

2022 年度 デザイン科学基礎講座 (特別企画)

時を紡ぐ新たなモノづくり タイムアクシスデザイン (時間軸設計)

～日本人の精神的遺産を生かす, 豊かさを再考する～

1. 講座の趣旨

本講座では、「タイムアクシスデザイン (以下, TaD)」を、事例をまじえて紹介します。TaD は、文字通り、時間軸をデザイン (設計) することです。これは、日本人の精神的遺産を活かし、社会・文化の在りようを再考することで、新価値創造、持続的社會に向けた新たなモノ・コトづくりです。

TaD は、様々な効果をもたらします。まず、従来 3 次元空間で考えてきたデザイン (設計) を 4 次元の時空間で考えるため、解 (アイデア) の可能性が大きく拡大します。また、時間軸を操作することで、個別ユーザ、多様な使用環境、時間軸の価値変動などへの対応も可能です。さらに、製品の長期間使用により、使い捨て社会から製品を大切に使う新たな精神価値社會の醸成にもつながり、その結果、環境負荷の低減、資源エネルギー問題へも自然と貢献することも期待されています。

2. 講座の内容

以下のトピックを通じて、TaD の理論・方法論と実践事例をわかりやすく紹介していきます。

- ① タイムアクシスデザイン (TaD) の文脈
 - ・マルチアスペクトトとは?
 - ・想像力と創造力
- ② 価値成長デザイン
 - ・工芸品に学ぶ
 - ・価値成長事例の類型
- ③ 育つ技術と育てる技術
 - ・モノづくり×モノづかい産業
 - ・生命に学ぶ技術
 - ・サービス技術
- ④ 価値成長・愛着深化のメカニズム
 - ・価値成長の 5 期
 - ・可能性測度の価値発見期への応用
 - ・感動理論の価値実感期への応用
 - ・時間積分の価値成長期への応用・コンテクスト

モデルの価値定着期への応用

・状態の価値伝承期への応用

- ⑤ TaD と 7 つの原則 (発想の視点)
- ⑥ 「マルチタイムスケール」という概念と応用
- ⑦ TaD が拓く新たな豊かさ、文化、社会

3. 実施方法：Zoom によるオンラインで行います。

4. 日時：以下の中から、どちらかをお選びください。

第 1 回：2022 年 7 月 30 日 (土) 9 時-12 時

第 2 回：2022 年 8 月 1 日 (月) 17 時-20 時

※どちらも、内容は同じです。

5. 参加費：テキスト分を含みます。

学会員 15,000 円 非会員 25,000 円

学生会員・学生非会員 10,000 円

6. 講師：松岡由幸

慶應義塾大学名誉教授/早稲田大学客員教授

デザイン塾主宰

7. テキスト：

書籍『タイムアクシスデザインの時代』

『デザインサイエンス～未来創造の 6 つの視点』

※参加者全員に、ご指定の住所に送付いたします。

8. 申込み先：下記 forms にて、お願いします。

<https://forms.gle/13FSGEYNC1ZP3hXg8>



締切り：2022 年 6 月 30 日 (木)

9. 問合せ先：デザイン塾事務局

E-mail: mlabsec@googlegroups.com