Vivado Synthesis Crashes Due to Exception in librdi_common.so.

我在使用 vivado 对设计文件进行综合时, vivado 出现了崩溃的现象。

我的系统是 Linux, vivado 的版本是 2023.2。

在 ubuntu 终端上,相关操作指令如下:

vivado -mode tcl

read_verilog rtl.v

synth_design -top top

在综合的过程中,出现了崩溃现象,并生成了日志(可以看到导致崩溃的信息)。

nloptAssert: Unexpected error in File /wrk/wall1/workspaces/wall849/sub/REL/2023
.2/src/shared/synth/rtx/syn/nlopt/HARTNlOptNetlist.cxx Line number 4311
An unrecoverable error has occurred, synthesis cancelled.
TclStackFree: incorrect freePtr. Call out of sequence?
Abnormal program termination (6)
Please check '/home/user/vivada_project/hs_err_pid787821.log' for details