

PR #47342 完整报告

vllm-project/vllm

[CI] Remove torch_nightly mirror tags (superseded by TORCH_NIGHTLY full-nightly build)

合并时间: 2026-07-02 07:19

原文链接: <http://prhub.com.cn/vllm-project/vllm/pull/47342>

执行摘要

- 一句话: 移除 torch_nightly 镜像标签, 改用全量构建
- 推荐动作: 建议精读 PR 说明中关于合并顺序的要求, 确保 ci-infra#382 和 PR#47180 已部署后再合并。该变更是 CI 基础设施清理的一部分, 值得运维和 CI 负责人关注。

功能与动机

PR 描述指出, torch_nightly 镜像标签用于选择部分步骤在 NIGHTLY=1 时组成“vLLM Against PyTorch Nightly”组, 但已被 TORCH_NIGHTLY 构建模式取代——后者直接替换整个基础镜像, 使全部流水线都在 nightly torch 上运行, 不再需要手动维护的精选子集。

实现拆解

1. 删除 test_areas/models_basic.yaml 中的标签和镜像块: 移除 torch_nightly: true 字段和对应的 mirror: { torch_nightly: {} } 块, 共 5 行。
2. 删除 test_areas/models_language.yaml 中的镜像块: 移除 3 个 torch_nightly: {} 镜像块 (保留其他镜像块如 amd:), 共 3 行。
3. 删除 test-amd.yaml 中的标签和文档: 移除头部注释中的 torch_nightly(bool) 文档行, 以及 35 个步骤中的 torch_nightly: true 字段, 共 36 行。同时移除因删除子键而变为空的 mirror: 块, 但保留同级的 amd: 硬件镜像配置。

关键文件:

- .buildkite/test-amd.yaml (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 删除最多: 36 行, 包括 35 个 torch_nightly: true 标签和头部文档行, 是主要变更文件。
- .buildkite/test_areas/models_basic.yaml (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 删除 5 行, 移除 torch_nightly: true 和对应的 mirror: { torch_nightly: {} } 块。
- .buildkite/test_areas/models_language.yaml (模块 CI 配置; 类别 config; 类型 configuration) : 删除 3 行, 移除 3 个 torch_nightly: {} 镜像块 (保留其他镜像块)。

关键符号: 未识别

关键源码片段

.buildkite/test-amd.yaml

删除最多：36 行，包括 35 个 `torch_nightly: true` 标签和头部文档行，是主要变更文件。

```
# Documentation # label(str): the name of the test. emojis allowed. # fast_check(bool):
whether to run this on each commit on the fastcheck pipeline. # torch_nightly(bool):
whether to run this on vllm against the torch nightly pipeline. # 删除此行 #
fast_check_only(bool): run this test on the fastcheck pipeline only # optional(bool):
never run this test by default (i.e. need to unblock manually) unless it's a scheduled
nightly run. # soft_fail(bool): allow this step to fail without failing the entire pipeline
(useful for flaky or experimental tests). # command(str): the single command to run for
tests. incompatible with commands. # commands(list): the list of commands to run for
the test. incompatible with command. # mirror_hardware(list): the list of hardware to
run the test on as well. # num_gpus(int): override the number of GPUs for the test. #
num_nodes(int): whether to simulate multi-node setup by launching multiple containers
on one host. # timeout_in_minutes(int): sets a timeout for the step in minutes. #
parallelism(int): number of parallel jobs for test sharding. # working_dir(str): specify
the place where the command should execute, default to /vllm-workspace/tests #
source_file_dependencies(list): the list of prefixes to opt-in the test for, if empty, the
test will always run. （后续每个步骤中类似 torch_nightly: true 的行也被删除）
```

评论区精华

该 PR 无 review 评论。仅有一条来自 claude[bot] 的自动评论指出 fork 分支已禁用自动审查，以及一条来自 khluu 的批准。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险：主要风险是合并时机：若在 ci-infra#382 和 PR#47180 上线前合并，会导致 NIGHTLY=1 不再生成 torch nightly 测试组，造成信号丢失。PR body 明确要求先合并前置 PR 再合并此 PR。技术风险较低，仅为配置清理，不涉及代码逻辑变更。
- 影响：对用户无影响；对 CI/CD 系统，流水线 YAML 配置将简化，不再需要维护 torch_nightly 标签，后续新增步骤时也无需考虑。对团队，删除了 44 行冗余配置，降低维护成本。
- 风险标记：合并顺序依赖

关联脉络

- PR #47180 [CI] Support TORCH_NIGHTLY env var and ready-torch-nightly label for full CI pipeline run against torch nightly: 提供替代方案，使整个 CI 流水线能运行在 PyTorch nightly 上，是此 PR 的前置条件。