

## 放射線障害の防止に関する 法令の概要



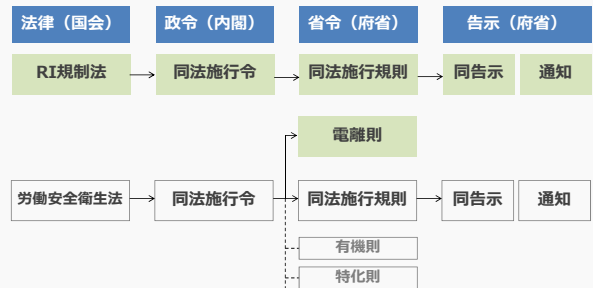
## 放射線に関する法令



## RI規制法と電離則の違い

	RI規制法	電離則
目的	障害の防止・公共の安全確保	労働者の安全確保
放射線の定義	1MeV未満のX線・電子線は含まず	エネルギーの定めなし
RIの定義	核物質・医薬品を除く	除外規程なし
健康診断の実施時期	1年ごと	半年ごと

## 法令の構成



## 放射線障害予防規程

- RI規制法で作成が義務付け
- 管理の徹底のため **事業所毎に作成・届出**
- 内容は、RI規制法+α (法令以上に具体的)

## 岩手医科大学の2つの予防規程

1. 医学部放射線障害予防規程
2. 附属病院放射線障害予防規程



#### 参考資料

- 「放射線の健康影響等に関する統一的な資料（平成29年度版）」環境省  
[http://www.env.go.jp/chemi/rhm/basic\\_data.html](http://www.env.go.jp/chemi/rhm/basic_data.html)
- 放射線必須データ32 被ばく影響の根拠（2016）田中司朗、角山雄一、中島裕夫、坂東昌子
- よくわかる放射線アイソトープの安全取扱い（2018）公益社団法人日本アイソトープ協会

以下を使用しています。

いらすとや：<https://www.irasutoya.com/>

ICOON MONO：<https://icoon-mono.com/>

効果音ラボ：<https://soundeffect-lab.info/>

DOVS-SYNDROME：<https://dova-s.jp/>

VOICEVOX（音声読み上げソフト）：<https://voicevox.hiroshiba.jp/>