

放射性同位元素研究室

1. 原著論文

(1) Refereed Journals

- 1) Asaya Kobashi, "Naturally occurring radionuclides of paper ashes and their effect in the environment", *RADIOISOTOPES*, **60**, 275-280 (2011).
- 2) I. Nishinaka, Y. Kasamatsu, M. Tanikawa, S. Goto and M. Asai, "Radiochemical study of sub-barrier fusion hindrance in the $^{19}\text{F} + ^{209}\text{Bi}$ reaction", *Proc. Radiochim. Acta*, **1**, 117-121 (2011).

(2) その他

- 1) I. Nishinaka, K. Nishio, M. Tanikawa, H. Makii, S. Mitsuoka, Y. Wakabayashi and A. Yokoyama, "Fission fragment anisotropy in heavy-ion-induced fission of actinides", *JAEA-Review*, **2011-040**, 31-32 (2011).

2. 総説・解説

- 1) 小橋浅哉, 「セシウム137およびヨウ素131の環境化学」, 東京大学大学院理学系研究科・理学部ニュース, **43(1)**, 7 (2011).
- 2) 小橋浅哉, 「放射線に関する単位」, 東京大学大学院理学系研究科・理学部ニュース, **43(1)**, 8 (2011).

3. 著書

- 1) 谷川勝至, 「みんなが知りたい放射線の話」, 少年写真新聞社 (2011).