1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  int main(int argc, char \*argv[]) {  FILE \*fp;  int character;  if(argc != 2) {  fprintf(stderr, "usage: %s <filename>\n", argv[0]);  exit(1);  }  //argv[1] 파일을 읽기 모드로 open  if((fp = fopen(argv[1], "r")) == NULL) {  fprintf(stderr, "fopen error for %s\n", argv[1]);  exit(1);  }  //argv[1] 파일의 문자 하나를 character에 저장  character = fgetc(fp);  //파일의 끝일 때까지  while(!feof(fp)) {  //표준 출력으로 출력  fputc(character, stdout);  //fp의 읽기에 에러가 있는지 판단  if(ferror(fp)) {  fprintf(stderr, "Error detected!!\n");  clearerr(fp);  }  //argv[1] 파일의 문자 하나를 character에 저장  character = fgetc(fp);  }  //argv[1] 파일을 close  fclose(fp);  exit(0);  } |

2. 실행결과

