

平成 26 年 8 月 4 日

関係機関各位

長岡技術科学大学技術支援センター

平成 26 年度長岡技術科学大学技術支援センターグループ研修の実施要項
「SolidWorks を用いた 3 次元モデルの作成 1 (初級編)」

研修実施日：平成 26 年 8 月 18 日 (月) (1 日研修)

会 場：長岡技術科学大学機械建設棟 1 号棟 209 室

参 加 者：機械系関連技術職員，学内希望者，他機関の技術系職員

目 的：

3D-CAD ソフトの SolidWorks は、機械系における設計演習の全コース及び機械情報系の演習の一部にて利用されている。また、各研究室では実験装置の設計ツールとして利用されている。このような状況から、技術職員においても SolidWorks を用いた 3 次元 CAD によるモデリングのスキルは必須となってきた。

本研修では、SolidWorks の 3 次元モデルの基本的な構築方法について初級者を対象として講習を実施し、演習／研究補助に役立てるためのスキルアップを行う。

日 程：

平成 26 年 8 月 18 日 (月)

■午前

8：40～ 8：50 受付

8：50～ 8：55 開講挨拶 (程内技術長)

8：55～ 9：00 概要説明

9：00～10：00 講義 (次世代を切り開く SolidWorks を用いた CAE 有効活用)

10：10～12：00 CAD 演習 1 (SolidWorks の基本操作～簡単なモデル作成)

■午後

13：00～15：30 CAD 演習 2 (アセンブリ)

15：30～16：40 CAD 演習 3 (2D 面図作成)

16：40～17：00 質疑応答，閉講挨拶 (星野副技術長)

担 当：

講義 機械系 田辺教授

演習実施 吉田 昌弘，高橋 智

お問合せ・申込先：

長岡技術科学大学技術支援センター 機械・金属技術分野 吉田 昌弘

Email: myos@konomi.nagaokaut.ac.jp Tel.0258-47-9742