　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 2018年 11月20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

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 長野高専地域共同テクノセンター長　古本　吉倫

**「放射線の基礎と活用講座」のご案内**

**～～ 物理・化学の活用基礎シリーズ（原理原則に基づく実務スキル磨き）：第5回 ～～**

　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長野高専地域共同テクノセンターとの共同事業の一環として、下記のように講座を計画いたしました。本講座は、物理・化学の活用基礎５回シリーズの第５回「放射線」の基礎知識と活用基礎を学ぶ講座です。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】　　２０１８年 １２月　１２日（水）　１３時１５分 ～ １６時４５分（３時間３０分）

【 場　所 】　　長野高専地域共同テクノセンター ２階　セミナー室

【 課　題 】 「放射線の基礎と活用講座」

【 講　師 】　　国立高専機構長野高専 准教授（物理学）　　　奥 村　紀 浩

　　　　　　　　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】　　・放射線は、工業，医療，農業などの産業分野に広く活用されているという事実があります。一方で，安全に影響がないようきちんと管理配慮されていても、様々な化学物質などと比較した場合、必要以上に危険であるというマイナスイメージがあることも事実です。本講座では、放射線の基礎と物理的な特徴、更により安全かつ効果的に活用するポイントにも視点をあてて、基礎知識を学びます。

　　　　　　　　・放射線の基礎知識を学び直したい方，設計や運用に活かしたい方，また初心者の方にもお奨めします。

【 日　程 】　　◆ 放射線と産業利用の結びつき〈講座導入〉　　　　　　　　 ［浅沼］

◆ 放射線とは，放射線の基礎と物理的特徴， 等　　　　　　　［奥村］

◆ まとめ・質疑応答　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ［奥村・浅沼］

【募集人員】　　１５名　（定員になり次第、締め切らせていただきます）

【 費　用 】　　運営協力費として会員2,000円（非会員5,000円）、

およびテキスト代として2,000円を受付で申し受けます。

【 持参品 】　　筆記具等

【 修了証 】　　講座受講後、受講者の皆様には、修了証をお渡しいたします。

【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】　　２０１８年 １２月　７日（金）

◆お問い合わせ先　　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＞ | | | | | | | |
| 講座名 | 「放射線の基礎と活用講座」  （物理・化学の活用基礎シリーズ：原理原則に基づく実務スキル磨き第５回） | | | | | | |
| 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）に

おたずねください。

**【参加申込先】　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：長野高専地域共同テクノセンター　℡ 026‐295－7117