

## Prefácio

A “Aliança Comercial Japonesa para Energia Inteligente Mundial (JASE-World: Japanese Business Alliance for Smart Energy Worldwide)” foi estabelecida em outubro de 2008 com o propósito de promover o desenvolvimento do mercado exterior para os aprimorados produtos e tecnologias de economia de energia e de energia alternativa japoneses, num esforço conjunto entre os setores público e privado. A publicação de “Tecnologias e Produtos Energéticos Inteligentes Japoneses”, que promove com eficácia ao exterior os produtos e tecnologias dos nossos associados, constitui um dos pilares principais da nossa instituição. Sua primeira edição foi publicada em quatro idiomas, a saber: inglês, japonês, chinês e espanhol; e, a partir de então, têm sido procedidas às atualizações todos os anos, até que, a partir de 2013, passou a ser publicado também em russo e português, passando por fim a ser publicado em sete idiomas, tendo sido incluída a versão em vietnamita em 2015. Outrossim, as versões em todas as línguas, desde a primeira edição, podem ser baixadas a partir do nosso sítio eletrônico.

A publicação tem sido utilizada pelas missões conjuntas público-privadas enviadas a Vietnã, Cingapura, Malásia, Tailândia, Indonésia, Filipinas, Índia, Rússia, Mongólia, Oriente Médio, Egito, Marrocos, México, Brasil, Guatemala, Peru e Colômbia, nas suas reuniões com os órgãos governamentais pertinentes daqueles países. No âmbito dos workshops realizados nos países visitados, a publicação foi apresentada e distribuída em reais situações de busca de parceiros de negócio, o que tem ocasionado numerosos pedidos de informação e de negociações dos produtos, individualmente. Mais além, valendo-se das edições de “Tecnologias e Produtos Energéticos Inteligentes Japoneses”, têm sido feitas publicidades dos aprimorados produtos e tecnologias japoneses de economia de energia e de energia alternativa, aproveitando as oportunidades de exposições internacionais do setor de economia de energia e de energias alternativas, até o momento na Índia, E.U.A. China, Vietnã, Brasil, Cingapura, Abu Dhabi e Malásia.

Assim, tendo sido procedidas às aprimorações, aqui publicamos a Edição 2017 de “Tecnologias e Produtos Energéticos Inteligentes Japoneses” que, assim como acabamos de referir, está sendo aproveitado não só no Japão como também no exterior. Esta edição de 2017 traz numerosas tecnologias atualizadas e novas.

Desejamos que esta edição de “Tecnologias e Produtos Energéticos Inteligentes Japoneses” seja utilizada nas mais diversificadas oportunidades e venha a contribuir na dinamização e materialização cada vez maior dos negócios internacionais de economia de energia e de energias alternativas do nosso país, assim como no desenvolvimento sustentável de todos os países do mundo e na solução dos problemas ambientais globais.

Dezembro de 2016

*Grupo de Trabalho para a Coletânea,  
Aliança Comercial Japonesa para Energia Inteligente Mundial (JASE-World)*