

56. 市民公開講座の開催について

(学外対応分)

実施時期又は期間

平成23年10月21日，平成24年2月3日，10月26日

対応部局及び人員

保健学研究科教員

実施の背景・目的

福島第一原発事故により放射線についての情報が社会的に求められる中，被ばく事故に備えた体制づくり，人材育成を行ってきた実績を活かし，福島原発事故への支援活動の内容を含め，広く地域社会へ放射線に関する正しい情報発信を行う必要があったため。

実施概要

各専門領域の教員による放射線についての市民公開講座を実施した。

①平成23年度市民公開講座「学んでみよう放射線」

日時：平成23年10月21日 会場：弘前市立観光館 参加者：71名

保健学研究科教員を講師に，「放射線って何だろう」「放射線の健康への影響～正しい知識を持ちましょう」「原子力災害における看護活動」の題目により，放射線の基礎知識，放射線と健康の関わり，福島第一原子力発電所事故での看護活動経験についてわかりやすく解説され，参加した市民からは活発な質疑が寄せられた。

②生体応答科学研究セミナー市民講演会「放射線の基礎知識」

日時：平成24年2月3日 会場：弘前文化センター 参加者：50名

被ばく医療総合研究所の床次教授を講師に，放射線に関する用語や定義，環境中における放射性物質の動き，放射線の人体への影響について市民の皆様によりわかりやすく説明するとともに，福島第一原子力発電所事故における弘前大学の取り組みについても紹介し，活発な質疑応答が行われた。

③平成24年度市民公開講座「環境と放射線。そして食の安全」

日時：平成24年10月26日 会場：弘前市立観光館 参加者：60名

青森県健康福祉部保健衛生課及び青森県農林水産部から講師を招き，「食品の放射性物質の新たな基準について」という題目で，海産物や農産物など実際に青森県で食品に対してどのような基準で放射線検査等を行っているかといった観点から講演が行われた。

また，保健学研究科放射線生命科学分野教員から，自然界にある放射線を取り上げた講演が行われ，それぞれ身近なテーマにより，活発な質疑応答が行われた。

④生体応答科学研究セミナー市民講演会「放射線による人体への影響～基礎編～」

日時：平成24年11月30日 会場：弘前文化センター 参加者：47名

被ばく医療総合研究所の床次教授を講師に，『放射線による人体への影響～基礎編～』をテーマに，放射線に関する用語や定義，環境中における放射性物質の動き，放射線の人体への影響について，現時点で科学的に正しいとされる最新の知見を紹介するとともに，

特に不安の大きい「内部被ばく」について解説した。

効果又は結果

地域社会に対し、正しい放射線の知識や情報を発信することで、放射線に対する住民の不安軽減に貢献した。

今後の課題

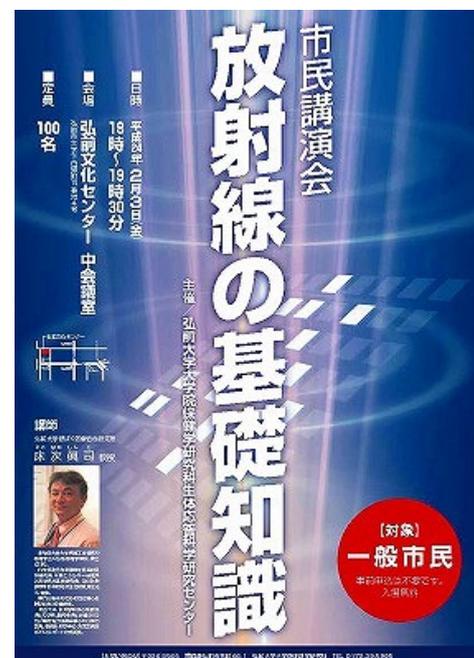
放射線事故の影響は長期間に渡ることから、情報提供を継続していく必要がある。

担当部局名

保健学研究科総務グループ



平成 23 年度市民公開講座
「学んでみよう放射線」



生体応答科学研究セミナー市民
講演会「放射線の基礎知識」

市民公開講座 弘前大学創立100周年記念事業

環境と放射線。 そして食の安全

講演1 食品の放射性物質の新たな基準について
松坂 千恵紀 先生(東京大学大学院農学系研究科)

講演2 私たちの身の回りにおける放射線って？
—自然界にある放射線のはなし—
藤田 正洋 先生(弘前大学大学院農学系研究科)

日時 ● 10月26日(金) 17時30分～19時30分
会場 ● 弘前市立観光館1階 多目的ホール

入場料 無料
対象 一般市民
教職員・学生



主催：弘前大学大学院保健学研究科
共催：学際連携拠点創造推進機構コンソーシアム
弘前大学大学院保健学研究科放射線と健康人材育成プロジェクト
弘前大学大学院保健学研究科放射線と健康科学センター

お問い合わせ：弘前大学保健学研究科放射線と健康科学センター TEL: 019-239-2222 FAX: 019-239-2223

平成 24 年度市民公開講座
「環境と放射線。そして食の安全」

【対象】
一般市民
事前申込不要です。
入場無料

市民講演会 放射線による人体への影響 ～基礎編～

日時 平成24年 11月30日(金)
18時～19時30分

会場 弘前文化センター 中会議室
弘前大学下館内15階24号

定員 100名

講師 藤田 正洋 先生
弘前大学大学院農学系研究科放射線と健康科学センター 教授

主催 弘前大学大学院保健学研究科放射線と健康科学センター

お問い合わせ 019-239-2222 弘前大学保健学研究科放射線と健康科学センター TEL: 019-239-2222 FAX: 019-239-2223



生体応答科学研究セミナー市民講演会
「放射線による人体への影響」