**Word7**

1. field [fi:ld] n. 现场

2. fieldbus 现场总线

3. versatile ['və:sətail] adj. 多用途的，多功能的

4. centralized ['sentrəlaizd] adj. 集中的

5. boost [bu:st] vt. 增加，提高，促进，改善，激励

6. scheme [ski:m] n. 计划，方案，模式

7. spark [spɑ:k] vt. 导致，鼓舞，激励，引起，激发

8. prompt [prɔmpt] vt. 促使，推动，引起

9. mentality [men'tæləti] n. 心态，思想方法，智力，智能

10. formalize ['fɔ:məlaiz] vt. 使（协议、计划等）成书面文字形式，使成为正式，使具有一定形式

11. concurring [kən'kɜ:riŋ] adj. 同时发生的，并发的，并存的

12. protocol ['prəutəkɔ:l] n.（数据传递的）协议，规程，规约

13. evolve [i'vɔlv] vt. & vi. 发展，演变

14. migrate [mai'ɡreit] vi. 迁移，移植

15. marketplace ['mɑ:kitpleis] n. 市场，商业界，市场环境

16. interchangeable [ˌintə'tʃeindʒəbl] adj. 可交换的，可互换的

17. profound [prə'faund] adj. 深刻的，深切的，极度的，深奥的

18. synchronization [ˌsiŋkrənai'zeiʃən] n. 同步

19. transceiver [træn'si:və] n. 收发器

20. physical layer 物理层

21. data link layer 数据链路层

22. bus arbitration 总线仲裁

23. application layer 应用层

24. user layer 用户层

25. representative [ˌreprɪ'zentətɪv] n. 代表，代理人

26. underway [ˌʌndə'wei] adj. 在进行中的

27. infancy ['infənsi] n. 早期，初始阶段

28. enabling technology 促成技术，使能技术

29. open architecture 开放结构

30. multitude ['mʌltitju:d] n. 大量，许多

31. end user 终端用户

32. stem from 来自，起源于

33. multi-drop 多点，多站，多点通信

34. point-to-point 点对点

35. interpret [in'tə:prit] vt. 解释，说明，理解，了解

36. debug [ˌdi:'bʌɡ] vt. 排错，排除故障，调试

37. online [ˌɔn'lain] adj. 在线，联机

38. flexibility [ˌfleksi'biliti] n. 灵活性，柔性

39. algorithm ['ælɡəriðəm] n. 算法，计算程序

40. reside [ri'zaid] vi. 驻留

41. raw [rɔ:] adj. 未经处理的，未经分析的，原始的

42. two-way communication 双向通信

43. initialize [i'niʃəlaiz] vt. 初始化，赋初值，预置

44. embody [im'bɔdi] vt. 表现，体现，包括，包含

45. miscellaneous [ˌmɪsə'leɪniəs] adj. 不同种类的，多种多样的，混杂的

46. merge [mə:dʒ] vt. & vi.（使）混合，（使）合并

47. expansion [ik'spænʃən] n. 扩大，扩张，扩展，膨胀

48. high-spec 高规格，高品质

49. multimeter [mʌl'timitə] n. 万用表

50. simulate ['simjuleit] vt. 模拟，仿真

51. incompatible [ˌinkəm'pætəbəl] adj. 不兼容

52. predominate [pri'dɔmineit] vi. 占支配地位 vt. 在……中占优势

53. obsolete [ˌɔbsə'li:t] adj. 过时的，淘汰的，废弃的