

# 放射線基礎講座

避難指示区域等を所管する農業関係機関・団体等で農業部門に関わる職員を対象として、放射線防護に係る基礎講座を2地区で開催しました。

## 1 開催日時等

### (1) 相馬地区

①日時 平成27年7月30日(木)

②場所 JA そうま相馬中村総合研修センター

### (2) 郡山地区

①日時 平成27年8月5日(水)

②場所 福島県農業総合センター多目的ホール

## 2 講師 時澤 孝之

(日本原子力研究開発機構 福島環境安全センター 技術主席)

植頭 康裕

(日本原子力研究開発機構 福島環境安全センター 技術主幹)

## 3 講演内容

### (1) 放射線の基礎

- ・放射線の基本知識や人体影響など基礎的な内容について講師が説明しました。

### (2) 農作業における放射線への注意点／放射線防護に関する指導のポイント

- ・田畑の放射性セシウムの状況や農作業中に注意すべきことなどについて講師が説明しました。

### (3) 放射線測定器の取扱い

- ・田畑の線量や汚染状況を把握するための機器の取扱いや作業に伴う被曝量を把握するための機器の取扱いなどについて、放射線サンプルや遮へい板等を用いて実習しました。

### (4) 講師との意見交換

- ・放射線防護におけるマスクの有効性や食品の基準値に関する質問がありました。



相馬会場における講演



郡山会場における講演