//vector数据存取

#include<iostream>

using namespace std;

#include<string>

#include<vector>

void test01() {

vector<int>v1;

for (int i = 0; i < 10; i++) {

v1.push\_back(i);

}

//利用[]方式访问数组元素

for (int i = 0; i < 10; i++) {

cout << v1[i] << " ";

}cout << endl;

//利用at方式访问元素

for (int i = 0; i < v1.size(); i++) {

cout << v1.at(i) << " ";

}cout << endl;

//获取第一个元素

cout << "第一个元素:" << v1.front() << endl;

//获取最后一个元素

cout << "最后一个元素:" << v1.back() << endl;

}

int main() {

test01();

system("pause");

return 0;

}