

# JETROの医療等 海外展開支援の取り組み

医療の国際展開TF第2回会合

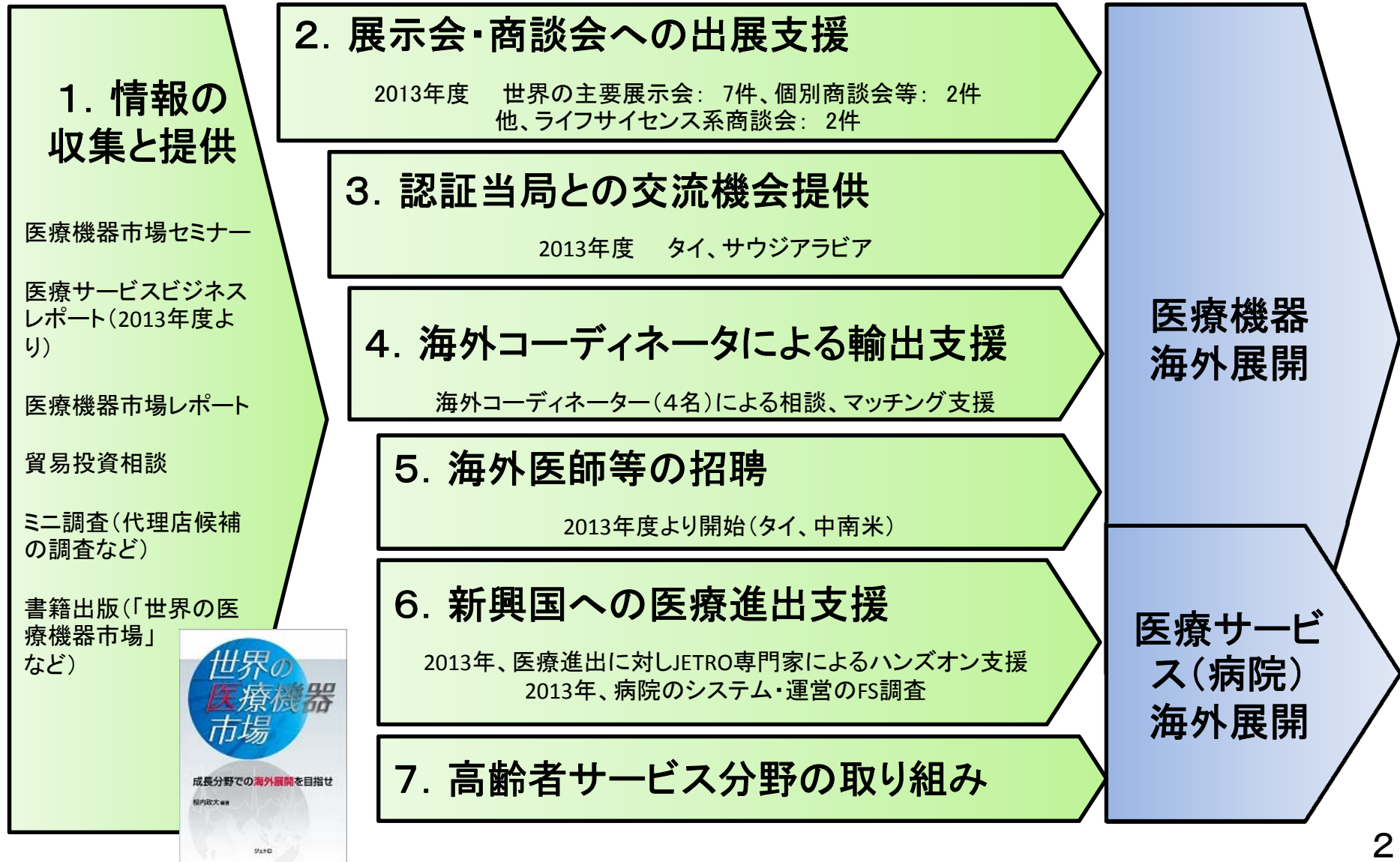
2013年11月11日

日本貿易振興機構(ジェトロ)

副理事長 宮本 聡

# JETROの医療等分野の海外展開事業の全体像

JETROは、主に中小・中堅企業を対象に、多様な医療ビジネス展開を支援。  
2013年度より、サービス、病院輸出関係を開始。



# 1. 情報の収集と提供

JETROは、海外コーディネーター等が調査した海外の最新医療情報を提供。

## セミナー開催

### (最近の例) 海外医療機器ビジネスセミナー

2013年10月22日、JETRO東京本部において、JETRO海外コーディネータ、企業有識者、JETRO海外調査部職員より、米国、メキシコ、イラク、インド等の医療市場・規制・参入事例を講演。



