



## 数学化する現代社会と私たち

■講師 名古屋工業大学名誉教授 小和田 正

複雑な数式や、聞きなれない数学特有の用語で語られる数学の世界は、工学、物理学などの道具として、特にそれらの専門家には利用価値があっても、一般の人々にとっては学校で学んだ数学を日常生活で活かす機会など殆ど無く、実際には役に立つとは思えないというのが現状ではないでしょうか。

しかし昨今の複雑な社会にあっては、単に数えることを超えて、政策決定、企業経営、情報通信、人工知能などにも無くてはならないアイテムになっていると同時に、そこで用いられる数学と数学手法が、社会の動きに良くも悪くも大きな影響を与えつつあります。

昨今の社会における様々な数学の利用状況、数えることや計算することの効用と問題点、数は実在するのか、サッカーゲームは数学で表現できるか、企業の経営者はいらない？～数学化する社会などをキーワードに、これまでになかった近年のこのような数学と社会の状況について考えてみましょう。

■日 時 7月9日、9月10日 (8月は休み)

日曜日 10:30～ 12:00

■会 場 IMY (アイエムワイ) ビル会議室

461-0004

名古屋市東区 葵3-7-14 Tel 052-930-3922

地下鉄東山線「千種」駅①番出口徒歩2分  
(メルパルク北隣)

■受講料 2回 6,000円 各回3,000円

### ■お申し込み方法

ご予約のうえ、下記口座にお振り込みいただくか、当日ご持参下さい。

三菱東京 UFJ 銀行栄町支店 普通預金口座 0160603

口座名義 創企舎ソフィー

お問い合わせは…

直通 090-8474-6363

tel・ fax 052-684-5894

(共生印刷内)

soukisha-sophy@gd5.so-net.ne.jp



### 創企舎 ソフィ

460-0007 名古屋市中区新栄2-6-13 共生印刷北館 2階

Tel/Fax 052-684-5894 (直通090-8474-6363)

Emai : soukisha-sophy@gd5.so-net.ne.jp

URL : <http://s-sophy.com>

創企舎ソフィ

検索

