【企業・大学双方を知り尽くした講師の豊富な実体験に学ぶ！】

産学連携から製品化への“魔の川”を渡る実践スキル

～企画段階でのテーマ細分化・次善目標策の仕込みから、
人への技術移転・知財落としどころ・販売後対応のリアルまで～

－講　師－　**元三菱重工業株式会社　技監**
元岐阜大学スマートグリッド共同研究講座　特任教授　蜷川　忠三　氏

日　時　**２０２７年１月１９日（火）**　午後１時～５時
受講方法　会場受講／ライブ配信／アーカイブ配信（２週間、何度でもご視聴可）
会　場　SSK セミナールーム　東京都港区西新橋２－６－２　ザイマックス西新橋ビル4F

［重点講義内容］

近年、企業と大学との産学連携研究が注目されています。しかし、大学の研究をもとに製品化するという一般的な認識とは違って、製品化を必達する方法論とスキルが存在することは意外と認識されていません。製品化必達の鍵は、企業自身が企画段階から外注という覚悟で主導権をもって始めることです。

本セミナーでは、開発リーダーの視点から大学との産学連携研究を企画・実施・応用する段階で、大学の研究を企業の開発に直結させる方法を解説します。講師の長年にわたる経験、すなわち、企業技術者、海外大学院派遣、大学教授をすべて経験した実体験にもとづく失敗例や成功例を紹介します。

１．案件設定
（１．１）研究成果と製品化に横たわる「魔の川」とは
（１．２）企画段階でテーマ細分化と柔軟性を仕込む

２．連携形態
（２．１）責任分担の仕方により連携形態を慎重に選ぶ
（２．２）社員派遣することで完了後に成果実務を持ち帰る

３．大学人選
（３．１）製品化に結び付けやすい大学選定の観点
（３．２）製品化に結び付けやすい大学教員の観点

４．目標交渉
（４．１）製品化を意識した目標はどう設定合意するか
（４．２）製品化への共感を大学教員からどう引き出すか

５．知財契約
（５．１）知財部門の契約文書至上主義との折り合い
（５．２）大学教員個人にインセンティブを付ける

６．進捗完了管理
（６．１）進捗管理は会議室でなく実験室でわいわいと
（６．２）完了報告書後に残作業してでも製品化させる

７．必ず起こる課題と対処
（７．１）研究成果は理想条件下であること肝に命じる
（７．２）製品化後のアフターサービスに協力させる

８．質疑応答／名刺交換

ＰＲＯＦＩＬＥ　蜷川　忠三（にながわ　ちゅうぞう）氏

三菱重工業（株）でビル空調制御システム、太陽光発電インバータの開発設計 30 年。その間、日本冷凍空調工業会技術委員長、三菱重工業（株）技術職最高位の技監に就任。その後大学に転進し、岐阜大学工学部電気電子工学科教授、岐阜大学スマートグリッド共同研究講座特任教授として需要家設備の電力制御および AI 機械学習の産業応用を 11 年間研究。退官後、技術コンサル会社 N 研究所（株）立上げ。著作は、学術論文 110 編、和英専門書（単著）10 冊。代表著書は、「仮想発電所システムの構築技術」（オーム社）、「AI 時系列制御解析」（コロナ社）など。米国 University of Washington 大学院電気工学修士課程修了。博士（工学）。NEDO 有識者受嘱。

受　講　料　　各受講方法　1名につき　**35、200円**（税込）
同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降　**27、500円**(税込)
※会場又はライブ配信受講者様で、アーカイブ配信もご希望の場合は追加料金**11、000円**（税込）で承ります。

●お申込方法　二次元バーコード、又は FAX にてお申し込み下さい。
折り返し受講証、請求書、会場地図（会場受講のみ）をメール（PDF）にてお送りいたします。
お申込み後、3営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。
（セミナー会場にて受講される方は受講証画面を提示、もしくはプリントアウトしてご持参ください）
※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、**「開催1週間前まで」**にお申し出下さい。
その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。

●お支払方法　請求書を発行いたしますので、開催日までに銀行振込でお願いします。（遅れる場合はご相談下さい）

事前に、セミナー講師へのご期待、ご要望、ご質問をお受けしております。
可能な限り講義に盛り込んでいただきますので、お申し込み後、弊社からご連絡するメールにご返信ください。

■ライブ配信について
＜1＞Zoom にてライブ配信致します。
＜2＞お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用 URL と ID・PASS を開催前日までにお送り致しますので、
開催日時に Zoom へご参加ください。

■アーカイブ配信について
＜1＞開催日より3～5営業日後を目安に Vimeo にて配信致します。
＜2＞お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができ次第、視聴用 URL をお送り致します。
＜3＞動画は配信日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

1月19日（火）　「産学連携・製品化の魔の川を渡る実践スキル」　申込日　月　日

貴 社 名	
所 在 地	〒　　○印をお付けください（ご自宅 ・ お勤め先）

いずれかの□に必ず✔をお入れ下さい。（アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。）

□ 会場受講　□ ライブ配信　□ アーカイブ配信

氏 名（フリガナ）		所属部署・役職	
ＴＥＬ	（　　）　－	ＦＡＸ	（　　）　－
E－mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。		

※複数名様お申込の場合は下記にご記入をお願いいたします

いずれかの□に必ず✔をお入れ下さい。（アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。）

□ 会場受講　□ ライブ配信　□ アーカイブ配信

氏 名（フリガナ）		所属部署・役職	
ＴＥＬ	（　　）　－	ＦＡＸ	（　　）　－
E－mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。		

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。

通信欄	

詳細・お申込はこちら↓

■主催（お申込み・お問い合せ先）　株式会社　新社会システム総合研究所

お申込み受付 FAX ０３－５５３２－８８５１

〒105-0003　東京都港区西新橋2－6－2　ザイマックス西新橋ビル4階
Tel:03-5532-8850／E-mail:info@ssk21.co.jp／URL:https://www.ssk21.co.jp

※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。　２７０５３－M