

これだけは理解しておきたい!

# 放射線業務従事者のための法令入門

DVD 全1巻 約60分+CD-ROM(資料)

本体価格 **105,000円+税**

**企画・編集** 公益社団法人日本アイソトープ協会 法令ビデオ編集委員会

委員長：柴田 徳思 公益社団法人日本アイソトープ協会 常務理事  
東京大学名誉教授

委員：井上 浩義 慶應義塾大学医学部教授

上 蓑 義朋 独立行政法人理化学研究所  
仁科加速器研究センター安全業務室長

小島 周二 東京理科大学薬学部教授


宮川 眞言 独立行政法人理化学研究所 本部 安全管理室長

**制作・発売** 丸善出版株式会社

前作「見て納得 放射線障害防止法入門」は、多くの事業所でご利用いただきました。このたび、放射線の取扱いならびに緊急時の対応等をアップデートしたDVDを制作いたしました。

放射線管理区域に立ち入る方が知っておくべき「放射線障害防止法」の概要を、入域から退出までの流れ、行為基準、関係法令の3編に分けて説明しました。放射線の取扱いを新人が学んでいく過程を見ながら習得できます。また、ビデオ視聴時に配布できる資料をCD-ROMに収載しました。併せてお役立て下さい。

2013年、原子力規制委員会が設置され、文部科学省から原子力規制委員会への所管業務が移管されました。それに伴う放射線障害防止法の改正に対応しております。

DVD	<b>第1編</b> 放射線取扱施設 —管理区域への入域から退出まで— 約17分	<b>第2編</b> 法令と行為基準 —放射線を用いる際に守ること— 約25分	<b>第3編</b> 関係法令 —法令の基礎と事故への対応— 約17分
			
CD	<b>CD-ROM 資料</b> 1.はじめに 2.注意事項 3.配布資料 4.記録フォーム		

お申込は下記まで、FAXにてお願いいたします。

**丸善出版株式会社 映像メディア部**

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-17 神田神保町ビル6F  
TEL:03-3512-3252 FAX:03-3512-3271

内容に関するお問合せ

公益社団法人  
**日本アイソトープ協会 学術・出版課**

〒113-8941 東京都文京区本駒込2-28-45  
TEL:03-5395-8082 FAX:03-5395-8053

## 第1編 放射線取扱施設 —管理区域への入域から退出まで—



放射線取扱施設の概要や、管理区域への入域から退出までの基本的なルールを解説する。

- (1) **はじめに:** 従事者登録／放射線取扱事業所
- (2) **管理区域の実際:** 管理区域／放射線業務従事者／実験の指示／放射線取扱主任者
- (3) **管理区域への入域～退出:** 管理区域への入域／持込みの最小限化／外履きの履替え／作業衣着用／個人線量計装着／貯蔵室／管理区域内の運搬／作業室／作業後の後片付け／保管廃棄室／管理区域からの退室

## 第2編 法令と行為基準 —放射線を用いる際に守ること—



放射線業務従事者が定期的に受けなければならない教育訓練、健康診断等について解説する。

- (1) **法令とのかかわり:** 教育訓練／教育訓練時間数／再教育／健康診断／使用者／使用者の役割／放射線取扱主任者／放射線取扱主任者の定期講習／測定／使用の基準／RI購入／運搬／施設内運搬／常時立ち入る場所／使用の基準／後片付け／退出
- (2) **放射線発生装置:** 発生装置の使用／インターロック

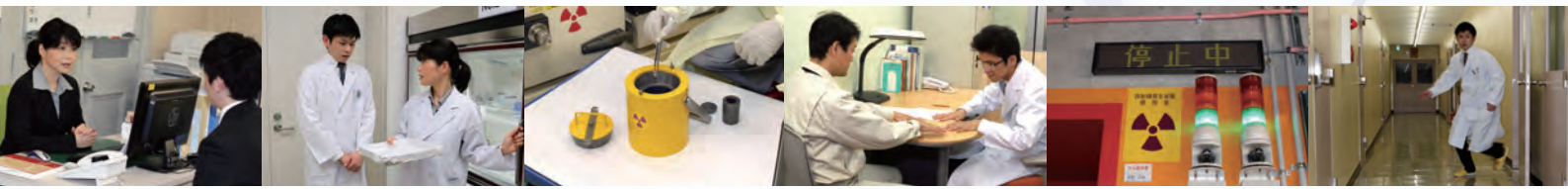
## 第3編 関係法令 —法令の基礎と事故への対応—



国際的な取り決めが、どのように放射線障害防止法に反映されているかを解説する。安全な利用に欠かせない対応法や災害時の行動についてみていく。

- (1) **法の背景:** 原子力基本法／原子力基本法の三原則／IAEAとICRP／放射線障害防止法／関係法令
- (2) **放射線障害予防規定**
- (3) **事故時・危険時の措置:** 事故時とは／危険時とは／地震及び火災等における連絡先／地震が起きたときの対応／火災が起きた場合の対応
- (4) **おわりに**

**CD** | **CD-ROM資料** 1.はじめに 2.注意事項 3.配布資料 4.記録フォーム



- ご納品、ご請求は最寄りの丸善(株)本・支店営業部または弊社代理店よりご案内申し上げます。
- このDVDは、事業所や公共図書館、学校図書館でご利用いただけるよう、館外貸出権・無償上映権をクリアしています。
- VOD(ビデオ・オン・デマンド)でのご利用につきましては、定価の200%の価格で同一事業所内でのご利用が可能です。お申込後、別途お手続きが必要となります。

**お客様に支えられ おかげさまで 42年!**  
 世界の語学教材・映像資料をお届けします  
**株式会社 日本外語協会**  
 〒135-0021 東京都江東区白河 4-9-16-1503  
 電話 03-5646-5324 FAX 03-5646-5325  
 info@gaigo.co.jp <https://www.gaigo.co.jp>