

# Sourcify

- **Sourcify is a Solidity source code and metadata verification tool. (去中心化, 代码存至IPFS)**

## ▼ 验证

### ▼ 元数据

- 编译器版本
- 源代码的编程语言

### ▼ 编译的源文件

- 源文件的 keccak256 哈希值
- urls or content
- license

### ▼ 编译器的设置

- 优化器的设置
- evmVersion

### ▼ output 合约的生成信息

- 合约的 ABI
- 元数据格式的版本

- 源代码文件

## ▼ 使用

### ▼ verifier

- 验证合约的元数据文件和源代码, 之后上传至IPFS服务器

### ▼ lookup

- 根据合约地址get合约源码

## ▼ 网站

- <https://sourcify.dev/>
- <https://repo.sourcify.dev/select-contract/>