セミナーの様子



ジェトロCdr本村氏



ジェトロCdr春山氏



アイテック 川崎氏



オムロン 清末氏

## 調査レポート公表

### ●医療サービスビジネス・レポート

世界29カ国のトピックス、制度など6つのテーマで収集。  
・医療サービス関連分野・産業に関する現地政府の施策  
・医療ツーリズム、現地医療保険制度の概要 その他  
[http://www.jetro.go.jp/industry/life\\_science/reports/07001501/](http://www.jetro.go.jp/industry/life_science/reports/07001501/)

#### (最近の通商弘報の掲載)

- ・ミャンマー、外資による病院設立のカギ(8月22日)
- ・ロシア、強制・任意医療保険の境界明確化が課題(9月4日)

### ●医療機器市場レポート

世界13カ国・地域(印、韓、中、泰、中東、独、露、米など)

世界のビジネスニュース

日刊 **通商弘報**

通商弘報は、JETROの海外事務所で開催した最新のビジネス情報を提供するサービスです。

#### 記事サマリー

医療市場は拡大も、機器の売り込みが中心(サウジアラビア)

2013年8月15日 リヤド事務所

人口増や政府の積極的な財政支出、国民皆保険制度を背景に、医療市場は拡大の一途をたどっているが、伝統的な慣習の影響もあり、医療サービスがビジネスとして定着するには時間がかかると思われる。外資系の事業展開は医療機器の販売が中心だが、欧米の大手企業は、調査や仕様・設計と医療機器の販売をパッケージとして病院に売り込むなど工夫を図っている。

通商弘報 520b1b9092f90

<http://www.jetro.go.jp/biznews/archive/>

## 2. 展示会・商談会への出展支援(1)

JETROは、世界の主要な展示会等にジャパンパビリオン等を設置し、中小医療機器メーカーの海外販路開拓を戦略的に支援。

2013年度の見本市・展示会	特徴	会期	開催地
中国国際医療機器博覧会(CMEF Spring 2013)	医療機器分野におけるアジア太平洋地域最大の専門見本市	2013年 4月17日-20日	中国 深圳
MEDICAL FAIR THAILAND 2013	東南アジア最大規模の医療機器分野専門見本市	2013年 9月12日-14日	タイ バンコク
MEDICA 2013 (国際医療機器展及び国際会議)	世界最大級の医療機器見本市	2013年 11月20日-23日	ドイツ デュッセルドルフ
RSNA 2013 (北米放射線学会)	世界最大の放射線学会併設見本市	2013年 12月1日-6日	米国 シカゴ
アラブ・ビジネスフェア2013 での医療機器展示 (第3回日本・アラブ経済フォーラム併催)	MENA首脳が集まる機会を活かしたJETRO企画	2013 12月16-17日	東京
ARAB HEALTH 2014	高度医療ニーズが急速拡大している中東市場の医療機器見本市	2014年 1月27日-30日	UAE ドバイ
サウジアラビアヘルスケア産業現地視察・商談会	中東で最も医療分野投資を強化しているサウジアラビアを狙ったJETRO企画	2014年 2月1日~3日	サウジアラビア リヤド
Medical Design & Manufacturing West 2014	世界最大級の医療機器部品専門見本市	2014年 2月11日-13日	米国 アナハイム
Medical Fair India 2014	医療ニーズが急拡大しているインドでの最大の医療機器見本市	2014年 3月14日~16日	インド ムンバイ

