

惑星学実験実習の基礎II

数値計算入門編

木曜日1-2限

@基盤センター分館第1演習室 または オンライン

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
白濱理花(M2)

shosuke@gfd-dennou.org

2020年10月1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

| | |
|--------------|----------------------|
| 10/01 (第01回) | 最低限 Unix 1 |
| 10/08 (第02回) | 最低限 Unix 2 |
| 10/15 (第03回) | 最低限グラフィックス (GNUPLOT) |
| 10/22 (第04回) | Fortran 入門 1 |
| 10/29 休講 | |
| 11/05 (第05回) | Fortran 入門 2 |
| 11/12 休講 | |
| 11/19 (第06回) | Fortran 入門 3 |
| 11/26 (第07回) | Fortran 入門 4 |

本日の実習

- 1 限
 - Fortran 入門 3
 - サブルーチンと関数
- 2 限
 - Fortran 入門 3 続き
 - ここまでの復習

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.
 - 今日の実習で作成したプログラムの中から一つを選んでメールに添付して提出しなさい.それが何をするプログラムなのかの説明をメールの本文に書くこと.
 - 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-20ex2 -AT- itpass.scitec.kobe-u.ac.jp`
 (“ -AT- ” は “@” と置き換えること)
- 提出期限 本日 12:10