

PR #24112 完整报告

sgl-project/sglang

[AMD] Update AMD Nightly Test checkout mechanism

合并时间: 2026-04-30 11:36

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sglang/pull/24112>

执行摘要

- 一句话: 修复 AMD 夜间测试 checkout 指向移动指针问题
- 推荐动作: 此 PR 虽小但避免了常见的 CI 暗坑 (移动指针引用), 值得在同类工作流中推广。若您维护其他 CI 配置, 可检查是否也存在类似问题。

功能与动机

`github.ref` 是移动指针 (如 `refs/heads/main`), 导致“Re-run failed jobs”时检出比原始失败时更新的代码, 使失败无法复现或 `bisect`。PR body 给出了具体例子: 原调度运行检出 `826f2d062`, 重跑后检出 `8327270c7` (相差约 30 个 commit)。

实现拆解

1. 识别问题: `nightly-test-amd*.yml` 中 checkout 步骤使用 `${{ inputs.ref || github.ref }}`, 而 `pr-test-amd*.yml` 已正确使用 `${{ inputs.ref || github.sha }}`。
2. 全局替换: 在两个文件的每个 job 内部, 将 checkout 的 ref 参数从 `github.ref` 改为 `github.sha`; `inputs.ref` 分支不受影响 (显式传入时优先)。
3. 验证不变项: `concurrency.group` 保持原样 (基于分支的去重逻辑依然合适)。
4. 覆盖范围: 共修改 `nightly-test-amd-rocm720.yml` 和 `nightly-test-amd.yml` 两个文件, 每个文件涉及约 35 个 checkouts 步骤。

关键文件:

- `.github/workflows/nightly-test-amd-rocm720.yml` (模块 CI 配置; 类别 `infra`; 类型 `configuration`): AMD ROCm 7.2 nightly 测试工作流: 修改所有 checkouts 步骤, 保证重跑 commit 固定。
- `.github/workflows/nightly-test-amd.yml` (模块 CI 配置; 类别 `infra`; 类型 `configuration`): AMD 常规 nightly 测试工作流, 与另一个文件做完全相同修正。

关键符号: 未识别

评论区精华

本 PR 无 review 评论, 仅由 `bingxche` 直接批准。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险：低风险：该变更仅在未传入 `inputs.ref` 的触发场景（如定时调度、手动重跑）下生效，且与已经稳定运行的 `pr-test-amd*.yml` 行为一致。无需担心破坏现有流程，但建议合并后观察一次 `nightly` 运行。
- 影响：直接提升 AMD 夜间测试的可复现性：失败后重跑将始终基于同一个 `commit`，便于排错。对用户无直接影响；对维护者而言，减少了因无关代码变动导致的假性通过或失败排查开销。
- 风险标记：无显著风险

关联脉络

- 暂无明显关联 PR