

- ログからテスト用のサンプル tex ファイル生成

```
\documentclass[10.5pt,upLaTeX]{jsarticle}
... プリアンブル ...
\begin{document}
... 本文
\end{document}
```

- documentclass のオプションに 10.5pt, uplatex を指定していますが不使用オプションとして記録されていますので対処されると良いでしょう。ちなみに 10.5pt を使用したい場合は 10.5ptj のようです。

```
LaTeX Warning: Unused global option(s):
[10.5pt,upLaTeX].
```

- vscode で処理するときの必要な情報

既にこの件に関する事は調査済みのようですし、今は解決しているというので原因は想像するしかないのですが ...

- %USERPROFILE%/sample programing/latex/report5/ に out ディレクトリがあるとありますが ...

- * out ディレクトリ以下のファイルを削除した場合はどうなるか

- * out ディレクトリそのものが存在しない場合は、确实のこの現象は発生すると思いますが、out ディレクトリはいつ作成しましたか？

- * report5 のディレクトリで `latexmk -C report` として一旦生成されるファイルのクリーニングを実行したあと `latexmk report` でもうまくいくのだろうか

- * c:\texlive\2022 以外の latex 環境はインストールされていますか？

- あるいは環境変数 %PATH% の情報を開示してください。

- 再発するようであれば、以下の情報を提供してください

- * setting.json / .latexmkrc / %PATH%