控制参考

暂停、继续和停止作业

阅读演示中的GRBL作业状态，并区分暂停、继续和停止。

本指南由 AI 翻译。请对照英文原文检查重要说明。

复习范围

仅限书面复习。保持**No Machine**选中，并保持**已断开**状态。无需执行故障、激光出光或控制器运行。可选的demo-projects已移除课程机器链接，仅保留示例设计/设置。



演示中的GRBL工作流里的控制含义。软件状态不等同于物理检查。

1. 将其用作控制参考和书面复习材料。无需运行项目或机器即可回答问题。
2. 在实际作业前，检查配置文件、定位、预期输出和机器的物理设置。
3. **暂停**用于请求保持。在演示中，请等待显示已暂停、控制器显示保持且机头停止后，再将作业视为已暂停。
4. **继续**会继续同一个已暂停的作业。**开始**会启动新作业，不是**继续**的另一种说法。
5. **停止**会取消当前作业。在演示设置中，GRBL随后报告报警。请遵循控制器文档中的恢复流程。
6. **收尾**仍属于运行过程。请等待完成状态并确认机头停止。保存会保留设计/设置，不会保留实时暂停会话。

快速复习

快速复习

根据控制参考回答。无需连接、启动、暂停或取消作业即可完成本次复习。

□ 解读演示时，同时参考应用中的作业状态和控制器状态。

□ 后续重新启动需要重新检查设置，并检查已经完成的任何工作。

哪个控制项会继续同一个已暂停的作业？

停止后，继续还能继续该作业吗？

保存项目会保留控制器的暂停会话吗？

确保比较有意义

比较已保存字段和解释性推理。文件或软件状态无法验证物理机器。

解释性答案和文件

解释性答案和文件

继续暂停的作业
继续。状态恢复为正在运行，进度在当前实时作业内继续。

停止后
作业已取消。开始会启动新的运行，并需要重新检查设置。

已保存的项目
设计/设置已保存。实时暂停的作业会话不会保存。

job-control-finished.lzrproj
demo-projects下的可选示例，仅包含设计/设置。

job-control-practice.lzrproj
demo-projects下的可选示例，仅包含设计/设置。

job-control-start.lzrproj
demo-projects下的可选示例，仅包含设计/设置。

demo-projects下的可选原生文件会保留示例插图，供检查。它们的名称并不意味着其中包含已保存的正在运行、已暂停或已停止会话。

与演示中的Beam Bench 0.2.37控制项以及在适用情况下修正后的结尾一致。后续面板布局可能不同。