

理論試験 注意事項

- **B**とマークされた封筒が渡されます。Contestant Codeが正しく印刷されているかを確認してください。封筒**B**の中には以下のものが入っています：
  1. 英語・日本語での注意事項が記載された紙 (Instruction Sheet)。
  2. 英語・日本語での定数表 (Data Sheet)。
  3. 作業用紙 (Working Sheet) のセット。
  4. **S**とマークされた封筒1つ (その上にContestant Codeが正しく印刷されているかを確認してください)。
- 試験開始の合図があるまで、封筒**S**を開けてはいけません。
- 封筒**S**の中には以下のものが入っています：
  1. 英語・日本語の問題用紙 (Question Paper)。
  2. 回答用紙 (Summary Answersheet) のセット。
- 理論試験の制限時間は5時間です。
- 理論試験は以下の問題で構成されています：

T01, T02	各10点	$2 \times 10 = 20$ 点
T03, T04	各15点	$2 \times 15 = 30$ 点
T05 ~ T08	各20点	$4 \times 20 = 80$ 点
T09, T10	各35点	$2 \times 35 = 70$ 点
T11, T12	各50点	$2 \times 50 = 100$ 点
	<b>合計:</b>	300点

- **回答の書き方：**
  1. 回答用紙 (Summary Answersheet) :
    - 各問題に対して別々の回答用紙が用意されています。すべての回答用紙の両面に Contestant Code を書いてください。
    - 各問題の最終的な回答は、回答用紙内の回答欄に記入されなければなりません。
  2. 作業用紙 (Working Sheet) :
    - 回答に至る詳細な過程は作業用紙に示す必要があります。
    - すべての作業用紙の両面に Contestant Code を書いてください。

- 新しい問題を解き始める際は、新しい作業用紙を使用してください。上部にあるボックスに問題番号を書いてください。
- 作業用紙は両面を使用し、ボックス内にのみ記述するようにしてください。
- 採点を希望しない作業は、明確に線を引いて区別してください。
- 各問題について、作業用紙の上部にあるボックスにページ番号を書いてください。例えば、T01に1枚の作業用紙しか使用しない場合、その作業用紙の表と裏に「T01, 1」と「T01, 2」と書いてください。次に、T02に2枚の作業用紙を使用する場合、1枚目には「T02, 1」と「T02, 2」、2枚目の作業シートには「T02, 3」と「T02, 4」と書いてください。
- 必要に応じて追加の作業用紙（Working Sheet）を要求することができます。
- 上記の指示に従って作業用紙を使用しないと、回答が正しく採点されない可能性があります。

● **試験終了時：**

- 使用したすべての用紙にContestant Codeとページ番号が正しく記入されているか確認してください。
- 各問題について、回答用紙（Summary Answersheet）の次にその問題で使用した作業用紙（Working Sheet）が来るように重ね、さらにT01から順番に並ぶようにまとめてください。
- 上記の方法で整理した回答用紙と作業用紙の束を、小さい封筒 **S** の中に入れてください。使用したかどうかに関わらず、すべての回答用紙は封筒 **S** の中に入れてください。
- **採点に用いられるのは小さい封筒 **S** の中身のみです。この封筒に入っていない用紙は評価されません。**
- 小さい封筒 **S** を大きい封筒 **B** の中に入れてください。
- その他のすべての用紙（注意事項が書かれた紙、問題用紙、定数表、使用しなかった作業用紙）は、大きい封筒 **B** の中に直接入れてください。
- 封筒 **B** に糸で封をしてください。
- 封筒 **B** を試験官に渡してください。緑と赤のカード以外にテーブルに何も残っていないことを確認してください。

● **一般的な指示：**

- 試験中にトイレに行く必要がある場合は、テーブルに置かれた緑のカードを持って手を挙げてください。ボランティアが付き添います。
- 試験中に他の助けが必要な場合は、テーブルに置かれた赤のカードを持って手を挙げてください。
- 記述には、黒または青のペンのみを使用してください。図を描く際には鉛筆を使用しても構いません。
- 過程を詳細に記述せずに最終的な回答を示した場合は減点されることがあります。

- 最終的な回答に含まれる有効数字の桁数が不適切な場合、単位が示されていない場合、単位が間違っている場合は、減点されることがあります。
- 必要な物理定数・天文定数の値は、定数表 (Data Sheet) を参照してください。