王安电脑公司兴衰史

Problem解析君 2022-08-21 21:27 湖北

如果王安电脑公司能够完成第二次战略转型,世界上可能不会有微软,比尔·盖茨 也不会成为科技偶像。

比尔·盖茨曾说: "如果王安电脑公司转型成功,我可能就在某个地方做教师,或 者是一位律师。"

在美国那一代科技人眼里,跨洋而来的王安不可思议。他既是发明家,也是企业 家,又是华人首富,还是美国第五大富豪。他的创业,令IBM掌门人恐慌,也改 变了世界。



生于战乱,刻苦求学

王安祖籍苏州昆山,于1920年2月7日出生于上海。王安从小就是一个认定目标, 坚持不懈不放弃的人,这与他的一段经历有关。王安6岁时,一天在外面玩耍, 发现一个鸟巢被风从树上吹落在地,从里面滚出了一个嗷嗷待哺的小麻雀。王安 决定把它带回家喂养。当他托着鸟巢走到家门口的时候,他突然想起妈妈不允许 他在家里养小动物。于是,他轻轻地把小麻雀放在门口,急忙走进屋去请求妈 妈。在他的哀求下妈妈终于破例答应了。王安兴奋地跑到门口,不料小麻雀已经 不见了,他看见一只黑猫正在意犹未尽地舔着嘴巴。王安为此伤心了很久。但从 此他也记住了一个教训:只要是自己认定的事情,决不可优柔寡断。

王安的父亲是上海交通大学毕业的,受到父亲的影响,王安从小就刻苦好学,成 绩优秀。王安在初中时就完成了部分的高中课程,16岁时参加民国高考,以专业 第一名的成绩,考上了上海交通大学机电工程专业。1937年,淞沪会战爆发,在 战争中,王安失去了父母和姐姐。1940年,20岁的王安从上海交通大学毕业后留 校任教,在电机工程系做了一名助教。

1941年,王安带领了一支科研小组,藏身桂林研究军用无线电,为抗战作后援。 战后,在战时表现优异的王安加入了政府培养计划,1945年被派遣至美国哈佛大 学继续深造。

王安十分珍惜在哈佛大学的学习机会,第一个学期就拿到了全A的成绩,顺利拿 到了全额奖学金。他只花了三年的时间,就完成了所有硕士和博士课程,于1948 年获得了哈佛大学应用物理学博士。





Problem解析君 9001获赞 8.2万粉丝

纯兴趣写作,多角度看问题。 生活领域爱好者

已关注

作者最新文章



斯蒂庞克,民国时的豪车,现 在的老爷车知名品牌

2022-08-20 1.5万阅读



新本田CRV强势来袭,您还犹 豫什么?

2022-08-11 211阅读



为什么普通人不要买商铺?

2020-05-01 324阅读

相关推荐



史上最壕会议! 总资产4000亿 美元,20大科技巨头商议掌...

四象观察 7评论



比尔盖茨:一言不和,就好好 学习,学习牛人的思维模式...

创业者心理顾... 9评论



比尔盖茨发家史(三):比尔 盖茨的商业帝国和赚钱之道

第一桶金学派 15评论



每月赚100万美元? 两名大学 生设计一款硬件,短短两年...

利器大师 202...



如何让一个键盘对应电脑的所 有功能? iPhone一键设计的...

第一管理学派 114...

百度热搜 >

○ 换一换

1 演员袁冰妍偷逃税被处罚并追缴297万 🛤

2 被曝喝出蜘蛛 蜜雪冰城涉事门店停业 🔝

3 夯实提升中国一东盟开放平台

4 网友建议餐厅标明菜品是否为预制菜

5 9年级化学课本出现高"猛"酸钾

6 德芙茅台联名巧克力上架后秒没 热

7 披荆斩棘《你留下的爱》致敬李玟



王安电脑公司创始人 王安博士

王安本以为自己这么好的成绩,肯定可以在美国找到一份不错的工作,结果现实啪啪打脸。毕业后他去IBM面试,由于他是黄种人,面试官对他充满了歧视,直接要王安去汽车修理厂找工作。这段经历给了王安非常大的打击,王安立志要成为IBM的挑战者,也为王安与IBM长达半个世纪的斗争埋下了伏笔。



忍辱负重,一举成名

王安退而求其次,在电脑之父"霍华德·邓肯"的实验室里找到了一份工作,邓肯仅仅是让王安处理一些杂乱的日常事务。在邓肯实验室工作了一个月之后,王安就根据磁场振动原理,研发出了"磁芯储存器",解决了电脑体积过大的问题,使计算机进入商用领域,并申请了专利,这震惊了霍华德·邓肯。

