

大家好，今天小编来为大家解答人工智能这个问题，人工智能能源转型很多人还不知道，现在让我们一起来看看吧！

## 本文目录

1. [什么是人工智能与数字化转型](#)
2. [电力企业数字化转型的思路和建议](#)
3. [拓尔思人工智能发展前景](#)
4. [人工智能国际化发展趋势](#)

## 什么是人工智能与数字化转型

数字化转型是企业如何在竞争激烈，瞬息万变的商业环境中为客户创造价值的最重要驱动力之一。该过程旨在利用数字技术来创建或修改用户体验和业务流程，从而满足用户不断变化的需求和市常

如今，人工智能（AI）被认为是多个行业数字化转型的主要推动力之一。人工智能可以帮助公司比以往任何时候更具创新性，灵活性和适应性。许多人将其视为未来或有远见的技术，但事实恰恰相反。人工智能已经在许多公司中经济有效地部署，可以提高生产力和竞争力，同时有助于加快数字化转型。

## 电力企业数字化转型的思路和建议

### 1) 组织变革

一般来说，企业转型升级的战略源于行业内驱力，双碳驱动下的新型电力系统建设，是能源电力行业数字化转型的内驱力。新型电力系统的建设关系到整个“发电-输电-变电-配电-用电”的五大环节，这是行业发展的趋势。

无论是像运营着全球电压等级最高、能源资源配置能力最强，并网新能源规模最大的特大型电网的国家电网，还是清洁能源装机占比60%以上、光伏和新能源以及可再生能源发电装机规模都是全球第一的国家电力投资集团，都迫切需要以数字化、互联网化、现代化手段推进或倒逼组织和管理变革，实现经营管理全过程实时感知、可视可控、精益高效。面对日益多元化的客户需求，它们也需要以数字化提高电力精准、便捷、智能服务水平，提升客户获得感和满意度。

### (2) 业务创新

当下，加快数字化转型、发展数字经济已成为国内外大型企业促进新旧动能转换、培育竞争新优势的普遍选择。电力企业在网络、平台、用户、数据等方面拥有丰富资源，在电价持续降低、经营压力巨大的形势下，深挖资源价值和潜力，以数字化改造提升传统业务、促进产业升级，开拓能源数字经济是一个巨大蓝海市场，也是电力企业的必然选择。

### (3) 数字化赋能

加快数字化转型是新型电力系统的关键所在。新型电力系统需要涉及的环节很多，面对的物理形态会发生一些变化，在这种情况下，各个环节都需要数字化技术的支撑，需要在信息采集感知、计算能力支撑、自动化控制和智慧化运营方面，建立一个强大的数字化平台来支撑新型电力系统的运行和管理，从而保证新型电力系统面对挑战，能够可靠地运行、管理和控制。

### 拓尔思人工智能发展前景

答：一，拓尔思人工智能发展前景非常广阔，未来的日子软件开发行业景气度将持续提升，可以说潜力无限。

二，拓尔思立足新发展战略，全面转向SaaS、DaaS、KaaS模式，实现云和智能数据服务；积极投身Web3.0内容创作实践，推动数字虚拟人在各行业场景中的率先落地等，为数字经济高质量发展提供强有力的“算力中枢”和“数字底座”。

### 人工智能国际化发展趋势

人工智能是引领未来的战略性高科技，新一代人工智能为经济社会发展注入了新动能，正在深刻改变人们的生产生活方式。近年来，国际牢牢把握人工智能产业发展新趋势，推动人工智能产业加速向各领域广泛渗透，不断催生新技术、新产品、新模式和新的经济增长点。

新一代人工智能产业技术创新战略联盟致力于把全球2020全球智博会打造成一个开放创新、专业领先、具有行业影响力的交流平台，并以此为打开一个与世界人工智能产业对话的窗口，助力国际化成为人工智能产业应用示范基地，以及国内领先、国际知名的人工智能产业集聚中心

OK，本文到此结束，希望对大家有所帮助。