

# PR #21363 完整报告

sgl-project/sglang

[CI] Add `include\_high\_priority` checkbox to cancel workflow

合并时间: 2026-03-25 12:30

原文链接: <http://prhub.com.cn/sgl-project/sglang/pull/21363>

## 执行摘要

为 CI 取消工作流程添加高优先级 PR 取消选项，优化资源管理，默认跳过高优先级 PR，新增可选功能以减少资源争用。

## 功能与动机

此变更旨在解决 CI 资源争用时卡住或排队 PR 测试运行的问题，通过添加 `include_high_priority` 复选框，让管理员能更灵活地控制取消行为，避免高优先级测试意外中断，同时确保带有 `bypass-maintenance` 标签的 PR 始终不被取消。

## 实现拆解

- 文件: `.github/workflows/cancel-unfinished-pr-tests.yml`
- 关键改动:
  - 输入参数: 在工作流的 `on.workflow_dispatch.inputs` 中添加 `include_high_priority` 布尔输入，默认值为 `false`，用于用户界面控制。
  - 环境变量传递: 将输入值传递为 `INCLUDE_HIGH_PRIORITY` 环境变量，在脚本中使用。
  - 脚本逻辑更新: 在 `bash` 脚本中，首先检查 PR 是否带有 `'ci maintain'` 标签（确保永不取消），然后检查 `'high priority'` 标签；如果 `INCLUDE_HIGH_PRIORITY` 为 `true`，则取消高优先级 PR，否则跳过。

## 评论区精华

无 review 讨论，变更直接合并。

## 风险与影响

- 技术风险: 环境变量 `INCLUDE_HIGH_PRIORITY` 的默认值处理可能依赖字符串比较，存在类型转换错误风险；标签检查逻辑依赖于特定标签名，若标签命名标准化不足，可能影响逻辑正确性；新增复选框可能被误操作，导致重要测试被意外取消。
- 影响评估: 影响范围限于 CI 管理员和测试团队，影响程度较低，因是可选功能且默认行为不变；系统层面，增强了 CI 维护的精细度，有助于在资源紧张时优先保障关键测试。

## 关联脉络

此 PR 与 PR 21364 紧密相关，后者修复了相同文件中 `bypass-maintenance` 标签的错误，显示团队在持续优化 CI 取消工作流程。结合近期多个 CI 相关 PR（如 21341、21344），表明

sglang 项目正通过渐进式改进提升测试基础设施的可靠性和效率。