

平成26年7月23日

医工連携による事業化実践事例紹介(3事例) 企業の立場から

地域間連携の事例

本郷エリアとの連携による事業化の促進事例より
(イントロダクション)

一般社団法人 日本医工ものづくりコモンズ
理事 柏野 聡彦



三菱UFJリサーチ&コンサルティング

本件のお問い合わせは toshi@murc.jp までご連絡ください

本郷周辺の製販企業のイメージ

- 企業規模は売上10～20億円が中心。中小企業ながら**特定診療科・領域で存在感**があり、国内マーケットをおさえている。
薬事・市場のノウハウがあり、ものづくり中小企業が組みやすい
- 毎日のように臨床現場から自社製品に対する**改良の要望**をいただいているが、自社資源(資金や技術)だけでは**十分に**応えられてない。
開発資金等があれば取り組めるテーマをもっている
- 臨床現場の要請に応えるために公的資金を活用したいが、**公的資金の活用ノウハウがない**。また、優れたものづくり技術を導入したいが、**技術を有する企業を知らない**。
公的資金活用やものづくり企業マッチングのサポートニーズがある

地域コーディネータの支援で、地元ものづくり企業を紹介し、
公的資金を活用した共同開発を成立させられる余地がある

本郷エリアの製販企業との連携に向けた取り組み(青森県)

■ 本郷ツアー(2013年7月5日:東京都文京区本郷)

- 青森県庁および21あおもり産業総合支援センターの医工連携担当者が本郷の製販企業を訪問し、本郷の製販企業と青森県内ものづくり企業との連携可能性について意見交換。1日で7社を訪問し、その中で具体的なテーマも発掘された。
- 地域の戦略チームのメンバーが、製販企業との連携モデルの実行可能性を共有。

■ 医工連携セミナー(2013年2月8日:八戸市、8月20日:青森市)

- 青森県内ものづくり企業を対象にした医工連携セミナーを開催。講師として本郷の製販企業を招くなど、製販企業との連携可能性について実感をもって共有。

■ 本郷展示会(2013年8月29・30日、2014年7月24日:東京都文京区本郷)

- 医科器械会館(本郷)のセミナーホールで青森県ものづくり企業の展示会を開催。本郷の製販企業を招き、自社製品の改良等で連携可能性のある青森県企業が見つければ、当該テーマについて、青森県のコーディネータが公的資金の獲得を含め研究開発・事業化を強力にサポート。
- 青森県企業にとっては、医療機器分野への自社技術活用のF/Sの機会になる。

本郷展示会(青森県の例)

単独県開催、フォローアップ強調型(地場企業・医療機関とのマッチングと公的資金活用の支援を強調)、筆記ボード方式(開発ニーズ収集)

青森県ものづくり企業と本郷の医療機器メーカーとの

連携推進・マッチング会

青森企業
25社出展

開催:平成25年8月29日・30日
場所:医科器械会館

主催:商工組合 日本医療機器協会
共催:青森県、公益財団法人21あおもり産業総合支援センター
後援:東北経済産業局



今年度は明日7月24日、医科器械会館で開催!

医療・福祉機器関連企業、延46社、延75人が来場

製販企業から提供されたテーマ38件(さらに追加見込み)

医療に活かせ！大田区のものづくりツアー

2013年6月14日
公益財団法人 大田区産業振興協会

大田区の加工技術展に本郷から製販企業を招いた。製販企業は医療に活かせる大田区技術を探し、**自社医療機器の改良品テーマ計38件**を大田区に提供。日本医療機器協会の協力で実現した。



日本医療機器協会 今村清 理事長
大田区産業振興協会 伊東博巳 医工連携支援室長
両地域の連携促進に向けて、固く握手が交わされた



「テクノFRONT 森ヶ崎」を視察。iMott社の説明に、参加者からは自社製品への活用の声があがった



第6回大田区加工技術展示商談会で、製販企業の35人が自社製品に活用できる大田区技術を探した

(出典)大田区ホームページ http://www.pio-ota.jp/news/report/post_444.html



「鉄は熱いうちに打て！大田区企業との交流会」連携実現に向け、その日のうちに、密な意見交換

今年度は6月19日に開催 50商談(大田企業-本郷企業)を事前セット

本郷展示会の開催実績およびスケジュール

平成 25 年度	■	平成25年 6月14日	大田区(大田区産業振興協会)	会場はPiO
	■	平成25年 7月25日・26日	三重県、岐阜県	
	■	平成25年 8月29日・30日	青森県	
	■	平成25年11月13日・14日	宮崎県(宮崎県北部医療関連産業振興等協議会)	
	■	平成26年 1月23日・24日	中小企業基盤整備機構 関東本部	
	■	平成26年 2月17日・18日	長野県(長野県テクノ財団)	
	■	平成26年 3月12日・13日	横浜市(横浜企業経営支援財団)	
平成 26 年度	■	平成26年 5月15日・16日	三重県、岐阜県	
	■	平成26年 6月 5日・ 6日	香川県	
	■	平成26年 6月19日	大田区(大田区産業振興協会)	会場は医科器械会館
	■	平成26年 7月24日	青森県	
	■	平成26年 8月29日	さいたま市	
	■	平成26年 9月18日	長野県(長野県テクノ財団)	
	■	平成26年11月 7日	群馬県(北関東産官学研究会)	会場は全国家電会館
	■	平成26年11月20日	宮崎県(宮崎県北部医療関連産業振興等協議会)	
	■	平成26年12月10日	中国地域(中国地方総合研究センター)	
	■	平成27年 1月15日	京都府(京都産業21)	
■	平成27年 1月29日	文京区・大田区(大田区産業振興協会)	会場はシビックホール	