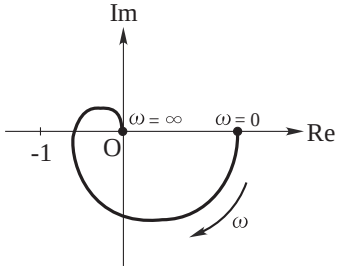
2021 年度 制御工学 II 前期 第 9 回小テスト

5 年 E 科 番号 _____ 氏名 _____

[問題 1]

以下の図に示すナイキスト線図を持つ制御系が安定であるかどうかをナイキストの安定判別法を用いて判別せよ。ただし，Π は右半平面にある極の数を表している。



$(\Pi = 0)$