**ディープラーニング講演会のご案内**

主催：新潟県工業技術総合研究所

共催：長岡市

「ディープラーニング（深層学習）」は、人工知能の技術としてさまざまな分野で注目され、高い性能を達成した事例が多く報告されています。新潟県工業技術総合研究所は、県内企業への技術支援の一環として、本技術の講演会を長岡市と共同で開催します。ぜひご参加いただき、製造工程の高効率化にお役立てください。

|  |
| --- |
| 講演会の内容 |
| ■日時：平成30年１１月１６日（金）13：30～16：45  ■会場：長岡市 **ＮａＤｅＣ ＢＡＳＥ**（長岡市大手通2丁目3-1　旧大和長岡店1階）  　　　　※お車でお越しの際は長岡市の市営駐車場または提携駐車場をご利用ください。 長岡市役所提携駐車場マップ https://www.city.nagaoka.niigata.jp/shisei/cate05/ao-re/file/pmap20180615.pdf  ■講演１：「ディープラーニングの基礎と最近の動向」 13:35～15:05  　　　　　　中部大学工学部　准教授　山下　隆義 氏  前半は初心者向けにディープラーニングの基礎、後半は中上級者向けに最　近の動向などを解説していただきます。  ■講演２：「ディープラーニングのツールの使い方」　15:15～16:15  新潟県工業技術総合研究所　中越技術支援センター　参事　大野　宏  　　　　　　ディープラーニングのツール caffe、YOLO、Tensorflowなどの使い方を紹介します。  ■名刺交換・個別相談会　16:15～16:45  ■定員：５0名（先着順）／参加費：無料  ■申込み期限：平成30年11月13日（火）　※手話通訳等を希望される方は１１月２日まで  ■申込み方法：申込書に記載して、FAXまたはメールでお申し込み下さい。  　　　　　　　　【担当】中越技術支援センター　石澤、福嶋  TEL:025８-4６-3７００　FAX:025８-4６-６９００ |

*FAX ： 0258-46-6900 E-Mail ： cchuuets@iri.pref.niigata.jp*

新潟県工業技術総合研究所　中越技術支援センター　石澤、福嶋 行

**ディープラーニング講演会　申込書**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会　社　名 |  | | |
| 連　絡　先 | TEL：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　E-Mail： | | |
| 参加者名 | 所属　・　役職 | 氏　　名 | 手話通訳等の希望 |
|  |  |  |
|  |  |  |

※　手話通訳等を希望される方は「〇」を記入し、11月2日までにお申し込みください。

※　ご記入いただいた情報は、本講演会事業および新潟県からの連絡・情報提供にのみ利用いたします。