

内蒙古创维智能科技有限公司
参与内蒙古电子信息职业技术学院
人才培养质量

年
度
报
告

(2022)



内蒙古创维智能科技有限公司

参与内蒙古电子信息职业技术学院

人才培养质量 2022 年度报告

一、企业概况

内蒙古创维智能科技有限公司前身为创维电子(内蒙古)有限公司,由深圳创维-RGB 电子有限公司与香港创维电视控股有限公司,于 2005 年 3 月共同投资设立,2006 年 9 月竣工投产。2018 年 11 月正式变更为内蒙古创维智能科技有限公司。主要从事 32-65 寸彩色电视机的研发、生产及销售,是创维集团在北方重要的战略性生产基地。历经 15 年的发展和两次大规模的技改提升,从 CRT 显像管电视转型升级为智能 LED 液晶电视研发生产与制造,截止 2022 年 10 月累计产值 376.13 亿元,累计纳税 15.74 亿元,累计电视产量 2011.56 万台。2022 年 1 月-10 月累计生产电视 85.97 万台,产值 9.76 亿,纳税 2751.13 万元。

2012 年 4 月创维内蒙公司进行技术升级和改造,分两年完成模组一体化产业升级和产能提升,项目总投资 2.5 亿元人民币,项目主要包括模组一体化整机制造、模组制造工序、工艺的导入,新整机线体设备的安装、原有厂房的改造、扩建,新产品检验检测设备的采购等多项内容。项目完成后实现了创维内蒙公司产品结构的再次升级,全面适应

LED 产品、超高清、3D、4K 等智能电视的生产。同时创维内蒙公司研发中心于 2012 年正式挂牌成立，主要负责与模组制造相关的新技术、新工艺的研究、支持，新产品的研发等主要工作。2013 年 5 月模组线产品的顺利下线，标志着模组一体化暨 300 万台整机扩建项目主体工程的正式完成、同时也预示着创维内蒙公司在新兴平板电视核心竞争力提升和产业升级上迈出了坚实的一步。

2018 年集团正式启动位于呼和浩特经济技术开发区沙尔沁工业园区的内蒙古创维智能科技有限公司智能家电产业园建设项目。该项目由创维集团自筹资金建设，总投资 8.8 亿元。主要建设内容为：一栋叁层综合办公楼（含研发中心、营销中心、产品展示中心、培训中心）、一栋与两层综合主厂房（含高端智能机芯、模组、整机制造）、一栋两层配套厂房（含精密五金冲压、注塑），一栋两层泡沫厂房，一栋一层仓库，两栋六层宿舍，一栋两层食堂（含员工活动中心）。建成后的内蒙新智能产业园项目已成为行业领先，配套产业链相对完善，同时拥有研发中心、制造中心，营销中心的大型高科技园区。

公司现有员工 300 余人，从加工装配到智能制造，将信息化与智能化深度融合，内蒙古创维智能科技有限公司正在大踏步实施智能制造和信息化产业的升级，在谋求企业发展的同时，得到了地方政府和业内同行的高度认可，企业先后

荣获包括“纳税先进企业”、“经济发展突出企业”、“自治区首届诚信企业”、“精神文明单位”、“内蒙古自治区节水型企业”、“呼和浩特市级研发中心”、“内蒙古第四届黄炎培职业教育奖”等在内的多项荣誉和称号。

内蒙古创维智能科技有限公司势在打造优势高端电子制造产业，未来将以 5G+8K、OLED、智慧屏产品为中心，着力于智能电视的生产与制造工艺的提升，强化团队建设，实现优质供应链资源共享，同时带动上下游产业链和同行业的协同发展，为内蒙古自治区电子信息产业的发展注入新的动力。

二、企业参与办学总体情况

（一）实习实训：

校企双方在职教集团平台下，一直保持着健康、稳定的战略合作状态，共同致力于“厂中校”的建设，联合完成了教学、生产、实践、管理等环节的探索，逐渐形成了“产学融合、人才共育、过程共管、责任共担”的管理机制。与电子学院的良好合作模式已经成为集团内部与学校在人才培养合作上的范例。公司自 2013 年开始承接实习实训，累计已接纳内蒙古电子信息职业技术学院实习实训生 40 余批次，超 4000 名学生。

合理的教学安排，帮助学生在实训期间，能够充分接受企业文化、职业道德、员工岗位素质要求、技能质量标准、

安全纪律、产品工艺的学习。充分的实践机会，又使学生能够体验技能训练的过程，既是提高专业技能的过程，也是为企业创造价值的过程，又练就了学生过硬的本领。企业管理者、技术人员通过授课和个人经验分享等方式，对学生进行职业化教育并指导其个人更好的进行职业生涯规划，帮助学生由学生向职业人身份顺利转换。除此以外，校企双方通过讲师互聘，即企业优秀管理者和工程师走进学校给学生授课，同时学校精英教师走进企业给企业员工培训的方式，双方达到互相学习，共同提高的目标，从而真正实现了学校、企业和学生“三赢”。

（二）奖学金设置：

2014 年内蒙基地在学院内设立“创维奖学金”至今，累计捐赠奖学金 30 余万元，旨在激励学生在校期间努力学习、积极向上，能够更加勤勉的完成学业。

（三）毕业实习接纳：

内蒙古创维智能科技有限公司自成立以来一直与内蒙古电子信息职业技术学院紧密合作，可以说电子学院为创维内蒙基地搭建了人才培养的“直通车”，公司平均每年接纳毕业生约 30 人。目前公司内骨干人才中电子学院的历届毕业生约占三分之一，为我们的人才战略规划提供了积极的意义。

