访制造业项目管理专家王景山老师 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/63/2021\_2022\_\_E8\_AE\_BF\_E 5\_88\_B6\_E9\_80\_A0\_E4\_c41\_63691.htm 王景山介绍:深圳综合 开发研究院客座研究员,高级工程师、项目管理师(PMP) , 荷兰爱因毫温 ( Eindhoven ) 技术大学访问学者。归国后在 跨国集团从事新产品研发、生产经营管理,项目管理和企业 发展规划工作多年。主持参与过大量与美国、日本、英国、 荷兰、比利时、新加坡、印度、伊朗、土耳其等国家的公司 合作项目。项目包括新品研发、计算机软件和硬件研制、厂 房建造、设备改造、成套生产设备出口和其它科研项目,项 目规模从数百万人民币至10亿人民币。 王景山项目管理者联 盟简介:项目管理者联盟是国内知名的项目管理网站和项目 经理会员组织,致力于为国内项目管理人士提供最便捷的信 息和交流平台,促进项目管理在国内的发展和进步。项目管 理者联盟同时也是专业的项目管理培训服务商和人才服务商 ,全面提升企业项目管理与执行能力。(1)项目管理者联盟 : 王老师, 首先感谢您接受项目管理者联盟的专访。感觉目 前制造行业中,项目管理的应用和重视程度不高。您在制造 行业进行过多年的管理工作。为什么会有这样的现象?项目 管理在制造业应用的前景如何?王老师: 2000年以来,项目管理 在制造业的发展与其它行业比较存在应用广度和发展速度问 题,总体效果是不同步。这种现象于当前制造业的行业状态 有关。国内相当多的制造企业是在80年代引进技术的基础上 建立起来的,在引进、消化、吸收和发展的过程中,很多企业 还停留在消化和吸收阶段,这种停留是综合因素作用的结果

, 例如外国投资者的技术限制、中国管理者的短期行为、企 业缺乏技术积累和行业利润难以支持发展投入等,甚至横向 扩产的发展模式可能是当时不得不采取的发展措施和必须经 历的发展阶段。如果将制造业的项目大致分为经营改善项目 和研发投资项目,目前大部分制造业的的战略集中在已投资领 域内的经营改善项目,只有少数行业的领跑者在发展的投入 数额上能够与国外同行抗衡。经营改善项目与研发投资项目 比较,项目规模和复杂程度相对要小,这种状态削弱了制造 业对项目管理的需求程度。制造业对项目管理相对冷淡的另 外一个原因是由干大多数制造业的主营业务适合职能性运作 ,项目管理主要应用在企业投资发展和经营改善问题上。项 目管理在制造业的发展目前处于一个转折点,前5年这样讲的 把握性还不大,现在可以这样讲了。这主要是由于制造业的 研发投资问题、知识产权问题、技术创新问题、企业竞争力 问题、持续发展问题已经引起社会各个方面的重视,在作" 世界加丁厂"和走创新道路的争议问题上,后者的影响面在 加大。另外,韩国企业和中国的台湾省企业也都有过类似的 发展历史。研发投资项目的大量增加是可以预期的。除此之 外,在已投资领域的经营改善项目也会有数量、规模和复杂 度的增加,这是由于商业竞争的加剧,要求企业的经营管理 更加科学化、精确化、经济化和和谐化,这将带来企业设备 更新项目、工艺改善项目、流程优化项目、信息化建设项目 、成本工程项目、环境保护项目在规模和数量上的增加。另 外,项目管理需要使制造业更多地感受到项目管理方法带来 的效益。项目管理的渊源是运筹学,MBA课本中运筹学的课 程背景大部分内容是针对企业经营管理的。项目管理知识体

系可能需要和运筹技术更好结合,才能使制造业更多地感受到项目管理给制造业带来的实际效益。结合的方向可能是项目管理知识体系变成项目管理知识技术体系,而运筹学改变"运筹数学"的形象,从"学院学者"的运筹学变成"企业工程师"的运筹学。100Test下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com