

# RANDEC基礎講座シリーズ

原子力バックエンド推進センター(RANDEC)では、原子力バックエンドや放射線などに関して気軽に分かり易く学べる基礎講座を開設しました。

職員教育や研修、事業展開セミナーなどに、ご用命頂ければ講師を派遣いたします。

**講座 キースト**

RANDEC基礎講座シリーズ ① 原子力バックエンド基礎講座

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 世界原子力発電の現状
2. 核燃料サイクルバックエンド
3. 原子力発電の廃止措置
4. 放射性廃棄物の処理処分
5. 国内外の現状
  - 1) 原子炉施設の廃止措置
  - 2) 放射性廃棄物の処理処分

RANDEC基礎講座シリーズ ② 研究施設等廃棄物基礎講座

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 研究施設等廃棄物とは
2. 研究施設等廃棄物・埋設事業の取組み経緯
3. 原子力機構の埋設事業
4. RANDECにおける廃棄物処理処分事業
5. RI協会における集荷・保管・処理事業

RANDEC基礎講座シリーズ ④ 放射線管理基礎講座

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 放射線防護と管理の基本
2. 放射線管理に係る法令
3. 放射線管理の体制と業務
4. 放射線作業管理の計画



RANDEC基礎講座シリーズ ③ 放射線基礎講座

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 放射線と放射能
2. 放射線の検知と測定
3. 放射線被ばくと人体への影響
4. 放射線防護

RANDEC基礎講座シリーズ ⑤ 除染電離則に基づく特別教育

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

経営者セミナー



職場教育



新入社員研修



詳細につきましては、RANDECのHP (<http://www.randec.or.jp/>) をご覧いただくか、直接、下記にお問い合わせください。

問合せ先：RANDEC総務部・中村(Tel：03-3591-3091)

## RANDEC 基礎講座シリーズ開講

このたび当財団では、下記の要領で RANDEC 基礎講座シリーズを開講することになりました。

### 1. RANDEC 基礎講座シリーズの科目

#### ①原子力バックエンド基礎講座（1日）

- ・世界の原子力発電の状況
- ・核燃料サイクルとバックエンド
- ・原子力施設の廃止措置
- ・放射性廃棄物の処理処分
- ・国内外の現状

1) 原子炉施設の廃止措置

2) 放射性廃棄物の処理処分

#### ②研究施設等廃棄物処理処分基礎講座（1日）

- ・研究施設等廃棄物とは？
- ・研究施設等廃棄物・埋設事業の取組み経緯
- ・原子力機構の埋設事業
- ・RANDEC における廃棄物処理処分事業
- ・RI 協会における集荷・保管・処理事業

#### ③放射線基礎講座（1日）

- ・放射線と放射能
- ・放射線の検知と測定
- ・放射線被ばくと人体への影響
- ・放射線防護

#### ④放射線管理基礎講座（1日）

- ・放射線防護と管理の基本
- ・放射線管理に係る法令
- ・放射線管理の体制と業務
- ・放射線作業管理の計画

#### ⑤除染電離則に基づく特別教育（学科教育）

- ・除染等業務従事者教育（1日）
- ・特定線量下業務従事者特別教育（1日）
- ・事故由来廃棄物等処分従事者特別教育（1日）

### 2. 開催要領

- ・当面は、企業、組織、グループ等の単位ごと、5名様以上から申し受けます。

- ・各講座の時間数（1日）は、目安時間です。ご希望に合わせて調整いたします。
- ・開催場所はお申込みされた方でご用意頂き、当財団はご指定場所に講師を派遣します。

### 3. 料金（受講生5名以上）

- ・ ①～④ 25,000 円/人 ⑤ 15,000 円/人
- ・ 講師旅費：実費をいただきます。

講義時間については御相談ください。

詳細は、下記にお問い合わせください。

.....

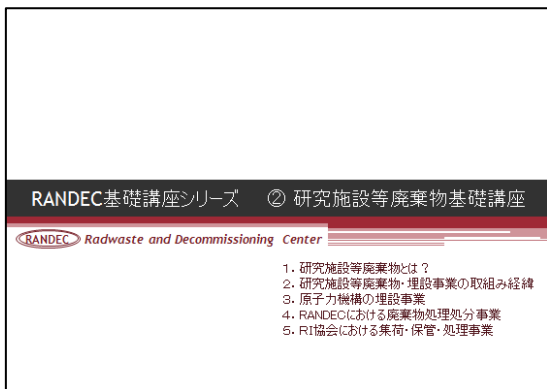
### 割引特典

#### ①人数割引

- ・ 受講生 10 名以上 5%off。
- ・ 受講生 20 名以上 10%off。

#### ②賛助会員

- ・ 賛助会員様は上記割引後さらに 5%off。
- ・ 新年度賛助会員は加入年度に限り、希望の 1 講座（5 人以上）10%off。



The image shows a slide from a presentation. At the top, it reads 'RANDEC基礎講座シリーズ ② 研究施設等廃棄物基礎講座'. Below this is the RANDEC logo and the text 'RANDEC Radwaste and Decommissioning Center'. A list of five topics is displayed:

1. 研究施設等廃棄物とは？
2. 研究施設等廃棄物・埋設事業の取組み経緯
3. 原子力機構の埋設事業
4. RANDECにおける廃棄物処理処分事業
5. RT協会における集荷・保管・処理事業

RANDEC基礎講座シリーズ ② 放射線基礎講座

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 放射線と放射能
2. 放射線の検知と測定
3. 放射線被ばくと人体への影響
4. 放射線防護

RANDEC基礎講座シリーズ ④ 放射線管理基礎講座

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 放射線防護と管理の基本
2. 放射線管理に係る法令
3. 放射線管理の体制と業務
4. 放射線作業管理の計画

RANDEC基礎講座シリーズ ⑤-1 除染等業務特別教育

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

- 第1章 電離放射線の生体を与える影響及び被ばく線量の管理
- 第2章 除染等作業の方法に関する知識
- 第3章 土壌の除染等の業務に係る作業に使用する機械等の構造及び取扱いの方法に関する知識
- 第4章 関係法令

RANDEC基礎講座シリーズ ⑤-2 特定線量下業務特別教育

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

- 第1章 電離放射線の生体を与える影響及び被ばく線量の管理
- 第2章 放射線測定等の方法に関する知識
- 第3章 関係法令

RANDEC基礎講座シリーズ ⑤-3 事故由来廃棄物等処分業務特別教育

RANDEC Radwaste and Decommissioning Center

1. 電離放射線の生体を与える影響及び被ばく線量の管理
2. 事故由来廃棄物等に関する知識
3. 事故由来廃棄物等処分に係る作業の方法に関する知識
4. 事故由来廃棄物等処分に係る作業に使用する施設等の構造及び取扱いの方法に関する知識
5. 関係法令