关于开展化纤行业数字化转型工作调研的函

各化纤生产企业及相关单位：

推进数字化转型是“十四五”时期中国化纤行业高质量发展的重要任务之一。为贯彻落实国务院《“十四五”数字经济发展规划》，进一步了解我国化纤行业数字化转型现状，急需解决的问题和政策建议，科学做好推进化纤行业数字化转型相关工作，中国化学纤维工业协会现面向化纤生产及相关单位开展数字化转型问卷调查。请各化纤生产企业、研究单位、高等院校及化纤数字化系统供应商积极支持，填写调研表（详见附件），并于3月11日前反馈我协会。

感谢支持与配合！

联系人：袁野，15117955830，ccfa\_yy@126.com

万雷，13910168629

附件：《化纤行业数字化转型调研表》

中国化学纤维工业协会

2022年3月2日

附件

化纤行业数字化转型调研表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | | | | | | | |
| 地 址 | |  | | | | | | | | |
| 数字化转型  业务负责人 | |  | | 手机 | |  | | | E-mail |  |
| 联系人 | |  | | 手机 | |  | | | E-mail |  |
| 主要产品 | |  | | | | 产能（万吨） | | |  | |
| 近三年在数字化转型方面的投入额（万元） | | 2019 | 2020 | | 2021 | 用工减少 | | | % | |
|  |  | |  | 生产效率提升 | | | % | |
| 能耗降低 | | | % | |
| 关键工序数控化率 | | | % | |
| 关键设备国产化率 | | | % | |
| 一、近三年（2019、2020、2021）数字化系统使用情况 | | | | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | | | 特点/内容 | | | 解决的问题 | | | |
| 1 |  | | |  | | |  | | | |
| 2 |  | | |  | | |  | | | |
| 二、数字化转型取得的成效，近期急需解决的问题 | | | | | | | | | | |
| 三、未来企业数字化转型重点领域（包括但不限于工厂设计、产品研发、工艺设计、计划调度、生产作业、仓储配送、质量控制、设备管理、安全管控、能源管理、环保管控、营销管理、售后服务、供应链管理等） | | | | | | | | | | |
| 四、当前急需攻克或引进的数字化关键技术、装备、软件、系统及功能 | | | | | | | | | | |
| 五、拟重点推广的数字化系统解决方案（仅供应商填写） | | | | | | | | | | |
| 六、 “十四五”期间计划建设或者规划的数字化转型系统项目  （可根据填写项目数量，自行删减表格） | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称及总投资 | | | 重要性、必要性 | | | | 要解决的问题 | | |
| 1 |  | | |  | | | |  | | |
| 2 |  | | |  | | | |  | | |
| 3 |  | | |  | | | |  | | |
| 七、企业数字化转型培训需求（包括但不限于内容、人员等） | | | | | | | | | | |
| 八、政策建议 | | | | | | | | | | |