# サンプル LATEX

名前(学籍番号 xxxx)

2025年x月y日

## 1 序

このサンプル IFTeX ファイルでは、2章では数式について、3章では表について、4章では図について、5章ではソースコードの出力の仕方について、サンプル例を示した。また、レポートの書き方の勉強には、文献 [1] の一読を勧める。

## 2 数式とは?

20 世紀の物理学の有名な公式 (1) と (2) について考える。

$$E = mc^2 (1)$$

$$i\hbar\frac{\partial|\Psi\rangle}{\partial t}=H|\Psi\rangle \eqno(2)$$

### 3 表とは?

表1に集計結果を示す。

表 1 性別集計

男性	10 人
女性	10 人

#### 4 図とは?

図1はどおーだよ。

#### 5 コードとは?

コード1は有名なサンプルコードです。



図1 どおー

コード 1 ハローワールド

```
package main

import "fmt"

func main() {
    fmt.Println("Hello_World")
}
```

## 6 まとめ

読みやすいレポートを書きましょう。

## 参考文献

[1] 木下 是雄, 中公新書「理科系の作文技術」, 1981.