

AREC 医療機器薬事規則説明会・特別講演会

最近、高齢化社会に伴って、医療介護機器の話題が多く聞かれます。また、この分野へ新しく参入を目指す企業も多くなってきております。しかし、「医療機器への薬事規制」が分かりにくい、あるいはこの分野の情報がほしいといった声が多く聞かれるようになってきました。以前から、この声に応えるべく、各方面に講演をお願いしてきましたが、今回、この分野の第1号の厚生労働省 医薬食品局 医療機器指導官に特別に上田までお出でいただき、ご講演いただくこととなりました。この分野に興味のある企業、行政関係者など多数ご参加願います。また同時に、広く医療・介護機器分野での応用が期待される“高分子アクチュエータ”や“歩行アシストロボットスーツ”などのシーズや、“抗菌・消臭繊維の医療・介護への利用”などについて講演いただきます。

日時：平成23年4月25日（月） 15:00～17:30

場所：AREC [上田市産学官連携支援施設] 4階

今回の地震のような予期しない事故や交通事情が発生した場合は、開催の一部または全てを中止することがありますので、予めご承知願います。

第1部 医療機器薬事規則説明会

(60分)

『医療機器における薬事法規制について』

講師：厚生労働省 医薬食品局 医療機器審査管理室 医療機器指導官 田中 俊博 氏

終了後、個別相談（要事前連絡）

第2部 特別講演会

（講演1）『収縮型高分子ゲルアクチュエータ・

(50分)

同調制御ロボティックスーツの開発』

ポリ塩化ビニル（PVC）ゲルを用いた収縮型ソフトアクチュエータと同調制御を用いた歩行アシストロボティックスーツの2件の研究シーズについて紹介する。前者は、電場を掛けると大気中で収縮するソフトアクチュエータでソフト、軽量小型、低消費電力が特徴。後者は、人間とロボティックスーツの動作を同調させる制御法に特徴がある。

講師：信州大学大学院 総合工学系研究科 教授 橋本 稔 氏

（講演2）『ヘルスケア繊維の介護福祉分野への応用』

(30分)

高機能繊維および 消臭、抗菌・殺菌、抗アレルギーなどヘルスケア繊維の特性・機能性と介護福祉用具などへの応用について実例を交えて紹介する。

講師：信州大学 名誉教授・特任教授 白井 汪芳 氏

お問い合わせ先 AREC 統括コーディネータ 木村 良一
電話：0268-21-4377 / E-mail：kimura@arecplaza.jp

お申し込み先 AREC 事務局宛
メール（mousikomi@arecplaza.jp）またはファックス（0268-21-4382）でお申し込みください。

医療機器薬事規則説明会・特別講演会 参加申込書		(平成23年4月25日)	
企業・機関名			
参加者名			
所属・役職	電話番号		
メールアドレス	ファックス番号		

ご記入いただいた個人情報（御社名、所属・役職、氏名）は受付名簿としてのみ使用し、他の用途には一切利用いたしません。