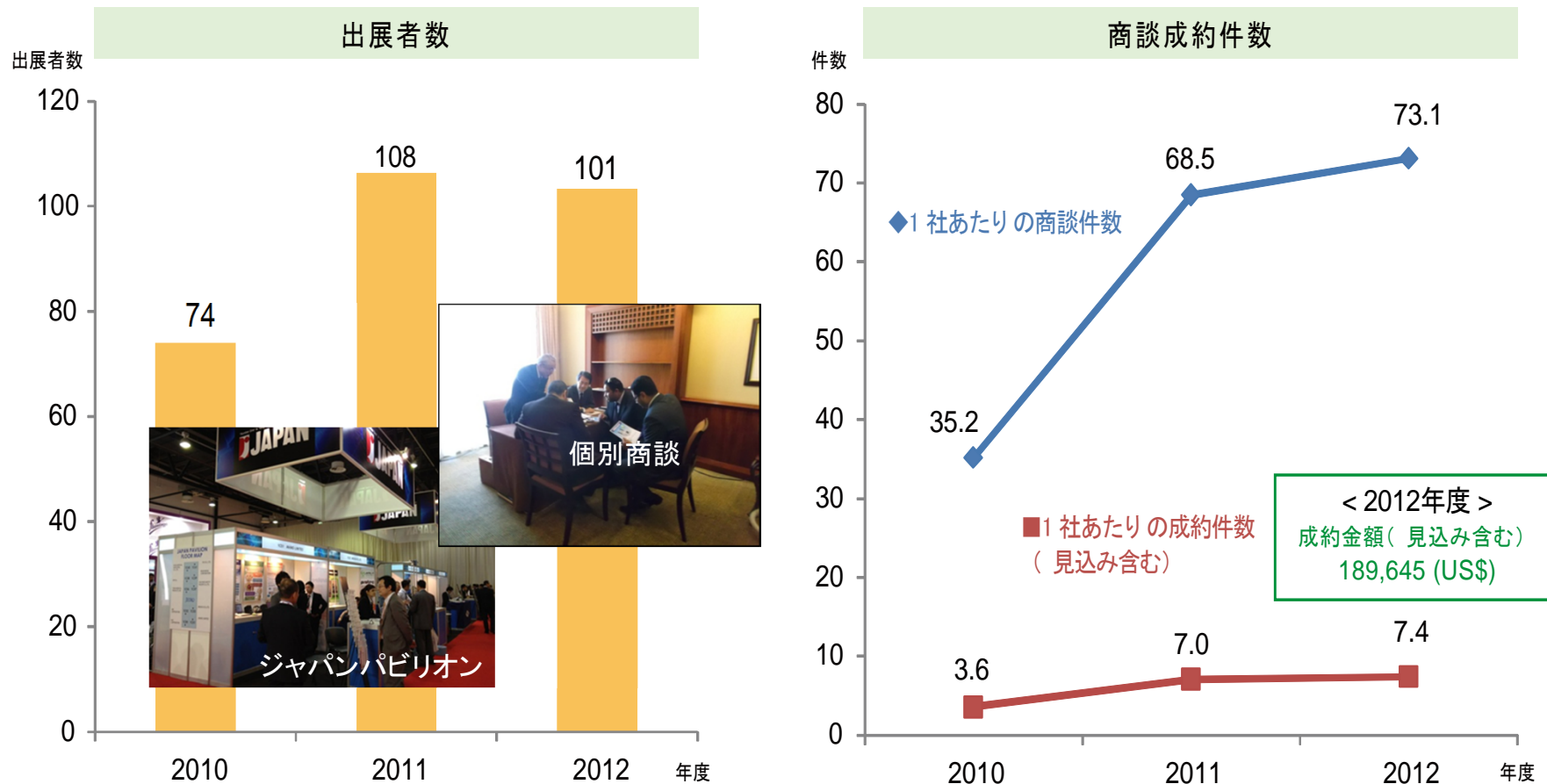
出展募集案内サイト: <http://www.jetro.go.jp/events/tradefair/>

(注) 上記以外に、ライフサイエンス系の商談会(BIO(米国)、BIOヨーロッパ)あり。

## 2. 展示会・商談会への出展支援(2)

JETRO職員による綿密なマッチング準備により、出展企業の商談実績が着実に進展。  
日本企業の収益増加と、医療機器産業の発展に寄与。

海外展示会支援実績 < 2010 ~ 2012 年度 >



<参考> ジェトロはバイオ・再生医療分野でも支援を実施(例:iPSアカデミア・ジャパン(株)は、2012年度 9件の成約)



### 3. 認証当局との交流機会提供

展示会・商談会参加に合わせて、現地認証当局を訪問したり、セミナーを開催することにより、各国の認証当局の実務責任者との直接の交流の機会を提供

- ・現行の認証制度の理解促進
  - ・現場での認証遅延の場合の問い合わせ先の確保
  - ・日本製品の優位性や信頼性の紹介 (→ 今後の認証制度への反映)
  - ・現行の手続き上の不明点のクラリファイ
  - ・今後の認証制度の改正動向の把握
- 等



