The Multisim Simulated Analysis of the Data Selecting Circuit Engineering by 74151N

WANGNiujun, CHEN Li

(Shaanxi Institute of Technology, Huxian Shaanxi 710300, China)

Abstract: The working processing of the 74151N data selection circuit has been analyzed in this paper by means of the simulated software Multisim. By observing the simulated wave through the apparatus, many of the defects of the software in the experiments are solved effectively.

Key Words: 74151N; Data selection circuit; Multisim; Simulation

参考文献

- [1] 马敬敏, 用 multisim 仿真分析数据选择器的工作过程[1], 现代电子技术,
- [2] 马敬敏. 集成计数器 74ls161 的 multisim 仿真[J]. 现代电子技术.
- [3] 丁业兵. 基于 multisim 的组合逻辑电路设计与仿真[J]. 价值工程.
- [4] 聂典. Multisim 计算机仿真在电子电路设计中的应用[M]. 电子工业出版社.

崇尚淡泊

吴艳艳

(陕西省宝鸡市宏文路工人文化馆,陕西 宝鸡 721004)

在《现代汉语词典》中,"淡泊"释为不追求名利的意思,也作澹泊。

人生在世,无论贫富贵贱,或者穷达逆顺,都免不了要和名利结缘。三国时的诸葛亮在《戒子篇》中说:"非淡泊无以明志,非宁静无以致远"。对待名利,有人视其淡如水,有人看其重如山。二者对名利的态度大相径庭,截然相反,表现了不同的人生观和价值观,其结局也泾渭分明。这类例子枚不胜举,像雷锋、焦裕禄、孔繁森等先进人物,他们信念坚定,操守清廉,淡泊明志,视人民利益重于泰山,身后却留下了千古英名,世代为人敬仰。反之如周永康、徐才厚等之流为了追名逐利,金钱至上,放弃信仰和人格尊严,卖官鬻爵,贪赃枉法,置党纪国法于不顾,铤而走险,最终落个身败名裂的下场。

崇尚淡泊,要树立正确的人生观。人生在世,总会有所求有所不求。一个人如果没有树立正确的人生观,如果心中没有远大的志向和奋斗目标,势必鼠目寸光,锱铢必较,只会看重眼前的名利。淡泊是一种境界。每个人都渴望与别人不一样,希望在平凡中创造不平凡,冀望自己的生命辉煌,这种原动力正

是我们当前这个时代所需要的。淡泊也是一种修养。一个人如果利己主义严重,整天陷在个人利益泥潭里患得患失,不能自拔的人是无法也不可能做到"淡泊"的。敬业奉献的人崇尚淡泊,公而忘私的人甘于淡泊,情操高洁的人向往淡泊。淡泊是一种伟大而高尚的信仰。

崇尚淡泊,要树立正确的价值观,要洁身自好,坚持做到"三慎",即:慎独远离侈糜,慎友以保身正,慎微以保清廉。这样才能不盲目攀比,控制住自己的私欲,达到对人民群众少取多予的至极修养和无私奉献的崇高境界。俗话说的好,"世上无如人欲险,几人到此误平生"。一个人的私欲越多,他的名利思想也就越强。如果一个人抵御不了这种诱惑,那就必然会想方设法通过一些不正当途径去谋取私利,这就极有可能走上违法犯罪的道路。"物必自腐而后虫生",综观近年来的谷俊山、郭正钢等一些腐败分子,都印证了这一道理。一个人如果能够清心寡欲,也就比较容易做到淡泊,能够经受住各种诱惑的考验,达到"人到无求品自高"的境界。以淡泊的情怀书写高尚的人生。