

# 平成 17 年度事業報告

(自平成 17 年 4 月 1 日 至平成 18 年 3 月 31 日)

## 事業の状況

### 1. 一般会計事業(一般会計)

#### (1) 講習会等

本年度中に行われた各種講習会

##### エックス線作業主任者受験準備講習会

大 阪：5 回(4 月、6 月、8 月、10 月、2 月)	参加人員	延 443 名(392 名)
福 岡：3 回(8 月、10 月、2 月)	参加人員	延 130 名(157 名)
広 島：3 回(6 月、10 月、2 月)	参加人員	延 89 名(95 名)
名古屋：3 回(6 月、10 月、2 月)	参加人員	延 120 名(131 名)

計 14 回 開催 参加人員 延 782 名(775 名)

##### 第 2 種放射線取扱主任者受験準備講習会及び模擬講習会

大阪:(準備講習会:7 月、模擬試験講座:8 月に開催)参加人員 延 146 名(116 名)

福岡:(準備講習会:7 月に開催) 参加人員 延 50 名(38 名)

計 3 回 開催 参加人員 延 196 名(154 名)

##### 委託エックス線・放射線業務従事者講習会

講師派遣:(岡山理科大学:4 月) 参加人員 延 45 名(65 名)

#### (2) 機関誌等発刊

定期刊行物 機関誌 E S I - N E W S

年 6 回発行 毎回 B5 版 30P 以上 1800 部

## 2. 部会活動

### (1) 放射線安全部会

#### 第1種・第2種放射線取扱主任者試験通信教育講座

通信教育に対する実施方法の変更等により、応募人員が少なく、例年の通信教育は中止し、次年度に実施方法を再検討することにした。

### (2)放射線測定部会

本年度の保健物理セミナーは、平成17年10月24日～25日の2日間に渡り、  
[保物セミナー2005]として、大阪科学技術センターにて行われた。

参加人員 158名(205名)

原子力安全基盤調査研究としては「心の相談員によるリスクコミュニケーション  
推進のための基礎研究」について応募したが不採択となった。

### (3)非破壊検査部会

UT入門コース講習会計画 共催(社)日本非破壊検査協会関西支部  
(社)日本非破壊検査工業会関西支部

・平成17年度第1回目 入門コース 平成17年4月12～13日  
参加人員 22名(18名)

・平成17年度第2回目 入門コース 平成17年10月2～3日  
参加人員 24名(28名)

自然欠陥付試験片(RT・UT・MT・PT)の貸出業務を(社)日本非破壊  
検査協会関西支部より委託事業継続した。

## 研究発表会

本年度の研究発表会は7月12日に開催され、[非破壊検査に関する研究発表会]

の一般講演については10件であった。

特別講演としては

- ・大阪大学大学院工学研究科 教授 小林紘二郎

「自動車産業における接合技術の現状」

- ・日立造船株式会社 技術研究所 寺田幸博氏

「最新の津波計測技術 - GPS 津波計 - 」

のテーマで2件の特別講演が行われた。

参加者： 75名

共催団体： (社)日本非破壊検査協会関西支部  
(社)日本非破壊検査工業会関西支部

## (4)設備検査部会

「PD研修センター」の設立、運営

PD研修プログラム用試験片の購入

(社)日本非破壊検査協会PD認証機関から「PD研修プログラム」の承認

証を取得

超音波探傷検査実務レベル教育訓練

- ・受験研修コースの計画、実施

- ・更新研修コースの計画、実施

(5)安心科学アカデミ - 部会

原子力・放射線の安全と安心に関する勉強会を開催（4月、5月）

放射線関係法令の改正に伴う勉強会を開催

受託研究 テーマ：「保健物理研究状況に関する委託調査」  
（放射線防護体系に於ける線量拘束値について）

委員長：下 道國（藤田保健衛生大学教授）

(6)放射線安全管理センター

文部科学省放射線取扱主任者の定期講習の登録機関として、平成17年11月29日に認可された。

定期講習の実施回数と受講者数

第1回目（大阪1月：55名）、第2回目（福岡2月：50名）

第3回目（広島3月：51名）、第4回目（大阪3月：88名）

第5回目（名古屋3月：62名） 計 5回開催 延 306名

### 3. 特別会計（収益事業）

#### （1）刊行図書関係

第46回第2種放射線取扱主任者試験問題と解答例（別刷）編集

#### （2）その他図書の取次販売

（3）各種受験願書の取次等を実施した。

### 4. その他団体との共催・協賛等については

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| (1)総合検査機器展（協賛）<br>主催：日本検査機器工業会                         | 平成17年4月6日～8日<br>（於：有明・東京ビッグサイト）    |
| (2)非破壊評価総合展 2005（協賛）<br>主催：（社）日本非破壊検査工業会<br>（社）日本能率協会  | 平成17年11月15日～18日<br>（於：有明・東京ビッグサイト） |
| (3)非破壊評価シンポジウム（協賛）<br>主催：（社）日本非破壊検査協会                  | 平成18年1月24日～25日<br>（於：食糧会館）         |
| (4)学術セミナー（協賛）<br>主催：（社）日本非破壊検査協会                       | 平成18年3月9日～10日<br>（於：食糧会館）          |
| (5)第5回保守検査シンポジウム（協賛）<br>主催：（社）日本非破壊検査協会                | 平成18年3月9日～10日<br>（於：食糧会館）          |
| (6)みんなのくらしと放射線展（構成団体）<br>主催：「みんなのくらしと放射線」<br>知識普及実行委員会 | 平成17年8月16日～21日<br>（於：扇町キッズパーク）     |