タイFDA訪問  
6社参加



インドCDSCO  
セミナー 10社参加



インドネシア  
保健省セミナー  
11社参加

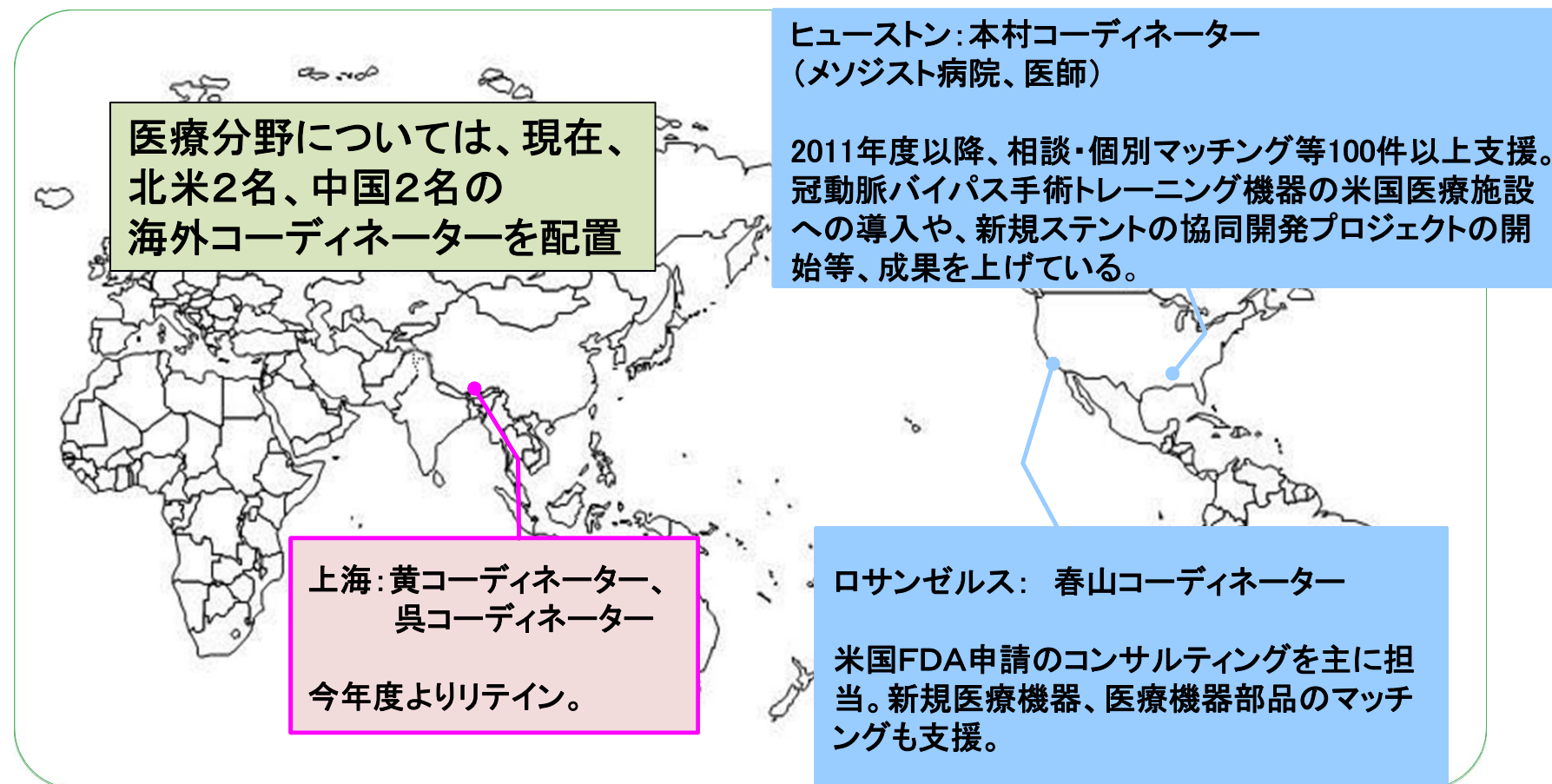


サウジFDA訪問  
12社参加



## 4. 海外コーディネーターによる輸出支援

ジェトロが海外に配置する各分野の専門家(海外コーディネーター)が、個別の企業の海外ビジネス展開について、現地の感覚・目線での相談への回答、各種法令手続きの助言、マッチング等を行う。<http://www.jetro.go.jp/services/coordinator/>



