

クレジット:

Mathematics and Informatics Center 文科系のための線形代数・解析 I
2020 藤堂 眞治・松尾 泰・藤原 毅夫

ライセンス:

利用者は、本講義資料を、教育的な目的に限ってページ単位で利用することができます。特に記載のない限り、本講義資料はページ単位でクリエイティブ・コモンズ 表示-非営利-改変禁止 ライセンスの下に提供されています。

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

本講義資料内には、東京大学が第三者より許諾を得て利用している画像等や、各種ライセンスによって提供されている画像等が含まれています。個々の画像等を本講義資料から切り離して利用することはできません。個々の画像等の利用については、それぞれの権利者の定めるところに従ってください。



4月10日

第2課

2-1 変数および演算

変数の定義, 加減乗除

変数の表現

2-2 ベクトルの定義

ベクトルの加減および定数倍

2-3 行列の定義

定義

行列の要素

(行列の掛け算)

2-4 変数の定義 (続き)

…m プログラムの作成

2-5 初等関数

べき乗とべき根

三角関数

指数関数と対数関数