

FmtCout 工具介绍（待整理）

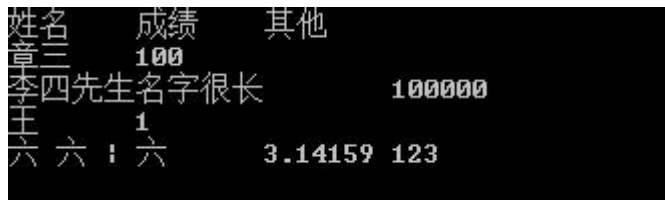
假设在一个测试中，你需要输出如下的学生成绩表：

姓名	成绩
章三	100
李四先生名字很长	100000
王	1
六六六	3.1415926

sample code:

```
cout << "姓名" << '\t' << "成绩" << '\t' << "其他" << endl;
cout << "章三" << '\t' << 100 << '\t' << "" << endl;
cout << "李四先生名字很长" << '\t' << 100000 << '\t' << "" << endl;
cout << "王" << '\t' << 1 << '\t' << "" << endl;
cout << "六 六 | 六" << '\t' << 3.1415926 << '\t' << "123" << endl;
```

sample output:



不好看？混乱？。使用本工具提供的 Table 类，你可以输出自定义的漂亮的表格，下面是一些示例（对成绩进行了右对齐）：

sample code:

```
Table table(mysql_property);
table << "姓名" << "成绩" << "其他" << endl;
table << "章三" << std::right << 100 << std::left << "" << endl;
table << "李四先生名字很长" << std::right << 100000 << std::left << "" << endl;
table << "王" << std::right << 1 << std::left << "" << endl;
table << "六 六 | 六" << std::right << 3.1415926 << std::left << "123" << endl;
cout << table;
```

姓名	成绩	其他
章三	100	
李四先生名字很长	100000	
王	1	
"六 六 : 六"	3.14159	123

姓名	成绩	其他
章三	100	
李四先生名字很长	100000	
王	1	
"六 六 : 六"	3.14159	123

姓名	成绩	其他
章三	100	
李四先生名字很长	100000	
王	1	
"六 六 : 六"	3.14159	123

*****	*****	*****
姓名	成绩	其他
章三	100	
李四先生名字很长	100000	
王	1	
"六 六 : 六"	3.14159	123
*****	*****	*****

姓名	成绩	其他
章三	100	
李四先生名字很长	100000	
王	1	
"六 六 : 六"	3.14159	123

姓名	成绩	其他
章三	100	
李四先生名字很长	100000	
王	1	
"六 六 : 六"	3.14159	123