**Word9**

1. microcontroller [ˌmaikrəukən'trəulə] n. 微控制器，单片机

2. abbreviate [ə'bri:vieit] vt. 缩写，简化

3. integrated circuit 集成电路

4. peripheral [pə'rifərəl] n.（计算机的）外围设备，周边设备

5. embedded [im'bedid] adj. 嵌入式的

6. implantable [im'plæntəbl] adj. 可植入的，可移植的

7. milliwatt ['miliwɔt] n. 毫瓦

8. microwatt ['maikrəuwɔt] n. 微瓦（特），百万分之一瓦（特），μW

9. nanowatt ['neinəuwɔt] n. 毫微瓦（特），10⁻⁹瓦特，纳瓦

10. interrupt [ˌintə'rʌpt] n. 中断

11. sleeping ['sli:piŋ] n. 休眠

12. self-contained system 独立装置，自含式系统

13. relay ['ri:lei] 继电器，中继器

14. switch [switʃ] n. 开关，（电路的）闸

15. LED abbr. light-emitting diode 发光二极管

16. LCD abbr. Liquid Crystal Display 液晶显示屏，液晶显示器

17. keyboard ['ki:bɔ:d] n. 键盘

18. recognizable ['rekəɡnaizəbl] adj. 可认出的，可辨别的

19. suspend [sə'spend] vt. 暂停，终止，挂起

20. interrupt service routine 中断服务程序

21. interrupt handler 中断处理程序

22. interrupt sources 中断源

23. timer ['taimə] n. 定时器

24. button ['bʌtn] n. 按钮

25. halt [hɔ:lt] vt. & vi.（使）停下来

26. costly ['kɔstli] adj. 昂贵的

27. compiler [kəm'pailə] n. 编译器，编译程序

28. assembler [ə'semblə] n. 汇编程序

29. permanent ['pə:mənənt] adj. 永久（性）的，固定的

30. erasable [i'reizəbl] adj. 可擦除的

31. non-volatile 非易失性的

32. pin [pin] n. 引脚，插脚

33. access ['ækses] vt. 存取（计算机文件）

34. register ['reʤistə] n. 寄存器

35. vendor ['vendə] n. 供应商

36. time-to-market 上市时间

37. coprocessor ['kəuprəusesə] n. 协处理器

38. floating point arithmetic 浮点运算

39. quirky ['kwə:ki] adj. 诡诈的，离奇的

40. dialect ['daiəlekt] n.（某行业的）专业用语，方言，非标准语言

41. interpreter [in'tə:pritə] n. 解释程序

42. firmware ['fə:mweə] n. 固件，韧体

43. interactive [ˌintər'æktiv] adj. 交互式的，人机对话的

44. simulator ['simjuleitə] n. 仿真器，模拟器

45. emulator ['emjuleitə] n. 仿真器，模拟器

46. debugger [di:'bʌɡə] n. 调试器

47. fragment ['fræɡmənt] vt.（使）碎裂，破裂，分裂

48. boolean ['bu:liən] n. 布尔，布尔运算

49. cement [si'ment] vt. 巩固，加强

50. latency ['leitənsi] n. 等待时间

51. stack [stæk] n. 堆栈

52. license ['laisns] n. 获许可的人，执照持有者

53. prominent ['prɔminənt] adj. 显著的，突出的，杰出的，著名的，卓越的

54. single chip microcontroller 单片机