成長戦略を後押しするため、ジェトロは医療分野の海外コーディネーターの拡大を検討

# 5. 海外医師等の招聘

日本式医療への理解を深め、日本の医療サービス・機器に馴染ませるため、海外の主要な民間病院の医師等を招聘する事業を本年度から開始。

## タイ王国



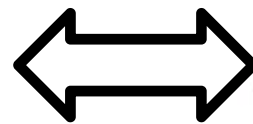
- ✓ 本年6月、JETROは、タイの3大民間病院の人工透析の医師・責任者など5名を招聘した。



透析機器メーカー訪問  
(ダイアライザーの性能等の説明を受ける)



広瀬大分県知事表敬



九州保健福祉大学の訪問  
(臨床工学技士と、透析機器の保守等について意見交換)

## 東九州メディカルバレー

立命館アジア太平洋大学

約100カ国、3,000名の留学生在籍  
健康マネジメントプログラムを有し海外医療従事者を受入

大分大学

医学部附属病院として西日本で唯一の治験中核病院  
医療技術の研修施設「スキルスラボセンター」を保有

川澄化学工業

人工腎臓や人工心臓、カテーテルや採血・輸血・輸液システム等の医療機器・医薬品の製造・開発

旭化成メディカル

人工腎臓や血液浄化（アフレス）機器の製造・開発  
ウイルス除去フィルターの製造・開発

九州保健福祉大学

臨床工学科を有し、全国トップクラスの医療機器のトレーニング施設を保有

東京メディキット

人工透析用留置針、輸液用静脈留置針、血管用カテーテルの製造

宮崎大学

研究開発に関わる医療倫理に関する学内体制を全国トップレベルで運用

JETROは、年度後半に、中南米からの医師等の招聘を予定。



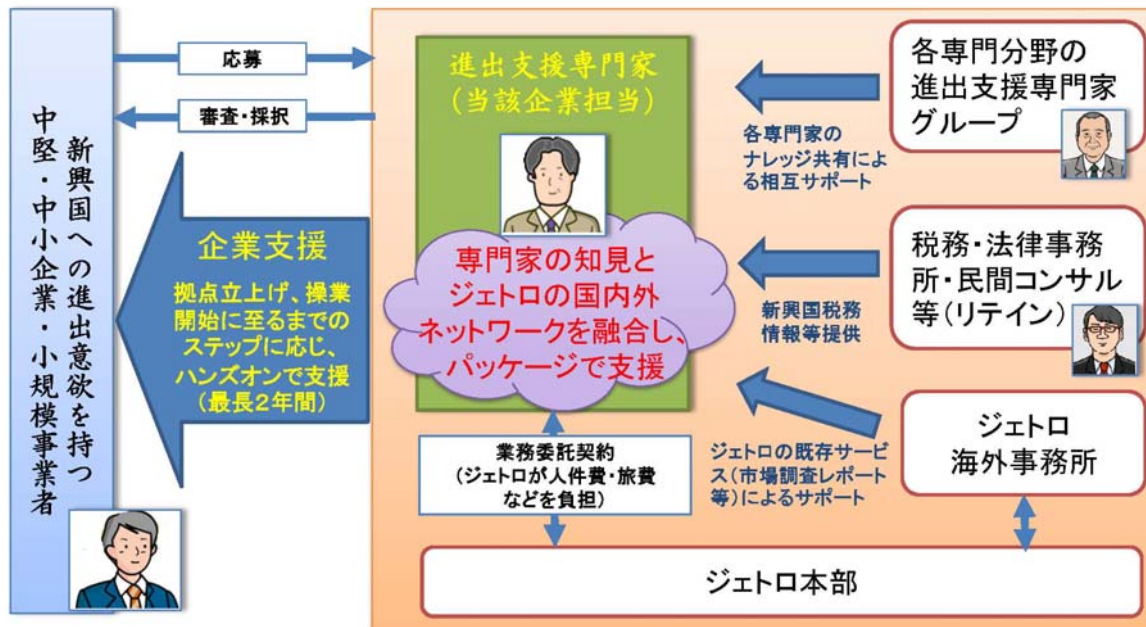
## 6. 新興国への医療進出支援

(1) 新興国への進出を目指す中小・中堅企業を対象に、JETROの進出支援専門家が拠点立ち上げ準備から操業開始に至るまで、ハンズオンで最長2年間支援

### サービス概要

■ 担当専門家が、支援対象企業の海外進出に向けたステップに応じハンズオンで支援。

- ※ 専門家の人件費、国内外出張旅費を全額JETRO負担
- ※ 必要に応じ、支援対象企業の現地訪問の渡航費の一部(エコノミー航空券1回分)を補助
- ※ 滞在費、その他経費については支援対象企業の負担。



