工。

打造健康安全环境

安全健康为本

中天科技始终坚持“以人为本”的经营理念，以安全健康零事故为目标，不断完善安全健康管理组织架构、流程、管理制度等，加强事故警示教育，严格落实主体责任，营造安全健康文化氛围，员工安全意识不断增强。

完善管理制度

中天科技严格执行《中华人民共和国安全生产法》，坚持预防为主、综合治理的方针，建立健全安全健康管理制度，明确各级安全责任，落实主体责任，确保安全生产。

提升安全生产

中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。

中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。

中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。

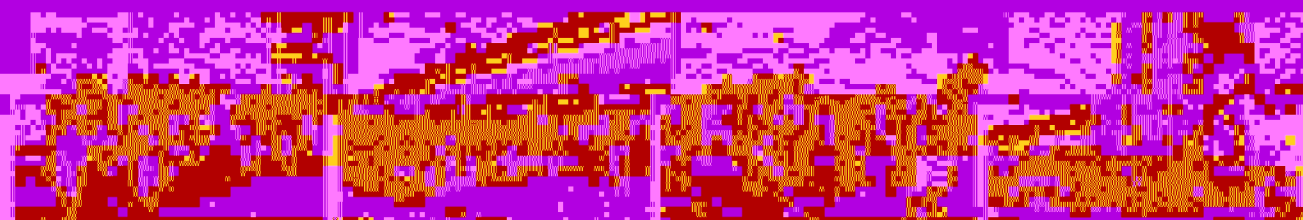
中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。

中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。

提升安全生产

中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。

中天科技坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格落实主体责任，加强事故警示教育，提升安全生产水平，确保安全生产。



安全培训与隐患排查

隐患排查与整改

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

卓越供应链管理

由于科技为落实供应商的可持续管理，定期从质量、交付、技术、绿色供应链等方面进行综合评估，

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

卓越供应链管理

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

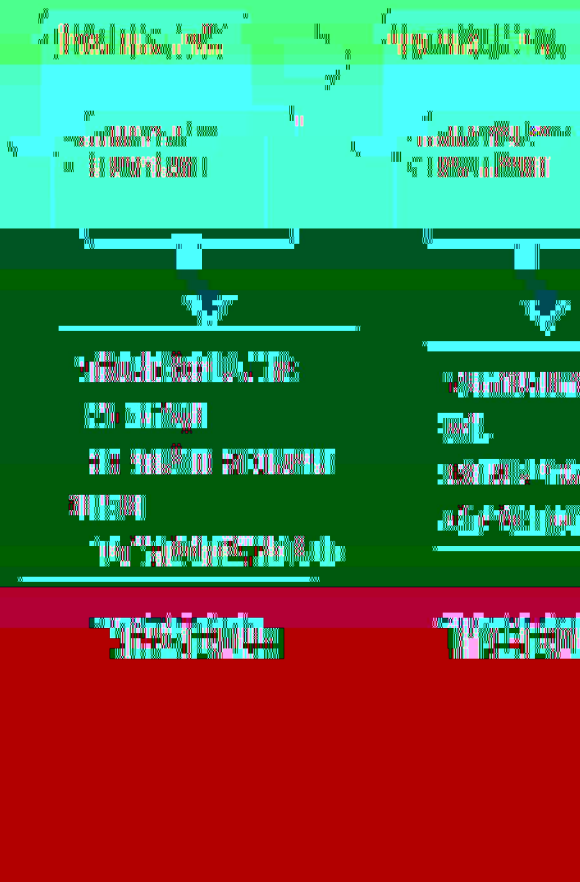
书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、

