

機械力学2の講義について

教科書：吉川ほか「機械の力学」コロナ社

機械力学1

2. 振動の基礎
3. 1自由度系の振動
7. 機械系の運動と力学
8. 振動計測と解析

機械力学2

4. 2自由度系および多自由度系の振動
5. 連続体の振動
6. 自励振動と安定性

※教科書の順番どおりではなく

入れ替えたり、付け足したり、省いたりしているので注意

講義の進め方

※前期の機械力学1とほぼ同じ

講義はすべてパワーポイントで

- ・資料はwebに掲載(パスワードは前期の機械力学1と同じ)
- ・印刷して持参すること(ノートPC・タブレット禁止)

毎回ミニテスト, 他に課題レポート

- ・電卓を使うこともあるので持参すること
- ・教科書の図表を使うこともあるので、忘れないこと
- ・問題用紙、解答はweb上に(パスワード付)

※過去問の解答を丸写ししないこと。ひどい場合はカンニングとみなします。

* 授業中はスマホなどはしまっておくこと

- ・教室のコンセントで充電はNG

第12回・第15回の講義について

第12回(12月20日(水))の講義はオンデマンドで

※通常の講義期間ですが

- ・学務情報システムに登録された講義動画を視聴
- ・動画の最後にある小テストを解く
- ・学務情報システムの小テスト機能で解答を登録
(締め切り時間に注意)

第15回(1月24日(水))の講義は教室で

※補講期間ですが

成績評価

- 評価
- ・期末試験 : 70%
 - ・ミニテスト : 15% (※提出2/3以下で0%に)
 - ・課題レポート : 15% (※上に同じく)
- (60%以上で合格)

期末試験:

教科書・ノート持ち込み不可。

再試: 1回行います (2月末の再試期間中)

再試の受験資格は出席・課題レポートの提出がそれぞれ2/3以上