三、企业资源（包括有形资源、无形资源和人才资源）

投入

创维集团成立于 1988 年，是具有全球竞争力的智能家电和信息技术骨干企业。位列中国电子百强 17 位。旗下拥有 2 家上市公司，20 家国家高新技术企业。截止 2021 年 12 月，累计申请超 11000 项国家专利，其中发明专利 4194 项，实用新型专利 2582 项，外观专利 2016 项，又有两款自主知识产权芯片。作为创维集团旗下主营业务单元，内蒙工厂目前已成为创维集团面向三北（东北、华北、西北）市场的核心产业园。园区设有三条模组、整机一体化智能生产线体，可生产制造目前市场上最高端的 AIOT 智能电视，5G+8K 电视，MINI LED 电视。与此同时，还配备了两条全自动贴片生产设备，两条全自动高速机芯生产线体，具备电视“芯”信号主板的自供能力，配套了 850 吨-1400 吨不同型号高精度注塑设备共计六台，上马了五台全新全自动精密泡沫成型设备，为彩电产品提供 EPS 包装防护。公司设有实习实训专用培训教室及教研活动室，配备先进的教学设备，可容纳 200 人同时参与培训学习。餐厅可同时容纳 500 人就餐，员工宿舍设有单身公寓、标准双人宿舍和四人宿舍，可同时安排 600 人住宿。企业现有硕士研究生 1 人，本科 40 人，大专 84 人，中级工程师 4 人，一级人力资源管理师 1 人，助理工程师 1 人，中级会计师 4 人，供应链管理师 2 人，高级人力资源法务师 1 人，电子商务师 27 人，特种作业人员 14 人。设有市

级研发中心，包含 Flash 实验室，自动化实验室，产品样机实验室三个研发实验室，现有专利共 19 项，其中发明专利 6 项，实用新型专利 13 项。充分具备承接电子信息、自动化、机器人等专业实习实训的能力。

四、企业参与教育教学（包括专业建设、课程建设、实训基地建设、学生培养）改革

校企双方多年来一直着力于“双主体育人、现代学徒制人才培养”模式的发展工作中，积极参与完成校方人才培养方案的修订工作和教师、教材、教法改革。2022 年校方专业负责人、骨干教师到企业进行专业调研，了解行业发展的新趋势，掌握自动化设备的投入和使用情况，以及目前企业对员工岗位任职资格的最新要求，共同完成电气自动化技术、工业机器人技术、机电一体化技术的人才培养方案的修订工作。目标是实现人才培养方案要求与企业用人需求的匹配，与行业标准的接轨，促进“工学结合、知行合一”。

截止目前与内蒙古电子信息职业技术学院合作校企合作项目共有八项，其中已完成的项目有：消费类电子产品自动测试项目、消费类电子产品生产线智能装配机器人的研究和产业化、自动点胶项目、液晶电视智能制造项目、机器人换人项目。推进中的项目有教师流动工作站，5G+8K 柔性赋能项目两项。以上成果实施后，创维内蒙基地作为科研和教学的实验室，更加适合于开展科学研究和接待大中专院校的

学生实习实训工作，为专业教师和学生提供良好的教研和实践学习条件。同时，对提高内蒙古电子信息产业层次发挥巨大作用。

五、助推企业发展

经过多年的良好合作，校企双方已经在产品研发、技术革新，自动化设备应用等方面实现深入合作。学院通过校企合作，达到拓宽本校学生的实习、就业渠道，实现以需促学、产学结合、深化职教改革的目的，体现了应社会所需，与市场接轨，与企业合作，实践与理论相结合的全新教育理念。企业通过校企合作、合作办学，培养本企业发展需要的高专业实践能力的技能型人才，形成多元化的人才培养体系，帮助企业的经营紧随经济脉搏。两者通过“产、学、研”等多种方式的探索和实践，呈现了合作办学、合作育人、合作就业、合作发展的共赢局面。

我们对电子信息职业技术学院的学生给予厚望，就当前而言，电子信息学院新生一代以其良好的综合素质、扎实的专业知识和较强的实践创新能力，为企业带来了蓬勃朝气，他们迅速融入了企业生产氛围，第一时间完成了从学生到职工的角色转换，做到了与公司生产的无缝对接。而放眼于长远，双方的合作也有利于吸引更多的优秀毕业生来企业就业，增强企业的自主创新和研发能力，突破行业发展瓶颈，实现公司的可持续、跨越式发展。

六、问题与展望

内蒙古电子信息职业技术学院作为自治区重要的电子信息类专业人才的培养基地，学校“全方位，全过程”的育人策略非常符合现代社会经济的发展趋势，这正是学校与企业建立长期、健康、稳定的战略合作的基础。“校企合作”工程的稳步实施将进一步促使校企之间联合完成教学、生产、实践、管理环节的深度融合，促进学生职业能力的不断提升，打造高素质、高技能人才培养高地。今后，我们会继续秉承“诚实守信、合作共赢、交流合作、共谋发展”的合作原则，在现有合作的良好基础上创造更为良好的工学环境，进一步拓展校企合作模式，为学生提供更多的学习、实践和就业机会，也会为职业教育的持续发展不懈努力。