，供应商完成电子采购信息平台的注册与资质上传，并签署中

书》、《社会责任承诺书》、《环保协议》等，明确安全环保、



卓越供应链管理

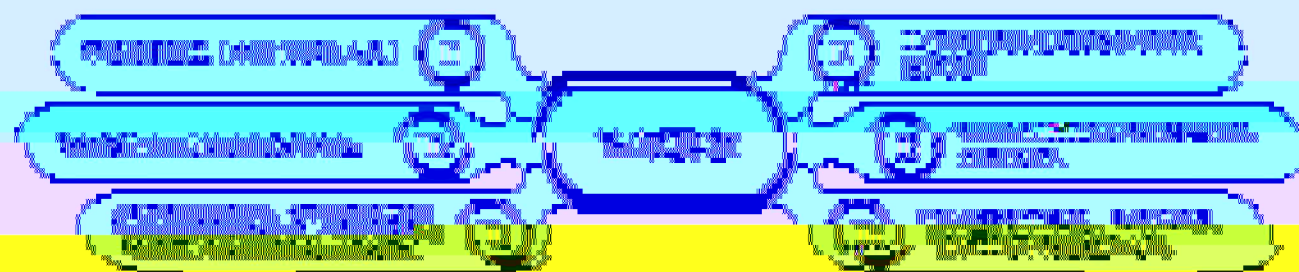
卓越供应链管理

卓越供应链管理

卓越供应链管理

供应商社会责任

为明确由于科技对供应商在知识产权、质量规范、社会责任、廉洁诚信等方面的要求，公司在《供应商行为准则》《供应商社会责任守则》《供应商行为准则》的基础上，补充完善与主要供应商签订的采购合同，对采购合同的条款进行补充完善，明确双方在社会责任方面的合作。在采购“绿色产品”和“绿色服务”时，要求供应商提供“绿色产品”和“绿色服务”的证明材料，并明确供应商在社会责任方面的要求，要求供应商提供“绿色产品”和“绿色服务”的证明材料。



携手合作，共赢未来

2020年，中国移动与主要供应商建立了良好的合作关系，通过持续沟通、信息共享、协同合作等方式，不断提升供应链的韧性和稳定性，为公司的可持续发展提供了有力支撑。

2020年，中国移动与主要供应商建立了良好的合作关系，通过持续沟通、信息共享、协同合作等方式，不断提升供应链的韧性和稳定性，为公司的可持续发展提供了有力支撑。

2020年，中国移动与主要供应商建立了良好的合作关系，通过持续沟通、信息共享、协同合作等方式，不断提升供应链的韧性和稳定性，为公司的可持续发展提供了有力支撑。

中国移动与主要供应商建立了良好的合作关系，通过持续沟通、信息共享、协同合作等方式，不断提升供应链的韧性和稳定性，为公司的可持续发展提供了有力支撑。

产学研交流与合作

2020年，中国移动与多家知名高校建立了良好的合作关系，通过联合研发、人才培养、成果转化等方式，不断提升公司的技术创新能力和核心竞争力。中国移动与清华大学、上海交通大学、北京邮电大学等高校建立了良好的合作关系，通过联合研发、人才培养、成果转化等方式，不断提升公司的技术创新能力和核心竞争力。

携手高校交流合作

2020年，中国移动与多家知名高校建立了良好的合作关系，通过联合研发、人才培养、成果转化等方式，不断提升公司的技术创新能力和核心竞争力。中国移动与清华大学、上海交通大学、北京邮电大学等高校建立了良好的合作关系，通过联合研发、人才培养、成果转化等方式，不断提升公司的技术创新能力和核心竞争力。



