

# ものづくりAIを 高速化するDGXソリューション

NVIDIA DGXの最新情報と  
製造業におけるAI活用術をご紹介します

2020年8月18日(火) 14:00 - 15:00 / エヌビディア合同会社 協賛  
オンラインセミナー (Zoom) / 参加費無料 (事前登録制)

製造業においてAI・ディープラーニングが急速に普及している中、よりパフォーマンスに優れた、世界初の5ペタFLOPSを実現するAIシステム「NVIDIA DGX A100」が2020年5月に発表されました。本オンラインセミナーでは、開発元のNVIDIAより、最新のNVIDIA DGX A100の詳細をご講演いただくとともに、製造業におけるDGXの具体的な活用方法として、Googleの自然言語処理モデル「BERT」による「ものづくりAI」活用術をご紹介します。

## 開催内容

### AIとHPCを加速する最新 DGX A100 ご紹介

エヌビディア合同会社 ソリューションアーキテクトチャ&エンジニアリング シニア ソリューションアーキテクト 佐々木 邦暢 氏  
最新の NVIDIA Ampere アーキテクチャに基づくNVIDIA A100 Tensor コア GPUと、それを搭載した NVIDIA DGX A100の特色、AI、HPC 領域における NVIDIA データセンター GPUの活用成功事例をご紹介します。

### DGXで実現する「ものづくりAI」活用術

PLM開発統括本部 先端技術研究所 AI研究部 部長 榎 昌吾  
Googleの自然言語処理モデル「BERT」の登場によって、技術文書などを活用した製造業のAI利用の可能性が広がりました。  
本講演では、DGXを利用した「ものづくりAI」活用術として、「BERT」のモデル概要・実践方法・トライアル結果などをご紹介します。

## 申込方法

弊社ホームページ (URLもしくはQRコードよりお申し込みください)

[https://www.argo-graph.co.jp/event-seminar/webinar\\_20200818\\_dgx.html](https://www.argo-graph.co.jp/event-seminar/webinar_20200818_dgx.html)

※ 定員になり次第、お申し込みを締め切らせて頂きますので、ご了承ください。

※ 当社、または当社グループ会社の競合となる企業様や個人のお客様などのお申し込みはお断りさせていただきます。

