



## 王选，中国不能忘却的典范 ----八代中文电子出版产品的发明人

陈安（中科院教授）

**Abstract:** 陈安，中科院科技战略咨询研究院研究员、博士生导师，系统分析与管理研究所执行所长。1988-1993，中国科技大学理学学士毕业。1993-1994，安徽新广电子有限公司工作。1994-1997，山东大学理学硕士毕业。1997-2001，北京航空航天大学博士研究生毕业；其间：2000-2001，香港城市大学访问学者。2001-2003，中科院软件所博士后。2001-2005，中科院科技政策与管理研究所作助理研究员；其间：2002-2003，纽卡斯尔大学访问学者。2005-2010，中科院科技政策与管理研究所作副研究员；其间，2009-2010，波尔图理工学院高级访问学者。2010.12-今，中科院科技政策与管理研究所研究员。

[陈安. 王选，中国不能忘却的典范----八代中文电子出版产品的发明人. *Academ Arena* 2023;15(11):6-7]. ISSN N 1553-992X (print); ISSN 2158-771X (online). <http://www.sciencepub.net/academia>. 02.doi:[10.7537/marsaaaj151123.02](https://doi.org/10.7537/marsaaaj151123.02).

**Keywords:** 陈安；中科院；科技；研究员；政策；管理

**陈安简介:** 中科院科技战略咨询研究院研究员、博士生导师，系统分析与管理研究所执行所长。1988-1993，中国科技大学理学学士毕业。1993-1994，安徽新广电子有限公司工作。1994-1997，山东大学理学硕士毕业。1997-2001，北京航空航天大学博士研究生毕业；其间：2000-2001，香港城市大学访问学者。2001-2003，中科院软件所博士后。2001-2005，中科院科技政策与管理研究所作助理研究员；其间：2002-2003，纽卡斯尔大学访问学者。2005-2010，中科院科技政策与管理研究所作副研究员；其间，2009-2010，波尔图理工学院高级访问学者。2010.12-今，中科院科技政策与管理研究所研究员。

王选带领团队的攻坚克难之路，是他带领团队研制激光照排的过程，正值我国改革开放、国民经济从计划经济向社会主义市场经济过渡和转变的时期，当原理性样机做出以后，就有人劝他，“不要再做下去，你已经成功了，你是有才能的人，应该再做其它的研究。”

不少同事也有这种想法。但王选并不这么认为。

他说，应用性研究成果应该经得起市场的考验，才能对社会有实际作用。假如国家投入了这么多支持我们，最后市场却被国外占领，那我们的功劳等于

零。在当时科研条件十分简陋、外国厂商大举进军中国市场、许多人自信不足、崇尚引进。

在此困难的挑战下，王选紧跟我国科技体制改革的时代脚步，坚持“科技顶天、市场立地”，带领团队攻坚克难，先后研制出八代中文电子出版产品，推向市场并得到广泛应用，占领了 99% 的国内报业市场、90% 的书刊（黑白）市场以及 80% 以上的海外华文报业市场，掀起了我国“告别铅与火、迎来光与电”的印刷技术革命。

该技术不但使来华销售的国外厂商，全部退出中国，还出口至日本、欧美等发达国家和地区。并促成北大计算机研究所和方正集团的紧密合作，走出了一条产学研结合的成功之路，成为我国创新驱动发展的时代典范。

### References

- [1]. Google. <http://www.google.com>. 2023.
- [2]. Journal of American Science. <http://www.jofamericanscience.org>. 2023.
- [3]. Life Science Journal. <http://www.lifesciencesite.com>. 2023.
- [4]. <http://www.sciencepub.net/nature/0501/10-0247-mahongbao-eternal-ns.pdf>.
- [5]. Ma H. The Nature of Time and Space. *Nature and science* 2003;1(1):1-11. doi:[10.7537/marsnsj010103.01](https://doi.org/10.7537/marsnsj010103.01). <http://www.sciencepub.net/nature/0101/01-ma.pdf>.
- [6]. Marsland Press. <http://www.sciencepub.net>. 2023.

- [7]. National Center for Biotechnology Information, U.S. National Library of Medicine. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>. 2023.
- [8]. Nature and Science. <http://www.sciencepub.net/nature>. 2023.
- [9]. Wikipedia. The free encyclopedia. <http://en.wikipedia.org>. 2023.
- [10]. ChatGPT | OpenAI. <https://chat.openai.com>. 2023.

11/22/2023