承担企业责任，争做优秀公民

中天科技深谙“饮水思源”之理，“知恩社地投身公益，与社区携手温暖，与社会共享发展成果，点滴行动折射出中天人对社会的关爱与深情。

▶ 2020年，我们的表现

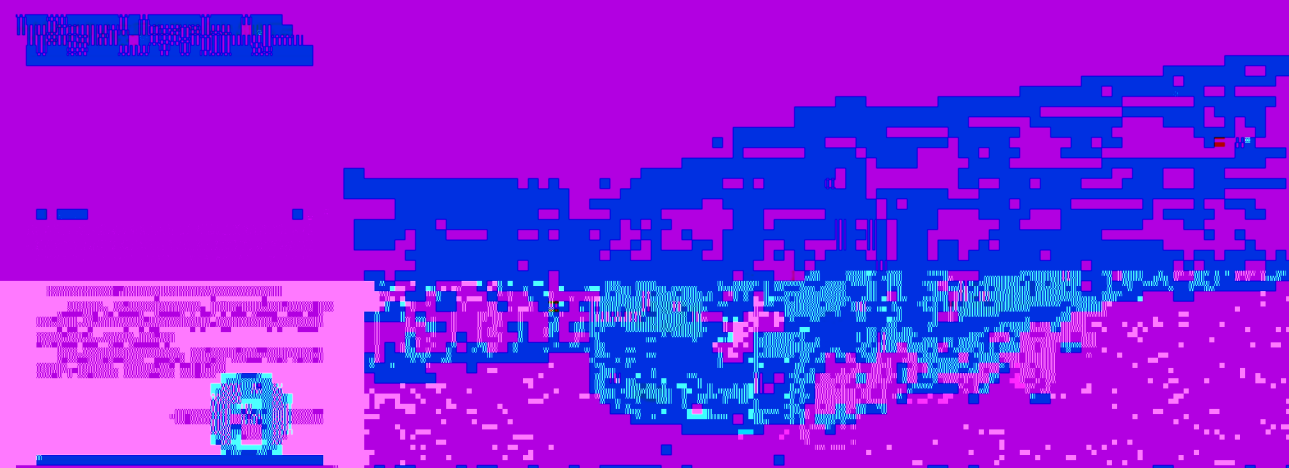
- 2020年，中天科技荣获新浪财经2020“金责奖”最佳责任进取奖
- 2020年，中天科技全年累计公益支出3564.75万元。

▶ 服务国家重大工程

为疫区应急通信建设保驾护航

2020年1月，新型冠状病毒肺炎在武汉爆发。作为中国铁塔长期以来良好的合作伙伴，中天科技了解到湖北铁塔临危受命，承建疾控中心医院和东城医院室分覆盖建设工程时，便第一时间排除万难，星夜驰援工程急需的通信物资，在“以品质立尊严，以客户为中心，以奋斗者为本”价值观的指导下，全力为疫区应急通信建设保驾护航。

工程结束后，中天科技股份有限公司收到中国铁塔湖北分公司发来的感谢信。



助力乡村振兴，争做乡村振兴排头兵

乡村振兴是全面建成小康社会的必经之路，也是实现“两个一百年”奋斗目标的关键一招。中天科技作为通信行业龙头企业，始终秉承“以人民为中心”的发展思想，积极响应国家乡村振兴战略，充分发挥自身技术优势，助力乡村振兴。

中天科技积极响应国家乡村振兴战略，充分发挥自身技术优势，助力乡村振兴。通过提供优质的通信产品和服务，助力农村地区信息化建设，提高农村地区的通信水平，为乡村振兴提供有力支撑。



