

# PR #21267 完整报告

sgl-project/sglang

Temporarily disable TestReturnRoutedExperts since it's flaky

合并时间: 2026-03-24 12:45

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sglang/pull/21267>

## 执行摘要

本 PR 暂时禁用了在 CI 中不稳定的 TestReturnRoutedExperts 测试, 通过添加跳过装饰器来减少误报失败, 属于常规测试维护, 但需后续修复以确保测试覆盖度。

## 功能与动机

由于测试 TestReturnRoutedExperts 在 CI 中表现出不稳定性 (flaky), 频繁导致构建失败, 本 PR 旨在暂时禁用它以避免干扰开发流程。动机源自 Issue #21266, 具体问题细节未在本 PR 中展开, 但明确指出了测试需要修复。

## 实现拆解

变更仅涉及一个文件: `test/registered/rl/test_return_routed_experts.py`。在类 `TestReturnRoutedExperts` 前添加了以下代码:

```
@unittest.skip(  
    "Flaky in CI, need to be fixed and re-enabled. See https://github.com/sgl-project/sglang/  
    issues/21266"  
)
```

这使测试在运行中被跳过, 注释中包含了修复指向。

## 评论区精华

无 review 讨论, 变更由作者直接合并, 表明操作可能被视为低风险或紧急处理。

## 风险与影响

- 风险: 禁用测试后, 相关功能 (如 return routed experts) 的回归可能无法被及时检测; 若不跟踪 Issue #21266, 测试可能长期缺失。
- 影响: CI 失败率降低, 提升团队开发效率; 但测试覆盖度暂时下降, 需依赖后续修复来恢复。

## 关联脉络

从近期历史 PR 看, 本 PR 与多个测试和 CI 改进相关 (如 PR 21202 和 21219), 反映了仓库在持续优化测试稳定性和工作流。这可能是更大测试维护计划的一部分, 旨在减少 flaky 测试对 CI 的干扰。