
編集後記

少子高齢化時代における高度医療・健康維持の課題の他にも、多くの課題を抱える現代では、豊かな持続可能社会構築のため、健全な価値観や教養をもとに社会の要請を認識し自身が取り組む課題を的確に選択し、解決までの道筋を描く能力「価値創造力」が必要です。医工学分野で最も高尚な活動はこの「価値創造（課題発見）」と言えます。一旦、課題を設定したら「医工学の専門知識」から解決ツールを選択し試行錯誤を行います。

多くの課題は複雑で、また外国の研究者との関わりも大切にすべきで、「語学」や「論理的思考力」も必要でしょう。「気概と情熱」をもとに根気良く努力し、運も味方に付けて解決し、新しい価値を創造します。それが自身の細やかな自信に繋がり、次の一段と困難な課題への挑戦の気

概を生みます。この過程の繰り返しが感動と確かな「生き甲斐」をもたらすでしょう。

この「課題解決能力」は高い山に登るツールであり、登攀（とうはん）できる山の高さは専門知識の理解の広さ・深さで決まり、一度修得すれば一生の宝となります。一方、「価値創造力」は、どの山に登るか、登る山を的確に選択する力です。これら創造的な仕事への挑戦に夢を抱き、備えるのが大学時代から若い研究者の時代と言えます。この学会誌が少しでもそのお役に立てれば大変幸いです。

金井 浩

東北大学大学院工学研究科電子工学専攻
／医工学研究科医工学専攻

超音波医学

Japanese Journal of

Medical Ultrasonics

第41巻 第4号（通巻第282号）

© The Japan Society of Ultrasonics in Medicine

——禁転載——

本体価格 2,000円＋税（本誌購読料は会費に含まれます。）

平成26年7月15日発行

編集者 一般社団法人日本超音波医学会編集委員会 委員長 金井 浩

発行者 一般社団法人日本超音波医学会 理事長 工藤 正俊

〒 101-0063 東京都千代田区神田淡路町 2-23-1

お茶の水センタービル 6階

TEL 03-6380-3711

FAX 03-5297-3744

印刷所 大村印刷株式会社