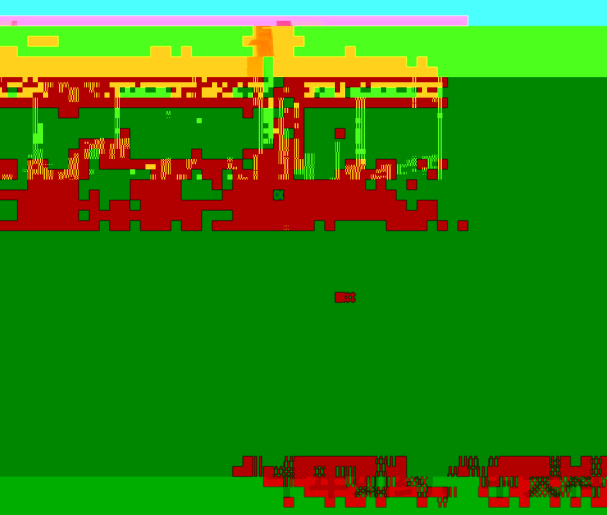
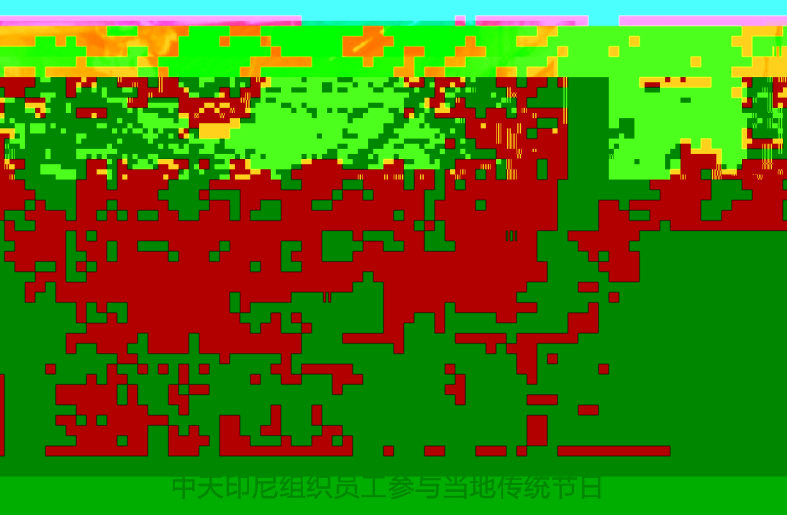
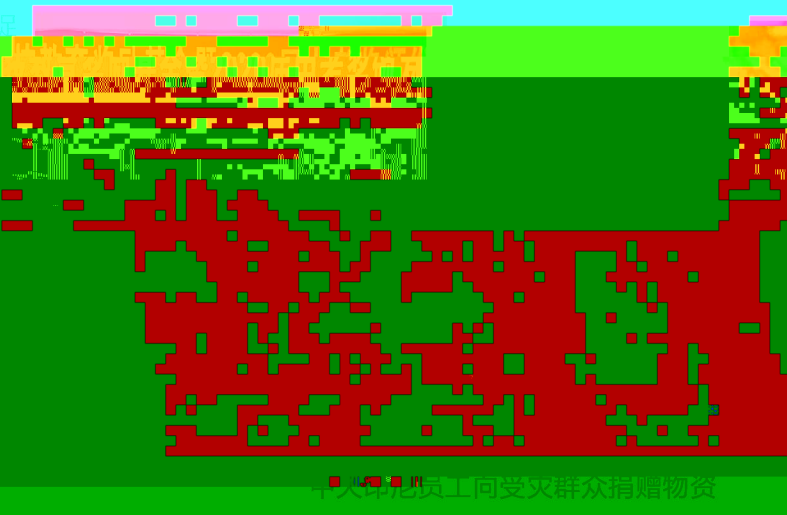
乐善好施 大爱无疆

