OpenModelica講習中級 Modelica.Fluidライブラリ解説

2017年12月7日 田中 周(有限会社アマネ流研)

Contents

本講習会では、以下の内容について解説します。

- 1. Modelica のクラスの概要
- 2. Modelica.Mediaライブラリ
- 3. Modelica.Fluidライブラリ

例題モデルは多数用意しましたが、3の例題の一部について実習する予定です。

配布物

- 1_ClassExamples
- 1
- 2_MediaExamples
- 2
- 3_FluidExamples
- 3
- 🤼 1_Modelicaクラスの概要.pdf
- T 2_ModelicaMediaライブラリ.pdf
- 🤼 3_ModelicaFluidライブラリ.pdf
- TIntroduction.pdf
- 🦈 付録.pdf

例題のフォルダ

テキスト

本文書

①の内容

- ₫ ClassExample1.mo
- ♣ ClassExample2.mo
- ♣ ClassExample3.mo
- € ClassExample4.mo
- ₫ ClassExample6.mo
- ClassExample7.mo
- ₫ ClassExample8.mo
- ♣ ClassExample9.mo

②の内容

- ₫ MediaExample1.mo

③の内容

- ♣ FluidExample1.mo
- of FluidExample2.mo
- ♣ FluidExample3.mo
- ♣ FluidExample4.mo
- of FluidExample6.mo



Copyright © 2017 The Open CAE Society of Japan

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License.

http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/

