

PR #45194 完整报告

vllm-project/vllm

[CI Bug] Remove qwen test `ValueError: No example model defined for Qwen/Qwen-7B-Chat`

合并时间: 2026-06-11 11:11

原文链接: <http://prhub.com.cn/vllm-project/vllm/pull/45194>

执行摘要

- 一句话: 移除 Qwen-7B-Chat 相关测试条目
- 推荐动作: 该 PR 是清理性变更, 技术价值低, 无需精读。可关注关联 PR #45131 了解模型移除的详细动机。

功能与动机

PR Body 指出: "Fixes <https://buildkite.com/vllm/ci/builds/71234#019eb2da-8fd7-4096-b373-2593fb49305b> Qwen has been removed in <https://github.com/vllm-project/vllm/pull/45131>, so we remove the related tests as well." 即模型 Qwen/Qwen-7B-Chat 已在 #45131 中被移除, 但测试配置仍引用了该模型, 导致 CI 构建失败 (报错 ValueError: No example model defined for Qwen/Qwen-7B-Chat)。

实现拆解

1. 在 tests/models/language/generation/test_common.py 中, 从 ITER_MODEL_LIST 删除 "Qwen/Qwen-7B-Chat" 条目 (第 28 行)。同时在 test_models 函数的参数化列表中删除对应的 pytest.param("Qwen/Qwen-7B-Chat", ...) 条目 (原第 86-87 行)。
2. 在 tests/distributed/test_pipeline_parallel.py 中, 从 TEXT_ONLY_MODELS 字典删除 "Qwen/Qwen-7B-Chat": PPTestSettings.fast() 条目 (原第 155 行)。
3. 两个修改均为纯删除操作, 无新增代码, 确保测试套件不会因缺失的模型定义而失败。

关键文件:

- tests/models/language/generation/test_common.py (模块 测试; 类别 test; 类型 test-coverage; 符号 ITER_MODEL_LIST, test_models): 主要变更文件, 删除了 ITER_MODEL_LIST 和 test_models 参数化列表中的 Qwen/Qwen-7B-Chat 条目, 修复 CI 错误。
- tests/distributed/test_pipeline_parallel.py (模块 测试; 类别 test; 类型 test-coverage; 符号 TEXT_ONLY_MODELS): 删除了流水线并行测试字典中的 Qwen/Qwen-7B-Chat 条目, 确保测试一致性。

关键符号: 未识别

关键源码片段

tests/models/language/generation/test_common.py

主要变更文件，删除了 AITER_MODEL_LIST 和 test_models 参数化列表中的 Qwen/Qwen-7B-Chat 条目，修复 CI 错误。

```
# 从 AITER_MODEL_LIST 中移除 Qwen/Qwen-7B-Chat
AITER_MODEL_LIST = [
    "meta-llama/Llama-3.2-1B-Instruct",
    "openbmb/MiniCPM3-4B",
    # "Qwen/Qwen-7B-Chat", # 已删除
    "Qwen/Qwen2.5-0.5B-Instruct",
    "TitanML/tiny-mixtral",
    "Qwen/Qwen3-8B",
]

# 从 test_models 参数化列表中移除对应的 pytest.param
@pytest.mark.parametrize(
    "model",
    [
        # ... 其他模型 ...
        pytest.param(
            "microsoft/phi-2", # phi
            marks=[pytest.mark.core_model, pytest.mark.slow_test],
        ),
        # pytest.param("Qwen/Qwen-7B-Chat", ...), # 已删除
        pytest.param(
            "Qwen/Qwen2.5-0.5B-Instruct", # qwen2
            marks=[pytest.mark.core_model, pytest.mark.cpu_model, pytest.mark.slow_test],
        ),
        # ...
    ],
)
```

tests/distributed/test_pipeline_parallel.py

删除了流水线并行测试字典中的 Qwen/Qwen-7B-Chat 条目，确保测试一致性。

```
TEXT_ONLY_MODELS = {
    # ... 其他模型 ...
    "microsoft/Phi-3.5-MoE-instruct": PPTestSettings.detailed(
        multi_node_only=True, load_format="dummy"
    ),
    # "Qwen/Qwen-7B-Chat": PPTestSettings.fast(), # 已删除
    "Qwen/Qwen2.5-0.5B-Instruct": PPTestSettings.fast(),
    "Qwen/Qwen1.5-MoE-A2.7B-Chat": PPTestSettings.fast(),
    # ...
}
```

评论区精华

本 PR 无任何 review 评论，两位审核人均直接批准（APPROVED），表明变更简单且无争议。

- 暂无高价值评论线程

风险与影响

- 风险：风险极低。变更仅涉及删除测试中已不再支持的模型引用，不会影响任何功能逻辑。但需注意如果未来重新引入 Qwen/Qwen-7B-Chat 支持，需同步恢复这些测试条目，否则可能导致测试覆盖缺失。
- 影响：直接影响：修复 CI 构建失败，允许流水线正常通过。间接影响：Qwen/Qwen-7B-Chat 模型的测试覆盖被移除，但该模型本身已在 #45131 中移除，因此测试删除是合理的清理操作。对用户无功能影响。
- 风险标记：测试覆盖缺失（因模型移除）

关联脉络

- PR #45131 [Removal] Drop Qwen/Qwen-7B-Chat model support: 本 PR 的动机源于 #45131 移除了 Qwen/Qwen-7B-Chat 模型支持，因此需要清理相关测试引用。