爱心回馈社区建设

中天科技颁发“教育奖励基金”，助推当地教育发展

青少年是国家的未来和民族的希望，中天教育基金是为了更好的促

青少年是国家的未来和民族的希望，中天教育基金是为了更好的促进教育的发展，为教育事业的繁荣贡献力量。中天教育基金为教育事业的繁荣贡献力量。

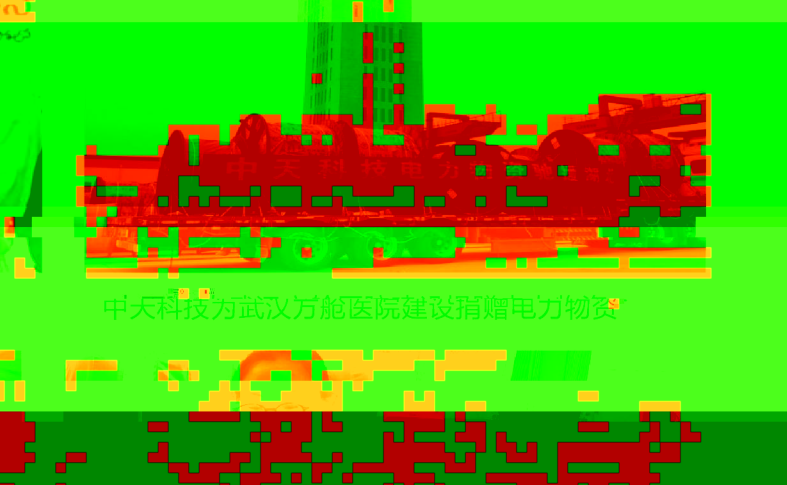
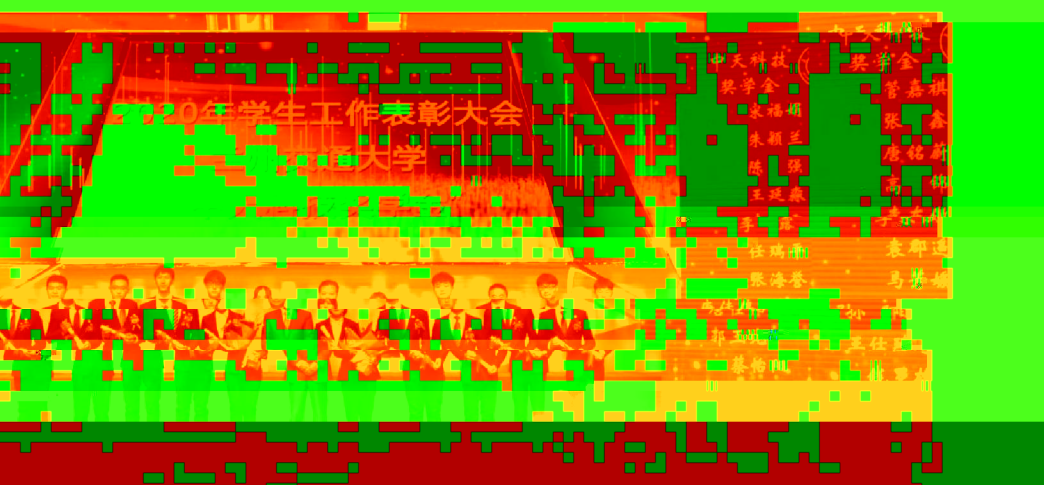


于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。



于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

于兰州交通大学设立“中天科技奖学金”已有十年。十年相守，如约而至。兰州交通大学获得“中天科技奖学金”的44名优秀学生颁奖，并寄语他们努力学习。

国内重点院校设立“中天科技奖学金”。同时，中天科技还心系家乡教育，在家乡的学校设立“教育奖励基金”，助推当地教育发展。

国内重点院校设立“中天科技奖学金”。同时，中天科技还心系家乡教育，在家乡的学校设立“教育奖励基金”，助推当地教育发展。

国内重点院校设立“中天科技奖学金”。同时，中天科技还心系家乡教育，在家乡的学校设立“教育奖励基金”，助推当地教育发展。

国内重点院校设立“中天科技奖学金”。同时，中天科技还心系家乡教育，在家乡的学校设立“教育奖励基金”，助推当地教育发展。

中天宽带组织员工无偿献血

中天通信组织员工无偿献血

附录一：GRI内容索引

本报告符合GRI标准的“核心”方案编制而成

披露项目	描述	页码
GRI 101: 基础 2016		
GRI 102: 一般披露 2016		
组织名称		
102-1	名称变更	P3
102-2	经营范围	P3
102-3	治理层成员姓名	P6
102-4	治理层成员姓名	P6
102-5	治理层成员姓名	P6
102-6	治理层成员姓名	P6
102-7	治理层成员姓名	P6
102-8a	董事会成员姓名及职位	P6, P6
102-8b	董事会成员姓名	P6, P6
102-9	薪酬政策	/
102-10	薪酬政策	/
102-11	薪酬政策	P11
102-12	薪酬政策	/
102-13	薪酬政策	/
102-14	薪酬政策	P11
102-15	薪酬政策	P11, P11
102-16	薪酬政策	/
102-17	薪酬政策	/
102-18	薪酬政策	/

