

2021年度 電気回路II 前期 第6回レポート

4年 E科 番号 _____ 氏名 _____

【問題 1】

図 1-1 の回路のインピーダンスパラメータ Z_{11} , Z_{12} , Z_{21} , Z_{22} を求めよ。(答えはテキスト P. 52 参照)

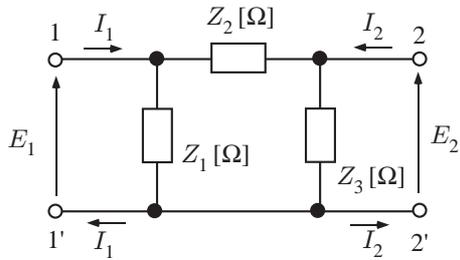


図 1-1: 回路

【問題 2】

図 2-1 の回路のアドミタンスパラメータ Y_{11} , Y_{12} , Y_{21} , Y_{22} を求めよ。

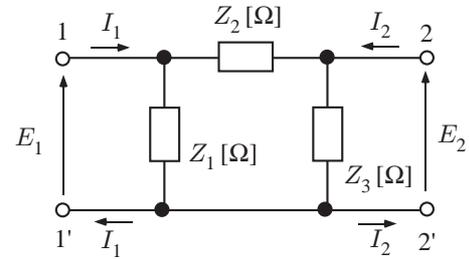


図 2-1: 回路

【問題 3】

図 4-1 の回路のインピーダンスパラメータ Z_{11} , Z_{12} , Z_{21} , Z_{22} を求めよ。(答えはテキスト P. 52 参照)。

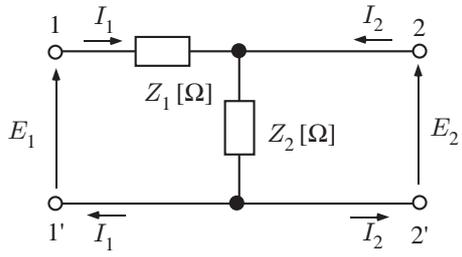


図 3-1: 回路

【問題 4】

図 4-1 の回路のアドミタンスパラメータ Y_{11} , Y_{12} , Y_{21} , Y_{22} を求めよ。(答えはテキスト P. 52 参照)。

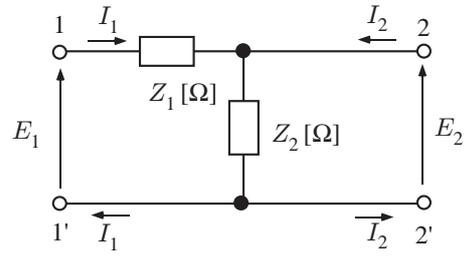


図 4-1: 回路