

ISSN 0374-8715

近畿大学
原子力研究所年報

Annual Report of Kinki University
Atomic Energy Research Institute

Vol. 52

2015

Ann. Rept. Kinki
Univ. Atomic
Energy Res. Inst.

近畿大学原子力研究所

Kinki University Atomic Energy Research Institute
3-4-1 Kowakae, Higashiosaka, Osaka 577-8502, JAPAN

近畿大学原子力研究所年報

Vol. 52 (2015)

目 次

巻 頭 言

核物質管理に思うこと……………伊藤 眞…………… 1

随 筆

原子力研究所の思い出……………吉田 繁…………… 3

論 文

福島第一原発事故に起因する放射性セシウムの表土における粒度別濃度
……………稲垣昌代、山西弘城、若林源一郎、芳原新也、
伊藤哲夫、古川道郎…………… 7

資 料

放射線管理……………稲垣昌代、松田外志朗、若林源一郎、山本友完、
瀧口千鶴子、山西弘城……………19

研究所だより

I 業績一覧……………47
II 管理室報告……………56
III 研修会等実施状況……………66

付 録 1 原子炉等利用に関する共同研究報告書……………71

付 録 2 平成 26 年度卒業研究発表会要旨……………87

付 録 3 原研 NEWS 第 14 号 (2016.3)……………109

平成28年3月31日 刊行

近畿大学原子力研究所

〒577-8502 東大阪市小若江 3 丁目 4 - 1

電 話 (06) 4307-3095

印 刷 近畿大学 管理部 用度課 (出版印刷)

Annual Report of University Atomic Energy Research Institute

Vol. 52 (2015)

Contents

Foreword

What I really think on nuclear material regulation	Shin Ito	1
---	----------------	---

Essay

My Happy Days at the Atomic Energy Research Institute Kindai University	Shigeru Yoshida	3
--	-----------------------	---

Contributed Paper

Radioactive cesium concentration in topsoil for each grain size due to the accident of Fukushima Daiichi nuclear power plant	Masayo INAGAKI, Hirokuni YAMANISHI, Genichiro WAKABAYASHI, Sin-ya HOHARA, Tetsuo ITOH, and Michio FURUKAWA	7
---	---	---

Radiation Control Report

.....	Masayo INAGAKI, Toshiro MATSUDA, Genichiro WAKABAYASHI, Tomosada YAMAMOTO, Chizuko TAKIGUCHI, Hirokuni YAMANISHI	19
-------	---	----

Institute News		47
----------------------	--	----

Appendix 1		71
Appendix 2		87
Appendix 3		109