**电源网论坛相关学习资料**

0、**《精通开关电源设计》中英文合集**

<http://www.dianyuan.com/bbs/622401.html>

1、**探讨开关电源PID控制及参数设置**

<http://www.dianyuan.com/bbs/2436032.html#post_s_54>

<http://bbs.21dianyuan.com/thread-300782-1-1.html>

2、**简约而不简单的PID**

<http://www.dianyuan.com/bbs/2443163.html#post_s_13>

3、**欢迎技术大牛讨论数字电源闭环控制PID参数的整定**

<http://www.dianyuan.com/bbs/1499854.html>

4、**原创】经典控制理论之PID调节**

<http://www.dianyuan.com/bbs/592191.html>

**【原创】经典控制理论之PID调节（续）**

<http://www.dianyuan.com/bbs/598604.html>

5、**PWM模拟输出电压--PID算法**

<http://www.dianyuan.com/bbs/1457051.html>

6、PID学习笔记

<http://bbs.21dianyuan.com/thread-303536-1-1.html>

7、数字PID控制总结

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=101383>

8、如何确定PID 比例微分积分系数

<http://bbs.21dianyuan.com/thread-150357-1-1.html>

9、buck环路设计之PID调节教程、

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=165617>

10、数字电源闭环控制中PID参数的整定讨论

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=153394>

11、数字电源PID程序

<http://bbs.21dianyuan.com/thread-156499-1-1.html>

12、数字PID算法

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=14294>

13、数字PID算法

<http://bbs.21dianyuan.com/thread-97088-1-1.html>

14、手把手教你如何采用PID 设计电源buck电路的电压模式反馈环路稳定性

<http://bbs.21dianyuan.com/thread-9371-1-1.html>

15、我的PID学习过程

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=137589>

16、DSP讨论开关电源并送PID算法（更新中）

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=75631>

17、PID控制算法的通俗理解

<http://bbs.21dianyuan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=42489>

20181218