为了不让平台束缚自己,王安决定辞职,带着600美元独自创业,王安的事业是从地下室起步的,他建立了王安实验室,生产和销售磁芯存储器。但是,当时个人电脑并没有普及,王安的生意并不好,于是他把自己的"磁芯储存器"专利以50万美元的价格卖给了IBM,赚得了第一桶金。王安拿着这50万美元于1955年创办了王安电脑公司。随后,王安电脑公司又推出了纸孔记录仪、角度编码器、半自动排字机等。这些划时代的产品增加了公司的业绩。1964年王安电脑公司的销售额达到了100万美元。

1965年王安推出了世界上第一台商业电脑--电晶体电脑,命名为"罗赛"。"罗赛"台式电脑体积小,功能强,操作简单,上市后很快获得市场认可,供不应求。1967年,王安电脑公司的销售额达到690万美元。



"罗赛"台式电脑

1967年,王安电脑公司发行了250万美元股票。股票上市后,开盘价为每股12.5 美元,收盘价涨到每股40.5美元。40万股很快被抢购一空,王安身价达到5000万 美元,成为超级富豪。

- 8 夫妻办教培被罚跳楼?长沙辟谣
- 9 蜜雪冰城被曝喝出蜘蛛 热
- 10 俄媒:金正恩被普京称赞是"专家"

70年代,王安深入调研美国市场,发现了一个商机:美国第三产业不断崛起,办公设备急需换代升级。王安遂将办公系统作为公司的研发重点。1971年,王安电脑公司推出了1200电脑,这是一种自带检索功能的自动打印机,引起了巨大的轰动。据当时报道,时任IBM董事长的托马斯·沃森因为心肌梗塞住院,在报纸上看到此消息后对助手大发雷霆,怪其没有早点告知消息,一通大骂后当场晕倒在地。

1976年,王安又推出了安装WPS系统的1200电脑--WPS处理机2200,这在办公 领域是一个巨大的创新。通过这款产品,人们第一次能够在电脑屏幕上看到文字 编辑的过程。当它在纽约展览会上展出时,众多与会者被它的功能惊呆了。



安装WPS系统的1200电脑--WPS处理机2200

1976年,全美推广应用WPS系统,上至白宫办公室下至中小企业全部用上了WPS系统,当年王安电脑公司营收超1亿美元,这让IBM感受到了巨大的压力。

上世纪70年代末80年代初,王安电脑公司成为电脑界霸主。王安还忘不掉当初 IBM给自己留下的屈辱,曾在报纸上打出广告"试试我们的产品,忘了IBM"。

1984年,王安被美国电子协会授予"电子及信息技术最高荣誉成就奖"。

1986年7月4日,王安被当时的美国总统里根授予"总统自由奖章",并被选为全美 最杰出的12位移民之一。

1986年,王安电脑公司年收入达到30亿美元,在美国企业500强中排名第146位,产品进入100多个国家,在全世界拥有3.15万名员工,王安电脑公司达到了辉煌的顶点。王安本人也以20亿美元的个人财富位居全美第五大富豪。1988年,王安被列入美国发明家名人堂。



任人为亲,最终落败

王安电脑公司攻城掠地之时,美国的另一个科技公司也在崛起,这就是以个人电脑(PC机)见长的苹果公司。

下属曾向王安建议研发个人电脑,王安却认为研发个人电脑是一件荒唐的事情。 苹果个人电脑投入市场后,很快供不应求。IBM也很快跟进,投入巨资研发PC 机。随着PC机的功能越来越强,王安电脑公司的小型机和文字处理机没有任何 优势。

王安电脑公司迅速研发出了比IBM和苹果个人电脑更好更快的PC产品,但是由于与IBM的个人恩怨,王安执意王安个人电脑不与IBM兼容,以一己之力对抗潮流。王安曾经劝说微软公司的比尔·盖茨和因特尔公司的安迪·格鲁夫,要他们放弃与IBM的合作,转而与自己合作,但是遭到他们的拒绝。

比尔·盖茨拒绝的理由是微软还很弱小,仍在IBM的荫庇之下,他的母亲又是IBM 的高管,他不可能背叛IBM。

而安迪·格鲁夫早年曾拜会王安,希望王安为因特尔的一款存储器提点建议。王安却说:"如果你早点来找我,就根本不会拿出现在这么差的产品"。自尊心极强的格鲁夫直接愤然离场,从此对王安怀恨在心,他怎么可能与王安合作?