管治		
102-18	管治架构	P7、附录四
102-19	授权	P6-8
102-20	行政管理层对于经济、环境和社会议题的责任	/
102-21	就经济、环境和社会议题与利益相关方进行的沟通	P11
102-22	环境政策	P7
102-23	环境政策	P7
102-24	环境政策	P7
102-25	环境政策	P7
102-26	环境政策	P7
102-27	环境政策	P7
102-28	环境政策	P7
102-29	环境政策	P7
102-30	环境政策	P7
102-31	环境政策	P7
102-32	环境政策	P7
102-33	环境政策	P7
102-34	环境政策	P7
102-35	环境政策	P7
102-36	环境政策	P7
102-37	环境政策	P7
102-38	环境政策	P7
102-39	环境政策	P7
102-40	环境政策	P7
102-41	环境政策	P7
102-42	环境政策	P7
102-43	环境政策	P7
102-44	环境政策	P7
102-45	环境政策	P7
102-46	环境政策	P7
102-47	环境政策	P7
102-48	环境政策	P7
102-49	环境政策	P7
102-50	环境政策	P7
102-51	环境政策	P7
102-52	环境政策	P7
102-53	环境政策	P7
102-54	环境政策	P7
102-55	环境政策	P7
102-56	环境政策	P7
102-57	环境政策	P7
102-58	环境政策	P7
102-59	环境政策	P7
102-60	环境政策	P7
102-61	环境政策	P7
102-62	环境政策	P7
102-63	环境政策	P7
102-64	环境政策	P7
102-65	环境政策	P7
102-66	环境政策	P7
102-67	环境政策	P7
102-68	环境政策	P7
102-69	环境政策	P7
102-70	环境政策	P7
102-71	环境政策	P7
102-72	环境政策	P7
102-73	环境政策	P7
102-74	环境政策	P7
102-75	环境政策	P7
102-76	环境政策	P7
102-77	环境政策	P7
102-78	环境政策	P7
102-79	环境政策	P7
102-80	环境政策	P7
102-81	环境政策	P7
102-82	环境政策	P7
102-83	环境政策	P7
102-84	环境政策	P7
102-85	环境政策	P7
102-86	环境政策	P7
102-87	环境政策	P7
102-88	环境政策	P7
102-89	环境政策	P7
102-90	环境政策	P7
102-91	环境政策	P7
102-92	环境政策	P7
102-93	环境政策	P7
102-94	环境政策	P7
102-95	环境政策	P7
102-96	环境政策	P7
102-97	环境政策	P7
102-98	环境政策	P7
102-99	环境政策	P7
102-100	环境政策	P7

GRI206: 不正当竞争行为 2016		
GRI103: 管理方法 2016		
103-1	对实质性议题及其边界的说明	P22
103-2	管理方法及其组成部分	

GRI303: 水资源 2016		
GRI103: 管理方法 2016		
103-1	对实质性议题及其边界的说明	/
103-2	管理方法及其组成部分	/

GRI301: 物料 2016		
GRI103: 管理方法 2016		
103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17

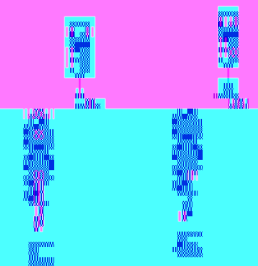
GRI304: 生物多样性 2016		
GRI103: 管理方法 2016		
103-1	对实质性议题及其边界的说明	/

300-1	温室气体排放总量	500
300-2	温室气体排放强度	500
Scope 1, 范围 1 2016		
Scope 2, 范围 2 2016		
300-3	范围 2 温室气体排放总量	100%

300-1	范围 1 温室气体排放总量	100%
300-1	范围 1 温室气体排放总量	100%
300-2	范围 1 温室气体排放强度	100%
300-3	范围 2 温室气体排放总量	100%
300-4	范围 2 温室气体排放强度	100%
300-5	范围 2 温室气体排放总量	100%
300-6	范围 2 温室气体排放强度	100%
300-7	范围 2 温室气体排放总量	100%
300-8	范围 2 温室气体排放强度	100%

300-1	范围 1 温室气体排放总量	/
300-2	范围 1 温室气体排放强度	/
300-3	范围 2 温室气体排放总量	/
300-4	范围 2 温室气体排放强度	/
Scope 1, 范围 1 2016		
Scope 2, 范围 2 2016		
300-5	范围 2 温室气体排放总量	100%

