

## 数据流图 DFD

某公司拟开发一个 Smart IDE 系统。

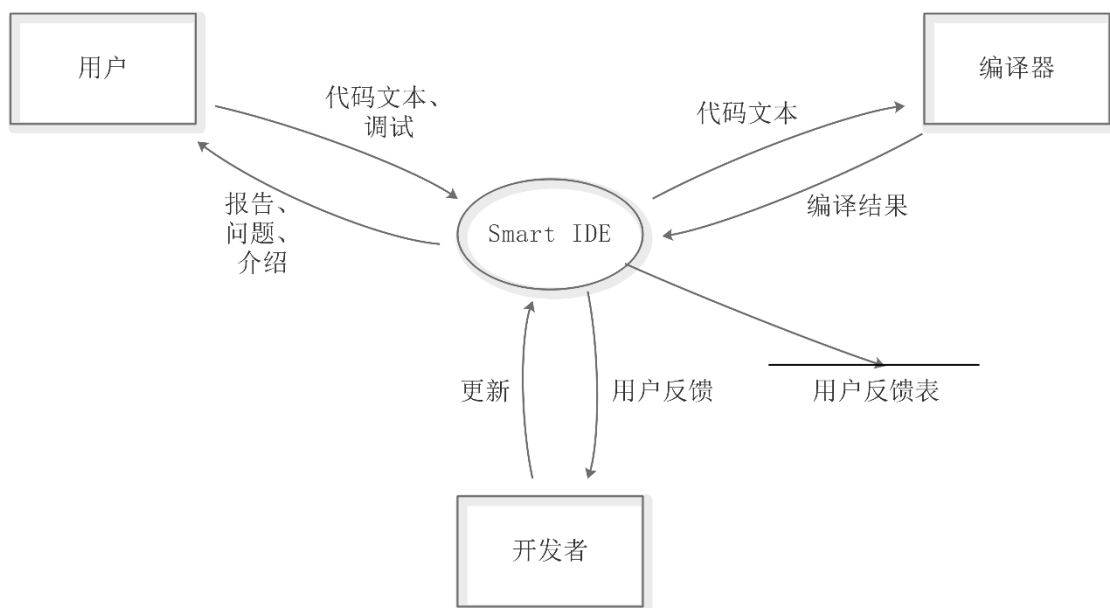
Smart IDE 将提供一个平台，在此平台上用户可以自由编辑、调试代码，并且 Smart IDE 可以调用编译器对代码进行编译。

同时，用户可以通过 Smart IDE 向远程服务器进行反馈，维护人员可以通过这些反馈信息对 Smart IDE 进行升级或修正。

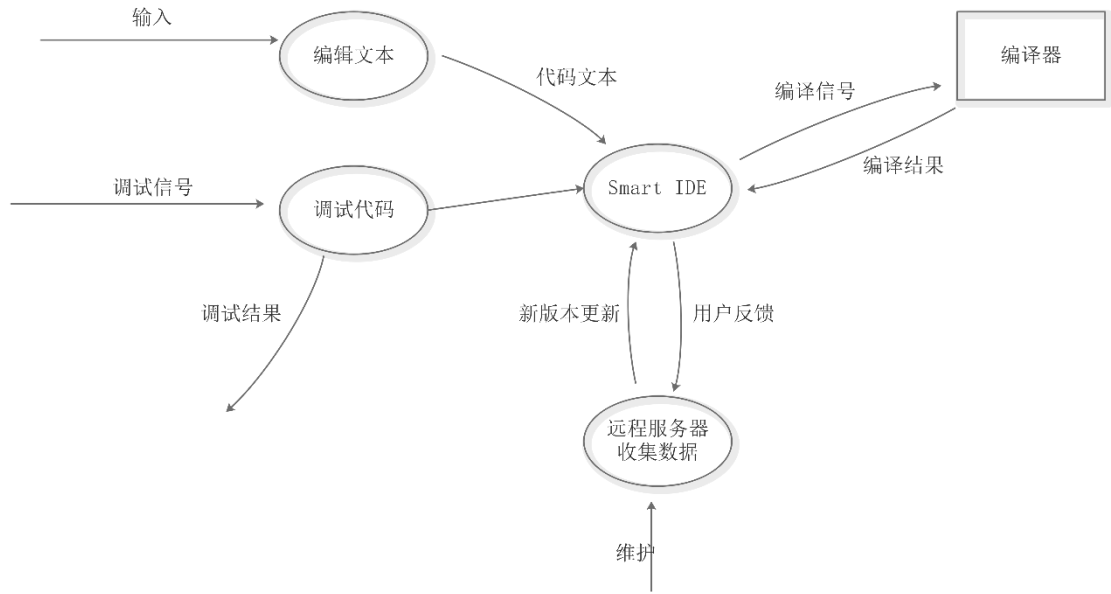
Smart IDE 的主要功能为：

- ① 可以对代码文本进行编辑、调试。
- ② 可以调用编译器对代码文本进行编译。
- ③ 用户可以向远程服务器反馈信息。
- ④ 维护人员可以读取反馈信息并对 Smart IDE 进行维护。

### 第 0 层数据流图



第 1 层数据流图



第 2 层数据流图

