改变未来的九大算法读后感 S2C2 许丽杉

这本书，书如其名，主要讲的就是对现如今世界影响极大的计算机算法进行介绍。作者会先从一些与主题看似无关的例子入手，使用了简单日常的语言引起读者兴趣，将读者一步步带入主题，例子的难易程度也逐渐增加。这是一个很好的写作手法，让读者受众扩大，让更多的人了解未知的领域、世界、科学的前沿正在发生什么，更好地提高大众知识水平，推进人类发展促进精英养成。另一方面，对于这样的叙事手法可能存在着文化差异。拿我个人来讲，我认为初阶例子的带入过于冗长繁杂，可以适量减少一些例子。不过尽管有着初步的带入，有些技术原理在后面的介绍解释部分还是难以理解，只可以达到部分理解，这代表我还缺少许多背景知识。

不过在真正翻开这本书之前，我就被这本书的标题给唬住了。《改变未来的九大算法》，我仔细地品读这个标题并产生了一个疑惑。先抛开九大算法，针对定语，改变未来，我困惑于这本书的作者是想改变何时的未来，他可能只是泛泛一说。这本书首印是在2012年，对于2012，2020可能是遥远的未来。如今这些技术不能说发展到炉火纯青的地步，但也算是非常先进了。不过，在未来这些技术可能早已发展完毕，那时候会出现新的改变未来的九大算法，而现在的九大算法不会改变那时候的未来，技术是有时效性的，这让我了解到技术改革换代是多么迅速，未来的九大算法，可能是根据现在的算法基础上进行了无数次的推衍，为此我们更要努力前行，不断进步，用双手去触摸未来，它不再虚无缥缈，而是清楚地感觉到自己的存在。