

PR #21751 完整报告

sgl-project/sclang

[CI] Fix ring test timeout

合并时间: 2026-03-31 18:26

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sclang/pull/21751>

执行摘要

此 PR 通过在测试文件中添加 30 分钟超时参数，解决了 CI 中环测试的超时失败问题，提升测试可靠性，变更简单且风险低。

功能与动机

CI 运行中 `test_ring_2_5_1t` 测试因超时而失败，导致 CI 中断。根据 PR 的 Motivation 链接和 Issue 评论中显示的测试失败记录，推断需要延长超时时间以避免误报失败，确保测试能正常完成。

实现拆解

变更集中在单个文件 `test/registered/8-gpu-models/test_ring_2_5_1t.py` 的 `test_ring_2_5_1t` 函数中，添加了两行代码：`--watchdog-timeout`, `"1800"`，这将在测试命令中设置 30 分钟的超时，为测试提供更多执行时间。

评论区精华

review 中仅有 `gemini-code-assist[bot]` 的评论: "This pull request updates the test configuration in `test_ring_2_5_1t.py` by adding a `--watchdog-timeout` argument set to 1800 seconds. I have no feedback to provide." 表明变更被自动确认，无争议或深入讨论。

风险与影响

- 风险: 超时设置可能掩盖测试中的性能瓶颈或 bug，导致资源浪费；但变更仅限于测试配置，未修改核心逻辑，风险可控。
- 影响: 主要提升 CI 稳定性，减少因超时导致的失败，对系统无功能性影响，但有助于团队及时获得准确测试反馈。

关联脉络

从近期历史 PR 看，本 PR 与其他 CI 和测试修复相关，如 PR 21753（修复测试套件检测）、PR 21745（调整测试阈值）、PR 21733（移除超时测试），这些 PR 共同反映了仓库在优化 CI 测试稳定性和处理超时问题的持续努力。