2017年 8月 2 日

長野高専技術振興会 会員各位

　　　　　　　　　　　　　　　　　　 長野高専技術振興会 会長　 　 池田　明

　　　　　　　　　　　　　　　　　　国立高専機構長野高専地域共同テクノセンター長　古本　吉倫

**「電気電子実装と故障解析」講座のご案内**

**～〈 電気電子技術者育成講座プログラム№9〉～**

　時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

　日頃は長野高専技術振興会の活動を通じまして，国立高専機構長野高専の教育研究にご支援をいただいておりますことに、心からお礼申し上げます。

　さて、長野高専技術振興会と国立高専機構長野高専地域共同テクノセンターは、下記のように講座を計画いたしました。多くの皆様に奮ってご参加いただけますよう、ご案内申し上げます。

記

【開催日時】　　２０１７年 ９月 ２０日（水）　９時３０分 ～ １６時３０分　（６時間）

【 場　所 】　　国立高専機構長野高専　地域共同テクノセンター ２階　セミナー室

【 課　題 】 「電気電子実装と故障解析」　（電気電子系技術者育成講座ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ№9）

【 講　師 】　　国立高専機構長野高専　特命教授・客員教授　　浅 沼 和 志

【課題概要】　　　通信ネットワーク・IoT・機械制御・建設土木など、様々な産業で製品やサービス構築に欠かせない融合技術となっている電気電子機器、部品群は、一方で、電気電子装置や部品に起因する予期していなかった故障、その対応が大きくクローズアップされてきています。

本講座では、電気電子系の様々な機器、部品などの製品群の実装に欠かせない共通的な技術（配線、接続、等）を中心に、これらにおいて避けられない故障現象とメカニズム、ならびに解析のための分析の基礎を学びます。特に増加傾向にある故障事例にも目を向けるとともに、解析にあたっての勘所や分析のポイントも交えて解説いたします。

電気電子機器や部品の実装、故障解析の基本をもう一度学び直したい方々、初心者の方々に、特にお奨めします。

【募集人員】　　２０名　（定員になり次第、締め切らせていただきます）

【 費　用 】　　受講料無料　　※但し・・ ■ 運営協力費として会員2,000円（非会員5,000円）

■ テキスト代として2,000円を受付で申し受けます。

【 持参品 】　　筆記具等

【 修了証 】　　講座を受講いただいた皆様には、修了証をお渡します。

【申込方法】　　添付申込書に必要事項を記入し、

E-mail：nrtc71@nagano-nct.ac.jp 或いはfax.：026-295-7124へお申し込みください。（fax.でのお申込しみは受信確認の返信は致しませんのでご了承ください。）

【申込締切】　　２０１７年 ９月 １３日（水）

　　　　　　　　※既に、全シリーズ受講申込み済の皆様は、本案内による申込みの必要はありません。

◆お問い合わせ先　　国立高専機構長野高専　地域共同テクノセンター

　　　　　　　　　　　　　　電話：026-295-7117　　E-mail：nrtc71@nagano-nct.ac.jp

（別紙）　　　　　　　※３名以上の参加お申込みの場合は，本申込用紙を複写してご利用ください．

|  |
| --- |
| 　　　　　 ＜講座参加申込書＞電気電子技術者育成基礎講座2017年9月20日(水) 9時30分～16時30分 |
| 講座名 | 電気電子実装と故障解析講座　〈電気電子技術者育成基礎講座プログラム№9〉 |
| 企業名 |  | 住所 | 〒 |
| 申込者 | 氏名 |  | 所属 |  | 役職 |  |
| 申込者連絡先 | TEL |  | e-mail |  |
| 講座出席者 | 所属・役職 |  | 長野高専技術振興会 会員、非会員の別を○印をしてください。 |
| フリガナ |  | 会員非会員 |
| 氏　名 |  |
| メールアドレス |  |
| 所属・役職 |  | 長野高専技術振興会 会員、非会員の別を○印をしてください。 |
| フリガナ |  | 会員非会員 |
| 氏　名 |  |
| メールアドレス |  |
| 所属・役職 |  | 長野高専技術振興会 会員、非会員の別を○印をしてください。 |
| フリガナ |  | 会員非会員 |
| 氏　名 |  |
| メールアドレス |  |

--助成金について--

詳細については最寄りの都道府県労働局又はハローワーク（公共職業安定所）などにお尋ね下さい。

**【参加申込先】　国立高専機構長野高専　地域共同テクノセンター**

**ｅ-mail　nrtc71@nagano-nct.ac.jp**

**FAX.　　026‐295－7124**

お問い合わせ先：国立高専機構長野高専　地域共同テクノセンター　℡ 026‐295－7117