输入数据的几种情况

1. 一行一组数据且中间带有空格。

使用getline函数，读取cin输入流中的字符，遇到回车结束。此函数屏蔽回车，即当你用getline读取一行数据时，若该行数据末尾有一个回车，则回车符仍留在cin输入流。若想去掉cin输入流的换行符，则使用getchar()。例如：

string s1, s2;

getline(cin, s1);

getchar(); //取出cin输入流一个字符

getline(cin, s2);

输入用例：



1. 一行多组数据，空格分隔，回车结束。

直接使用cin或者scanf，例如

string s;

vector<string> strs;

while(cin>>s)

{

strs.push\_back(s);

if(getchar() == ‘\n’) //此时取出输入流换行符

break;

}

输入用例：



1. 一行多组数据，前面几组数据用空格隔开，余下包含空格的数据为一组

string s,;

int type;

char tmp;

cin >> type >> tmp;

getchar(); //去除空格

getline(cin, s); //取出本行余下数据

输入用例：