300-1	范围 1 温室气体排放总量	100%
300-1	范围 1 温室气体排放总量	100%
300-2	范围 1 温室气体排放强度	/
300-3	范围 2 温室气体排放总量	/
300-4	范围 2 温室气体排放强度	/
300-5	范围 2 温室气体排放总量	/
300-6	范围 2 温室气体排放强度	/
300-7	范围 2 温室气体排放总量	/
300-8	范围 2 温室气体排放强度	/
300-9	范围 2 温室气体排放总量	/
300-10	范围 2 温室气体排放强度	/



GRI306: 污水和废弃物 2016

GRI402: 劳资关系 2016

GRI103: 管理方法 2016

GRI103: 管理方法 2016

GRI403: 职业健康与安全 2016

GRI103: 管理方法 2016

GRI307: 环境

GRI103: 管理方法

合规 2016

法 2016

使用环境物质时的风险评估

P40

供应链对环境的负面影响以及采取的行动

/

GRI103: 管理方法 2016

GRI103: 管理方法

308-2

GRI401: 雇佣

GRI103: 管理方法

法 2016

对实质性议题及其边界的说明

P17

管理方法及其组成部分

P37

管理方法的评估

P37

103-1

对实质性议题及其边界的说明

P17

103-2

管理方法及其组成部分

P40

103-3

管理方法的评估

P40

404-1

每名员工每年接受培训的平均小时数

P40

103-1

103-2

103-3

401-1

401-2

401-3

新进员工和员工流动率

P39

404-2

员工技能提升方案和培训提升方案

P41

提供给全职员工（不包括临时或兼职员工）的福利

P39

404-3

定期接受绩效和职业发展考核的员工百分比

P41

育儿假

P39

GRI405: 多元化与平等机会 2016

GRI103: 管理方法 2016

103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17
103-2	管理方法及其组成部分	P37
103-3	管理方法的评估	P37

GRI408: 童工 2016

GRI103: 管理方法 2016

103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17
103-2	管理方法及其组成部分	P37
103-3	管理方法的评估	P37

GRI406: 反歧视 2016

GRI103: 管理方法 2016

103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17
103-2	管理方法及其组成部分	P37
103-3	管理方法的评估	P37
406-1	歧视和骚扰事件的统计	/

GRI407: 性别自由与平等权利 2016

GRI103: 管理方法 2016

103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17
103-2	管理方法及其组成部分	P37
103-3	管理方法的评估	P37
407-1	性别自由和性别平等权利事件的统计	/

GRI409: 强迫或强制劳动 2016

GRI103: 管理方法 2016

103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17
103-2	管理方法及其组成部分	P37
103-3	管理方法的评估	P37
409-1	强迫或强制劳动事件的统计	/

GRI410: 供应链劳工权利 2016

GRI103: 管理方法 2016

103-1	对实质性议题及其边界的说明	P17
103-2	管理方法及其组成部分	P37
103-3	管理方法的评估	P37
410-1	供应链劳工权利事件的统计	/

GRI411: 员工福利 2016			GRI414: 供应商社会评估 2016		
GRI103: 管理方法 2016			GRI103: 管理方法 2016		
103-1	对实质性议题及其边界的说明	/	103-1	对实质性议题及其边界的说明	D17

