

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素より格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。この度、豊橋技術科学大学 青野雅樹教授をお迎えし、基調講演「高精度な3D形状類似検索エンジンの最新研究」をはじめに、ダッソーシステムズによる最新の3D形状検索ソリューション、機能安全のトレーサビリティを実現するソリューションをご紹介するセミナーを開催させていただきます。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

敬具

アイコク アルファ 株式会社

<b>日時</b>	2014年5月14日（水） 13:30～ 受付開始 14:00～17:00 セミナー
<b>定員</b>	40名（参加無料）
<b>会場</b>	名駅・ミッドランドスクエア オフィスタワー5F会議室C 名古屋市中村区名駅四丁目7番1号
<b>主催</b>	アイコクアルファ株式会社
<b>協賛</b>	ダッソー・システムズ株式会社
<b>アクセス</b>	各線 「名古屋駅」から徒歩5分 <a href="http://www.midland-hall.com/access/">http://www.midland-hall.com/access/</a>

### ロケーション



### プログラム

14:00 ~ 14:20	<b>ご挨拶</b>
14:20 ~ 15:20	<b>高精度な3D形状類似検索エンジンの最新研究</b> 豊橋技術科学大学 大学院工学研究科 情報・知能工学系 教授 青野 雅樹 様  三次元物体（幾何形状や位相等）や画像などのマルチメディアを正確に記述するための「特徴量」の研究、その「特徴量」に基づく、分類、検索（曖昧検索・部分検索）、ならびに分割の研究を行っています。データベースなどに蓄積された既存の三次元形状モデルが与えられた場合に、「形状のヒント」（形の特徴、似た形状モデル、スケッチなど）を与えて、類似するモデルを高精度で検索する技術の最新研究をご紹介します。
15:20 ~ 15:35	休憩
15:35 ~ 16:20	<b>部品・製品情報の再利用の促進（ダッソー・システムズ）</b>  製品コストの削減や開発スピード、生産性を向上するには、すでにある情報資産の再利用が重要な課題です。例えば、部品の流用を促進させるためには、品番のような文字情報だけでなく3D形状や図面などの付帯情報から広く探し出せる検索技術が求められています。本セッションでは、あらゆる情報ソースから必要な部品、製品情報を検索するEXALEAD OnePartをご紹介します。
16:20 ~ 17:00	<b>データの有効活用とトレーサビリティの実現（アイコクアルファ）</b>  製品の企画段階から保守に至るまでのデータの管理は企業にとって大変重要な課題です。本パートでは、製品情報を一元管理するENOVIAを紹介させていただくとともに、部門間で散在するデータや情報に対してタグをベースにトレースを行うReqifyを使って、機能安全はもちろん、ドキュメント間のつながりを可視化するソリューションをご紹介します。