

了困境,仍不学习知识,稀里糊涂的混日子,毫无建树,这种人就是所谓下等人了。

《论语》开篇孔子曰:“学而时习之,不亦说乎!有朋自远方来,不亦乐乎!人不知而不愠,不亦君子乎!”(《论语·学而》第1页。)

孔子强调说:学习要掌握好一个时字,一个人自少年始,就要立志学习,一生都要坚持学习,做到不耻下问,请教老农,请教老圃,三人行必有我师……只有通过学习获得了知识,才是最愉悦的事情。

孔子门人子夏曰:“博学而笃志,切问而近思,仁在其中矣。”(《论语·子张》第209页。)子夏之意是说:要广泛地学习各种知识,博采众长,就能坚定自己的志向,对于不懂的疑难问题能恳切地提出来,并能联系当前实际进行思考,仁也就在其中了。孔子最得意的学生颜回,由于家境贫困,箪食瓢饮,居陋巷,人不堪其忧,而回也不改其乐,因而颜回学得的知识能够“闻一知十也”。“语之而不惰者,其回也与。”(《论语·子罕》第95页。)孔子说:能够专心听我讲授知识的,大概只有颜回了。

孔子曰:“吾与回言终日,不违,如愚。退而省其私,亦足以发,回也不愚。”(《论语·为政》第13页。)孔子之意是说:颜回每天听我讲课,非常用心,在课堂上他从未提出过问题,好像很愚笨。下课以后,他和别人交谈,发现他对我讲的内容却能很好地发挥,可见颜回他并不愚笨呀。颜回学则专也、思也、敏也!

10.3 子绝四与战略新产业

前文所述孔子之“绝四”,可视为思维创新之理论。毋固:是告诫人们思想不能僵化,不能故步自封。要积极地创新思维,尤其是当今世界竞争之惨烈,发达国家科学技术发展之快,令中国的企业领导者压力倍增。所以,我们要以孔子绝四“毋意,毋必,毋固,毋我”为指导,积极研究并制定战略创新产业的规划,梳理战略性新兴产业发展思路、原则和目标,制定实施步骤,明确先后顺序,抓好资源配置,尤其是科技人才资源和财力资源的投入计划安排。

战略新兴产业目前正在成为世界各国新一轮经济发展的目标。美国奥巴马政府决定,在今后10年内将投入1500亿美元,重点发展新能源、宽带网络、生物工程产业,继续保持航空产业的国际领先地位;欧盟计划在未来2013年前,投资1050亿欧元,积极开发绿色经济;日本则重点发展环境新能源及健康产业,他们计划到2020年创造100万亿日元的新兴资产。

我国在2009年国务院确定了发展7个新型产业的计划目标:a.信息技术,b.生物技术,c.高端装备制造业,d.新能源,e.新材料,f.新能源汽车,g.现代农业科技等。27个省市也积极制定发展新兴产业的计划,19个省市提出发展新能源产业,17个省市提出发展节能环保新材料,16个省市提出发展生物医药产业,12个省市发展电子信息网络产业,7个省市发展新能源汽车产业。积极发展新兴产业,以应对国际竞争。但是,必须理顺新兴产业项目实施顺序,且不能一哄而起,重复布点,重复投资,造成发展的盲目性,要认真吸取上世纪50年代末大跃进的教训,全民大炼钢铁,给国家造成了巨大的经济损失。

所以,国家和企业都必须积极开展新兴产业的战略研究,需十分重视知识产权的保护,规避风险,才能竞争制胜。

20世纪60年代,美国利用液晶技术研发出能够挂在墙上的液晶显示屏(LED),但是当时美国人并不知道液晶显示屏的市场前景,把研究成果封闭在实验室里。直到1973年,日本人研究了液晶显示屏的市场需求前景,精工、夏普等日本企业相继生产出数字LCD手表、LCD计算器、LCD微型液晶彩色电视,并先后攻破了生产设备、新材料、新工艺等系列难题,从而形成了上下游产业链,很快实现了液晶技术产业化,推动了世界液晶技术的进步。与此同时,日本人将上述新型产业技术申请了专利。到了上世纪90年代中期,日本企业成为世界TFT-LCD工业标准的主导,全球市场份额高达95%以上。由此可以看出,日本企业的发展液晶显示技术,积极促进新兴产业的战略,实乃凭借创造力而制胜矣。他们的经验是值得中国企业领导者们借鉴的,中国的企业领导者需遵循孔子之教诲,做到“绝四”,不主观臆