GRI411: 员工福利 2016
GRI103: 管理方法 2016

GRI414: 供应商社会评估 2016
GRI103: 管理方法 2016

GRI411: 员工福利 2016
GRI103: 管理方法 2016

GRI414: 供应商社会评估 2016
GRI103: 管理方法 2016



附录二：联合国可持续发展目标对标

GRI147：营销与标识 2016
GRI103：管理方法 2016

目标	具体行动	中天科技的行动、绩效
----	------	------------

103-1 对实质性议题及其边界的说明 P17

103-2 管理方法及其组成部分 P28

4 无贫穷

实现“一带一路”全覆盖布局，解决了属地就业问题。

中天科技
中天科技
中天科技
中天科技
中天科技

图10

图10

图10

GRI118：客户隐私 2016

GRI103：管理方法 2016

103-1 对实质性议题及其边界的说明 P17

103-2 管理方法及其组成部分 P29

103-3 管理方法的评估 P33

2 零饥饿



消除饥饿，实现粮食安全，改善营养状况和促进可持续农业

1、在工厂生产基地向周边贫困人口捐赠食品、饮料等生活必备物资，做到发展不忘回馈周边群众。
2、在公司内部积极开展光“盘”行动、节约粮食宣传。

3 良好健康与福祉



确保健康的生活方式，促进各年龄段人群的福祉

1、疫情发生以来，公司高度重视海外生产基地和办事处的疫情形势与员工安危，国际产业集团第一时间提供针对性指导，多方资源支持防疫物资，保障员工、经销商的健康。

中天科技集团

中天科技集团

图10

图10

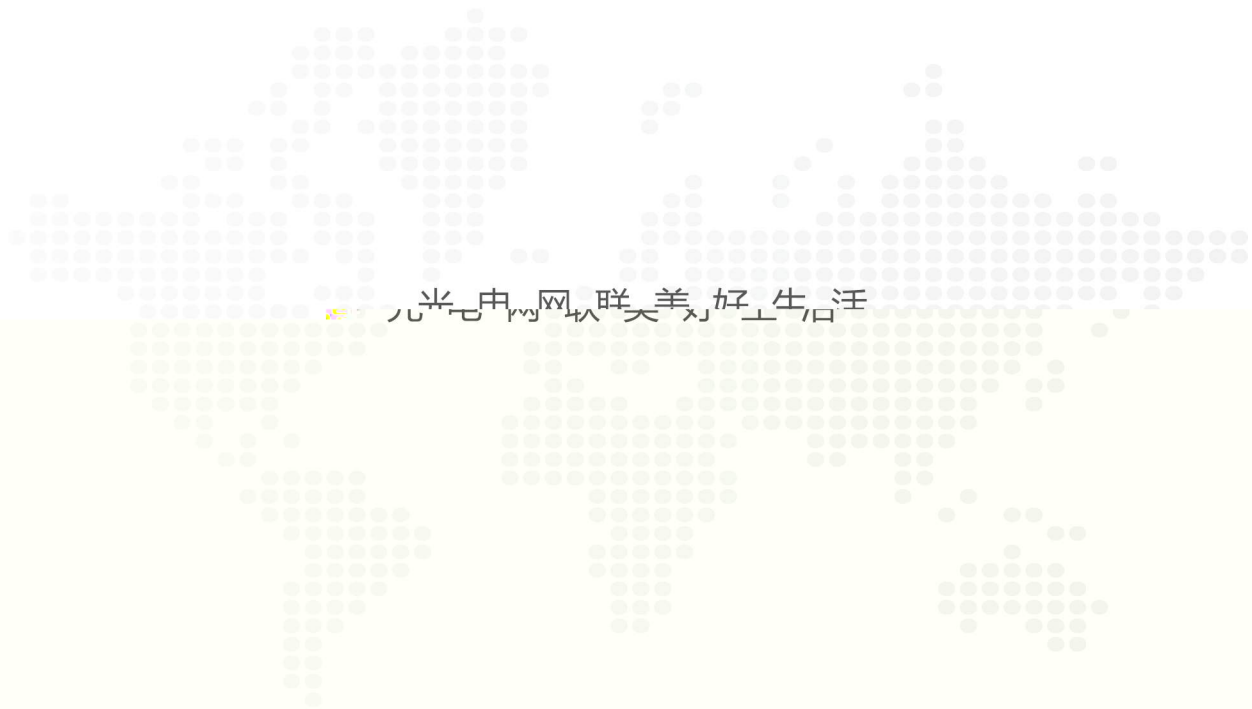


中天科技集团

中天科技集团

附录四：江苏中天科技股份有限公司组织架构





本报告采用环保可再生纸印刷

江苏大学科技园 