

会員各位

英語論文誌 編集委員長
土井 邦雄

英語論文誌優秀論文賞表彰式・受賞講演会のご案内

JRC2017 において英語論文誌 Radiological physics and technology 優秀論文賞表彰式・受賞講演会を下記日程で開催いたします。昨年、発行された RPT Vol.9-No.1, No.2 に掲載された論文の内、放射線診断, 核医学・MRI 分野, 放射線治療分野から3名の方々が優秀論文賞を受賞されました。

RPT 誌は今年で発刊 10 周年を迎え、インパクトファクター (IF) の取得に向けた取り組みを行っております。そこで、2014 年に出版された論文で、その後2年間で他の雑誌に引用された数が顕著に多い論文の著者に対して、Most Citation Award (MCA) を新設して授与することとしました。平成 28 年度の MCA 受賞者は下記の 3 名に決定しました。土井賞表彰式・受賞講演会時に MCA 表彰式も行います。

英語論文誌表彰（優秀論文賞）・受賞講演会

日時 4月16日(日) 12:00~12:50
場所 パシフィコ横浜 会議センター (414+415 室)

平成 28 年度 土井賞（優秀論文賞）表彰

1) 診断物理分野

RPT Vol.9, No.1: 98-108

A computer simulation method for low-dose CT images by use of real high-dose images: a phantom study

熊本大学大学院（東京大学医学部附属病院） 竹永 智美

2) 核医学 MR 分野

RPT Vol.9, No.1: 30-36

Automatic ROI construction for analyzing time-signal intensity curve in dynamic contrast-enhanced MR imaging of the breast

山口大学医学部附属病院 藤本 昂也

3) 治療物理分野

RPT Vol.9, No.1: 44-52

Energy dependence measurement of small-type optically stimulated luminescence (OSL) dosimeter by means of characteristic X-rays induced with general diagnostic X-ray equipment

徳島大学大学院（山口大学医学部附属病院） 竹上 和希

平成 28 年度 Most Citation Award 表彰

RPT Vol. 7 No. 1:176-182, 2014

Monte Carlo calculation of patient organ doses from computed tomography

熊本大学大学院 大野 剛

RPT Vol. 7 No. 2: 358-366, 2014

Spatial resolution measurement for iterative reconstruction by use of
image-averaging techniques in computed tomography

静岡がんセンター病院 瓜倉 厚志

RPT Vol. 7 No. 1: 158-166, 2014

Evaluation of the effectiveness of X-ray protective aprons in experimental and
practical fields

北海道社会保険病院 森 泰成