

講義を最後まで聴講して頂き、有り難う御座いました。来年度以降の授業の参考にするアンケートにご協力下さい。回答は成績とは関係ありません。

アンケートの集計結果と書いて頂いた意見は、吉森のホームページで公開する予定です。意見を公開したくない方は、その旨をこのアンケート用紙の余白に明記して下さい。

以下の質問について、主に後半についてお答え下さい。選択肢のついているものは、当てはまる肢の を黒く塗りつぶして下さい。いくつ選んでも構いません。

## 1. レベル

- 1: 前半に比べ少し簡単になった
  - 2: 前半に比べ難しくなった
  - 3: 前半同様少し難しい
  - 4: 前半同様適当
  - 5: その他( )
- 意見があったら書いて下さい:

## 6. 説明(全体的に)

- 1: 前半より少し分かり易くなった
  - 2: 前半より分かりにくくなった
  - 3: 前半同様少しわかりにくい
  - 4: 前半同様分かり易い
  - 5: その他( )
- その他意見があったら書いて下さい:

## 2. 講義の進度と内容

- 1: 進度をはやくして内容を多くしてほしい
  - 2: 内容を少なくしてもっとゆっくりしてほしい
  - 3: 進度内容ともに適当
- その他意見があったら書いて下さい:

## 7. 説明(具体的に)

- 1: 前半に比べ声が大きくなった
  - 2: 前半同様声は小さくて聞き取りにくい
  - 3: 前半に比べ概念的な説明が増えた
  - 4: 前半同様、概念的な説明少ない
  - 5: 結論の説明をもっと増やしてほしい
  - 6: 前半に比べ論理的なとびが減った
  - 7: 前半同様、説明にとびがある
  - 8: 前半に比べ具体的な問題設定が増えた
  - 9: 内容が変わる時のつながりが悪い
  - 10: 特に無い
- その他意見があったら書いて下さい:

## 3. 教科書

- 1: 授業との対応がよく分からない
  - 2: 教科書をとばしすぎる
  - 3: 教科書に沿い過ぎる
  - 4: 教科書と違い過ぎる
  - 5: 適当
- その他意見があったら書いて下さい:

## 8. 板書だけで閉じるのが良いか

- 1: 板書だけで説明を聞かなくても分かるのがよい
  - 2: 要点だけ板書して速く進んでほしい
- 意見があったら書いて下さい:

## 4. 時間配分

- 1: 難しい式変形の説明が不足
  - 2: 簡単な式変形に時間をかけ過ぎ
  - 3: その他の難しい内容の説明が不足
  - 4: 簡単な内容の説明に時間をかけ過ぎ
  - 5: 特に問題はない
- その他意見があったら書いて下さい:

## 9. 板書(その他)

- 1: 式以外の説明が不足
- 2: 全体的に丁寧に書きすぎる
- 3: 板書を少なくしてゆっくり進んでほしい
- 4: 記号の定義がされないことがある
- 5: 記号が読みにくい
- 6: 大事な所が書かれないことが多い
- 7: 外来語は原語の綴りを書いてほしい
- 8: 適当

## 5. バーチャルラボトリー

- 1: 前半より効果的でなくなった
  - 2: 前半同様に効果的
  - 3: その他( )
- 意見があったら書いて下さい:

10. 各講義について

とても  
難しい 難しい 適当 簡単 簡単 興味が  
持てた 欠席

- 1: 10.3 ボーズ粒子の熱力学量の計算(6月13,20日)
- 2: 10.4 光子とフォノンへの応用(6月20,27日)
- 3: 11.2 イジング模型と平均場近似(7月4日)
- 4: 11.3 ランダウ理論(7月11日)

特に分りにくいところがあったら書いて下さい:

11. 復習

- 1: 後半、教員が復習して良かった
  - 2: 学生が復習するのが良い
- 意見があったら書いて下さい:

15. 総合的に

- 1: 非常に不満
- 2: 不満
- 3: まあまあ
- 4: 満足
- 5: 非常に満足

12. 宿題

- 1: 難易度のムラは後半少なくなった
- 2: 前半と同様にムラがあった
- 3: 1番が簡単で2番が難しいのを気がつかなかった
- 4: 1問で良い
- 5: 授業進度と合わせて欲しい
- 6: 成績の評価に加えて欲しい
- 7: 今のままで良い

意見があったら書いて下さい:

\*感想や意見があったら、なんでも書いて下さい。  
別の紙に書いてもらっても結構です。

13. 最後の授業

- 1: 90分全部新しい内容が良かった
- 2: 質問の時間がもっと長い方が良い
- 3: 宿題の解答をして欲しい
- 4: 難しいところの復習をして欲しかった
- 5: 今のままで良い
- 6: その他( )

意見があったら書いて下さい:

14. 採点する質問

- 1: 評価が厳しすぎる
- 2: 配点が少なすぎる
- 3: 電子メールしか受け付けられないのは困る
- 4: 成績に加えなくて良い
- 5: 特に問題はない

意見があったら書いて下さい:

有り難う御座いました。直接、郵送、FAX、電子メール等で提出して下さい。