

惑星学実験実習の基礎II

数値計算入門編

金曜日1-2限

@基盤センター分館第1演習室（感染不安があれば相談）

理学研究科 惑星学専攻

林 祥介・牧野淳一郎・斎藤貴之・高橋芳幸・檜村博基・白井慶

市田 春菜(M2),伊藤 旭人(M2),

入場 柚太(M2),服部 蒼紀(M1)

2023年6月9日～

提供

ITPASS <http://itpass.scitec.kobe-u.ac.jp/>

地球流体電脳倶楽部 <http://www.gfd-dennou.org/>



CPS惑星科学研究センター <http://www.cps-jp.org/>



予定

- 6/09(金) 第1回 最低限 Unix 1
- 6/16(金) 第2回 最低限 Unix 2 (とエディタ)
- 6/23(金) 第3回 最低限 グラフィックス (GNUPLOT)
- 6/30(金) 第4回 Fortran 入門 1
- 7/07(金) 第5回 Fortran 入門 2
- 7/14(金) 月曜日授業日のため開講しない
- 7/21(金) 第6回 Fortran 入門 3
- 7/28(金) 第7回 Fortran 入門 4
- 8/04(金) 質問・相談

本日の実習

- 1 限
 - 最低限グラフィックス (gnuplot)
- 2 限
 - 最低限グラフィックス (gnuplot) 続き

本日の課題

- 以下の項目を記入したメールを送信しなさい.
 - gnuplot の練習問題にあるグラフのうちの一つを pdf ファイルに保存し、メールに添付して提出しなさい。ただし、縦軸と横軸に軸の名前と単位を書くこと。また、その図から読み取れることを説明しなさい。
 - 今日の作業 LOG (何をやったかのリスト)
 - 注意
 - 例えば、「たくさんコマンドを打った」だけでは意味がない。
 - 何のためのコマンドで何ができたのかの情報が望ましい
- 提出先 itbase-23ex2 -AT- itpass.scitec.kobe-u.ac.jp
 (“ -AT- ” は “@” と置き換えること。空白を残さないこと。
 半角文字を使うこと。)
- 提出期限 本日 12:10

レポートメールと 学籍番号メールアドレスの利用

- レポートメール注意事項

- 件名 (Subject) の表記方法

「〇月〇日 惑星太郎 実験実習基礎IIレポート」
とすること.

- 本文上部に, 表題、学籍番号、名前を明記すること.

〇月〇日 惑星学実験実習の基礎IIレポート

学籍番号 2XX4XX

氏名 惑星太郎

- あて先

- itbase-23ex2 -AT- itpass.scitec.kobe-u.ac.jp

- “-AT-” は “@” と置き換えること. 空白を残さないこと. 半角文字を使うこと.

- 以上を満たしていないレポートは受け付けません.

- 受け付けたメールには返信します. 返信がない場合にはメールが届いていないかもしれません.