

Agent Skills 项目分析报告

OpenCode Agent Skills 集合项目分析

OpenCode Agent

2026 年 01 月 20 日

目录

- 1 概览 4
 - 1.1 关键指标 4
 - 1.2 项目概述 4
 - 1.3 技能模块分析 4
 - 1.4 typst-report 技能详细分析 5
 - 1.4.1 typst-report 目录结构 5
 - 1.5 paper-interpreter 技能分析 5
 - 1.6 项目技术栈 5
 - 1.7 开发进度统计 6
 - 1.8 项目优势 6
 - 1.9 未来规划 6

1 概览

本报告对 Agent Skills 项目进行全面分析，该项目是一个 OpenCode Agent Skills 集合，包含可复用的 AI 能力模块。项目目前包含两个主要技能：typst-report 和 paper-interpreter，分别用于生成专业 PDF 报告和论文解读。

1.1 关键指标



1.2 项目概述

Agent Skills 是一个 OpenCode Agent Skills 集合项目，旨在提供可复用的 AI 能力模块。项目采用模块化设计，每个技能都有完整的文档和示例代码。

1.3 技能模块分析

技能名称	功能描述	状态	文件数量
typst-report	使用 Typst 生成专业 PDF 报告，支持图表、表格、多栏布局	✅ 完成	25+
paper-interpreter	论文 → 黄叔风格解读+纽约客插画+2026 设计网页	🔄 开发中	20+

1.4 typst-report 技能详细分析

typst-report 是一个完整的 Typst 报告生成解决方案，具有以下特点：

- 完整工作流：支持从 JSON/CSV 数据生成报告
- 双重输出：同时生成 .typ 源文件和 PDF 文档
- 中文排版：支持中文字体和排版规范
- 图表组件：包含折线图、柱状图、KPI 卡片等组件
- 自动化：封面、目录、页码自动生成

1.4.1 typst-report 目录结构

- SKILL.md - Skill 定义文件
- README.md - 使用说明文档
- scripts/ - 编译脚本目录
- typst-templates/ - Typst 模板目录
- typst-templates/lib/ - 工具库文件
- typst-templates/templates/ - 报告模板
- typst-templates/assets/ - 资源文件

1.5 paper-interpreter 技能分析

paper-interpreter 是一个论文解读技能，具有以下功能：

- 论文解析：能够解析学术论文内容
- 风格转换：将论文转换为黄叔风格解读
- 插画生成：生成纽约客风格的插画
- 网页设计：生成 2026 年风格的网页设计

1.6 项目技术栈

技术	用途	版本
Typst	PDF 报告生成排版系统	最新版本
Python	脚本开发和数据处理	3.8+
JSON	数据交换格式	标准
Markdown	文档编写	标准

1.7 开发进度统计

1.8 项目优势

- 模块化设计，易于扩展新技能
- 完整的文档和示例
- 支持中文排版和本地化
- 自动化工作流，减少人工操作
- 开源项目，社区可参与贡献

1.9 未来规划