

C语言函数大全(q,r开头) PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/135/2021\\_2022\\_C\\_E8\\_AF\\_AD\\_E8\\_A8\\_80\\_E5\\_87\\_BD\\_c97\\_135193.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/135/2021_2022_C_E8_AF_AD_E8_A8_80_E5_87_BD_c97_135193.htm) 函数名: qsort 功能: 使用快速排序例程进行排序 用法: void qsort(void \*base, int nelem, int width, int (\*fcmp)()). 程序例: #include #include #include int sort\_function( const void \*a, const void \*b). char list[5][4] = { "cat", "car", "cab", "cap", "can" }. int main(void) { int x. qsort((void \*)list, 5, sizeof(list[0]), sort\_function). for (x = 0. x printf("%s\n", list[x]). return 0. } int sort\_function( const void \*a, const void \*b) { return( strcmp(a,b) ). } 函数名: qsort 功能: 使用快速排序例程进行排序 用法: void qsort(void \*base, int nelem, int width, int (\*fcmp)()). 程序例: #include #include #include int sort\_function( const void \*a, const void \*b). char list[5][4] = { "cat", "car", "cab", "cap", "can" }. int main(void) { int x. qsort((void \*)list, 5, sizeof(list[0]), sort\_function). for (x = 0. x printf("%s\n", list[x]). return 0. } int sort\_function( const void \*a, const void \*b) { return( strcmp(a,b) ). } 函数名: raise 功能: 向正在执行的程序发送一个信号 用法: int raise(int sig). 程序例: #include int main(void) { int a, b. a = 10. b = 0. if (b == 0) /\* preempt divide by zero error \*/ raise(SIGFPE). a = a / b. return 0. } 函数名: rand 功能: 随机数发生器 用法: void rand(void). 程序例: #include #include int main(void) { int i. printf("Ten random numbers from 0 to 99\n\n"). for(i=0. iprintf("%d\n", rand() % 100). return 0. } 函数名: randbrd 功能: 随机块读 用法: int randbrd(struct fcb \*fcbptr, int recnt). 程序例: #include #include #include #include int main(void) { char far

```
*save_dta. char line[80], buffer[256]. struct fcb blk. int i, result. /* get
user input file name for dta */ printf("Enter drive and file name (no
path - i.e. a:file.dat)\n"). gets(line). /* put file name in fcb */ if
(!parsfnm(line, &blk, 0). /* save old dta, and set new one */
save_dta = getdta(). setdta(buffer). /* set up info for the new dta */
blk.fcb_recsize = 128. blk.fcb_random = 0L. result =
randbrd(&blk, 1). /* check results from randbrd */ 100Test 下
载频道开通 , 各类考试题目直接下载。 详细请访问
www.100test.com
```