機械工学実験１　固体の温度伝導率の測定　チェックリスト　ver.250415

|  |  |
| --- | --- |
| 学籍番号 | 合計（成績評価用のテーマの点数は，「ここに表示される点数の常用対数をとり，50を乗じた値」です．） |
| OKが得点 | 減点項目 |
| 文法（5点） |  | 段落の始まりで1マス空いてない |
|  | 段落変更以外の改行がある |
|  | 上付き・下付きが適切に使用されていない． |
|  | ×が＊になっている，文章中に分数を挿入しているなどの不適切な数式の記述 |
|  | その他，単位も含め文章中での括弧の使用，本文がない，箇条書きが変，字が小さい，斜体の単位，など |
| 図表の使い方(10点) |  | 「図のタイトルが下に無い」もしくは「表のタイトルが上に無い」 |
|  | 本文に出ない図・表が表示されている |
|  | 図・表の番号が順番になっていない |
|  | 図・表の表示される順番がおかしい． |
|  | 図や表がない．または番号が変 |
|  | その他 |
| 式（10点） |  | 式番号が右に寄せられていない |
|  | 本文に出ない式が表示されている |
|  | 本文で説明された式がない |
|  | 式の形がWord特有の気持ち悪い表示になっている． |
|  | その他，変な見出しがついている，表示位置がおかしい，式番号を適切に使っていない，等 |
| 体裁（10点） |  | 見出しに番号がついていない |
|  | 指示された方法で温度伝導率を求めていない． |
|  | 不必要な説明が，付録ではなく，レポートの本文に記述されている |
|  | 配布された実験データがそのままレポートに添付されている |
|  | 計算結果が示されていない |
|  | 計算に用いた式が表示されていない |
|  | グラフがない（数値の傾向を確認していない） |
|  | 「まとめ」の章がない |
|  | その他，章の見出しと内容が一致しないなど． |
| レイアウト（10点） |  | 余白が20～25mmではない |
|  | 正体不明な空白行がある |
|  | 「式・図・表・箇条書きなど文ではないもの」と文の間に空白行がない． |
|  | 章の見出しの前に空白行がない |
|  | その他，書き出す位置がおかしいなど． |
| データ等の表示方法(10点) |  | 表において，行の高さ，数値の桁などが不適切，等． |
|  | データが過度に重複して表示されている |
|  | 表がバラバラに表示されていて見にくい |
|  | グラフの形式がおかしい |
|  | 見出しの順番と文章の説明が合わない |
|  | その他 |
| 文体(5点) |  | です，ますの丁寧語や読み手への問いかけがある． |
|  | 体言止めをしている |
|  | その他 |
| 説明（5点） |  | 説明の不備．（特に測定結果を出す過程の説明，過去の古い説明が未修整，単位の無い数値．） |
| 5点 |  | 大きい・小さいの程度が適切に表現されていない． |
|  | 何に対する何の割合なのか不明確な数値が記述されている |
| 15点 |  | 測定結果の「幅」が明記されていない． |
|  | 測定結果の「幅」を求める根拠が，読んでいる者に明確にしめされていない |
|  | 測定結果の「幅」を求める際に，測定項目が複数あるのに，2項目以下しか考慮していない |
|  | 「幅」のある測定結果と実験テキストに記載の比較対象との関係に言及していない，もしくはその結論がおかしい． |
|  | その他 |
| 15点 |  | 温度伝導率を良く知らないハズなのに，ベークライトの値しか考慮していない |
|  | 他の物質の温度伝導率と比較し，ベークライトの温度伝導率の違いについて意見を述べていない |
|  | その他 |
| 必須項目 |  | ベークライトの温度伝導率について文献調査がない． |
|  | 参考文献を示していない |
| **その他コメント** |

**~~再提出の際は，修正箇所のリストを再提出レポートの最後に添えてください．このチェック用紙を添付する必要はありません．~~**