※医療サービス、福祉介護分野、医薬品も対象

### ＜主な採択事例＞

- ・A社  
(医療サービス／ミャンマー)
- ・B社  
(医療機器／ブラジル)
- ・C社  
(医療機器／タイ)
- ・D社  
(薬品原料／ベトナム)

(2) 「2013年度 新興国での新中間層獲得による日本再生事業」(METIからJETRO受託)において、アイテック株、清水建設株、(株)九電工提案の「ベトナムでの日本式高度周産期医療センター建設事業調査」を採択。将来の医療機器・病院運営システム等を含むパッケージ輸出に繋げる。( [http://www.jetro.go.jp/jetro/activities/contribution/oda/model\\_study/emerging\\_country/h25\\_list.html](http://www.jetro.go.jp/jetro/activities/contribution/oda/model_study/emerging_country/h25_list.html) )

## 7. 高齢者サービス分野の取り組み

- ◆ 世界中で進展する高齢化社会の中で、とりわけ中国では、今後急速な高齢化が見込まれており、中国政府は高齢化産業の発展促進に向けた方針を示している。しかしながら中国国内では、介護施設等の各種サービスは十分に供給されておらず、市場全体はまだ未成熟な状況にある。
- ◆ 一方、日本は2000年の介護保険制度の導入以降、高齢者向けサービスが急速に発展し、様々なノウハウを蓄積している。その一方で、2040年には高齢者数も減少していくといわれる中、海外展開を模索する国内事業者も少なくない。「高齢化」をキーワードに日中が協力して事業展開できる潜在性は非常に大きいと考えられる。
- ◆ このような状況を踏まえ、JETROは今年度から高齢者サービス分野の取り組みを開始し、セミナー及びミッション派遣を実施。中国の現状把握、政府関連部門との関係構築、ビジネスパートナーの発掘を通じて、日本企業による中国での事業展開をサポートしている。

### 中国・高齢者産業セミナー開催

【日時】 2013年6月20日(木) 13:00～17:30

【会場】 JETRO本部

【参加者数】 214名(登録ベースでは285名)

#### 【内容】

中国における高齢者産業の第一人者である5名の講師が登壇。特に現地での実体験に基づいた事例紹介について高評価を受けた。



セミナーの様子

### 中国・高齢者産業海外展開支援ミッション派遣

【日時】 2013年10月9日(水)～12日(土)

【場所】 中国・北京(参加人数24社、28名)

【対象業種】 高齢者サービス企業(老人ホーム等)、  
福祉関連機器・用品メーカー

#### ● セミナー

北京市民政局、中国進出日系企業等が講演。中国における高齢化の現状・政策動向、日本の高齢者産業のPR等(参加者245名)

#### ● 交流会

事業パートナー発掘、販売先・代理店の発掘のためのミッション参加企業と中国企業との交流。

#### ● 視察

老人ホーム、リハビリ病院、福祉器具・用品販売店等



(北京の老人ホーム視察の様子)

# まとめ

1. JETROは、これまで、医療機器の国際展開に軸足をおいた事業を実施。  
(展示会・商談会等の輸出支援ツールを駆使し、職員のスキルを高め、日本の医療機器メーカーの利益獲得に既に寄与。)
2. 2013年度より、医療サービスに関する調査、医療の海外進出に対する専門家ハンズオン支援、病院インフラ整備に関する案件形成(FS)調査を開始するなど、医療サービス・病院運営面事業を強化。福祉サービス展開の支援も開始。
3. 今後、JETROは、海外73事務所、国内37事務所のネットワークや、長年培ってきた海外展開のノウハウ(輸出・進出の実務等)を活用し、医療サービス・病院運営面の事業を強化するとともに、医療機器とパッケージにした国際展開を強化。このため、JETRO内の部を横断した体制を構築。
4. JETROは、成長戦略の目標実現に貢献するため、関係省庁、JICA、JBIC等の政府関係機関、MEJ、医療関連業界団体、各企業と連携を強め、多角的な医療の海外展開を一層推進。その際、インフラ輸出、対日投資、観光等の政策と有機的に連携し、戦略的な医療の国際展開を図る。