

难忘吴先生的 关怀

■ 吴振德

欣逢吴先生九十华诞之盛典，首先庆贺先生几十年来奋斗不息为中国人民的科学事业和世界数学的发展所建立的丰功伟绩！

吴先生的研究工作涉及数学诸多领域，硕果累累，特别表现在拓扑学和数学机械化两个领域。先生为拓扑学做出了奠基性的工作，关于示性类、示嵌类等研究被国际数学界称为“吴公式”、“吴示性类”、“吴示嵌类”，至今仍被国际同行广泛引用，影响深远享誉世界。七十年代后期，先生转而研究几何定理的机器证明，在国际上为机器自动推理界做出了先驱性的工作，其方法被称为“吴方法”，从而彻底改变了这个领域的面貌，产生了巨大的国际影响。

先生平易近人，对晚辈关爱备至。我身受先生提携几十年，更是倍感恩深情重。记得我刚毕业不久，就听江老说起吴先生解决了一个大问题—— n 维复形嵌入 $2n$ 维欧式空间。当时先生已是国际著名学

