

注) 遠隔講義用提出用紙を使用する。

T 1 0 アナログ計算機の基礎と振動現象の解析

専攻

班番号

学籍番号

氏名

講義日

1. オペアンプおよび物理実験指導書 p 80 の図 5 の回路の動作を説明せよ。

課題を記入する

解答を記入する。

課題を記入する

2. 記載した実験データを用いて、 $Xn-n$ グラフの作成及び、周期 T 、対数減衰率を求めよ。

周期 T

解答を記入する。

赤枠内の箇所だけをこの用紙に記入すること。

「物理実験指導書」の「レポート提出用紙」に直接書かないこと。

図 $Xn-n$ グラフ(別紙添付)

レポート用紙には別紙添付と記入し、2 枚目以降にグラフを添付する

対数減衰率

解答を記入する。

赤枠内の箇所だけをこの用紙に記入すること。

「物理実験指導書」の「レポート提出用紙」に直接書かないこと。

引用した文献があれば記入する

参考文献

注) レポート内容が 1 枚に収まらない場合、2 枚目以降は市販の A4 レポート用紙に記入すること。

$Xn-n$ グラフを作成する

- ・ 物理実験指導書の P61 の例を参考に作成をする
- ・ 配布資料のグラフの記入例に従って作成をする
- ・ 片対数グラフを使用すること