此时的王安电脑公司还尚有实力,不至于垮台。但是,王安接下来的一个决定, 犯下了巨大的错误,从此无力回天。

王安不顾董事会一次又一次的反对,执意将自己的长子王烈选为公司CEO,将幼子选为王安传播公司总裁。王安这样做,直接导致公司内部的强烈不满,许多能人另谋高就,其中就包括哈罗德·科佩尔和约翰·坎宁安。特别是哈罗德·科佩尔,他曾向王安提出了创建现代工作站的建议。



王安和王烈

如果当初王安采纳了哈罗德 科佩尔的产品研发建议,那么王安电脑公司就可以另辟蹊径,成为商务计算机市场的引领者,但是商场如战场,没有如果。

事实证明,王烈不具备领导者的素质和能力,在他担任CEO仅仅1年多的时间 里,公司财务状况急剧恶化。1988年,公司亏损高达4.24亿美元,公司股票大跌 90%。为了扭转资金困境,王烈搞出了一系列骚操作,比如:大幅提高软件费 用,客户打一次咨询电话,就要支付175美元的费用。这极大伤害了老客户的感 情,也失去了合作伙伴的信任。 1989年9月,王安已处在病重之中,尽管如此,他仍亲自宣布儿子王烈辞去王安电脑公司总裁一职。王烈辞职之后,王安聘请前GE总裁理查德·米勒担任王安电脑公司总裁,因为理查德·米勒有过拯救濒危公司的成功记录。但是理查德·米勒对电脑行业缺乏了解,对客户许下了一些无法完成的承诺,进一步降低了公司的信誉,拯救行动最终失败。

王安电脑公司急速坠落,王安的健康也急剧恶化。1990年3月24日,王安因"食管癌"在麻省总医院逝世,享年70岁。

1992年8月,王安电脑公司破产重组为王安全球,1999年"王安全球"被荷兰一家公司以20亿美元收购,从此与王安有关的企业彻底消失。



结语

王安曾经在自传中写道: "想要在竞争激烈的世界电脑行业中处于不败之地,就要跟上世界经济不断地变化,始终走在同行的前面"。王安在创业初期做到了,但在他的事业后期没有做到。

王安初期成功,靠的是他自己能够不断地发明创造,不断推出新技术新产品。而他最终的失败,也是缘于他后期创新能力的减弱,不能够再推出新的产品。再加上,他没有处理好和IBM及其子公司的关系,没有很好地与IBM及其子公司合作交流,同时,公司采用家族式管理,过于看重血缘关系,任人为亲,没有选择更为合适的人才作为公司接班人,导致转型失败。因此,他的公司最终成为了悲剧。

欧美的百年企业都会先创建一套科学的、合理可行的规章制度,再交由专业人士 去管理公司,建立在成熟制度上的合作关系能带来充分的信任。但是,华人的企 业,因为文化不同,更倾向信任和自己有血缘关系的人,企业和家族密不可分。 企业家族化管理,是华人企业难以转型的原因。王安电脑公司的家族化管理,是 他失败的根本原因。在当今竞争激烈的国际市场,带有家族化管理的华人企业, 如果做大做强走远,是一个必须亟待解决的问题。

华人企业,长路漫漫,任重道远!

作者 | Problem解析君,用心写作,直面人生,每天都想与你一起进步。

图片 | 网络(如有侵权请联系删除)

参考资料:

1.360doc个人图书馆: 《差点打败IBM的华人企业——王安电脑兴衰史》

2.知乎: 《令IBM恐慌的华人首富,曾是世界电脑大王,最终却"败"给了儿子》

3.百家号:《曾是华人第一富豪,一念之差致公司破产,只因被美国巨头抱团针 对》

4.搜狐网:《"电脑大王"王安:横扫美国科技界,却因一念之差,仅6年便破产》

5.百家号: 《悲壮的华人富豪: 一人之力挑战美国巨头,一念之差失败破产》

6.网易:《【王安】若他儿子争气,电脑行业将是华人的天下,没比尔·盖茨的事

7.《石油学报》: 《王安电脑公司推出新产品——中文电脑系统(CCS)》

8.网易:《王安: 凭一人之力挑战美国巨头,称霸市场20年,却因一念之差破产》

9.搜狐网: 《历史上的今天: "电脑大王"王安诞生; 发明"上网冲浪"的程序员出

生》

10.百家号: 《出名比盖茨和乔布斯早,多次打败IBM的王安,为何公司最终破

产》

11.百家号:《他是世界公认的电脑大王,第一位入选美国发明家名人堂的华人》

12.经济通中国站:《王安的教训、"软""硬"兼施的世界》

13.百家号:《"电脑大王"王安,80年代月赚30亿美元,却因儿子接班失败破产》

14.百家号:《他曾是美国五大富豪,华人首富!如今只成为一段历史》

15.搜狐网:《他曾是美国五大富豪,华人首富,连比尔盖茨都让三分,如今只

能成为一段历史》

16.百家号: 《这位华人,差点逼得比尔盖茨去做教师,最终败于乔布斯之手》

17.品阅网:《从扼杀微软,威胁IBM,到彻底破产,谈谈"王安悲剧"》

18.搜狐网:《王安公司的传承败局:虎父无犬子的战略接班错误逻辑,谁之

过》

举报/反馈

大家都在搜

王安电脑公司 王安电脑破产的原因 王安电脑 王安电脑现状 王安电脑的孙子

电脑大王王安传

评论



发表神评妙论

 \odot

发表