



アジア遠隔医療シンポジウム

日本学術振興会「アジア科学技術コミュニティ形成戦略」機動的国際交流支援
九州大学教育研究プログラム・研究拠点形成プロジェクト(P&P)報告会
九州大学病院中期目標最終年度 国際連携関連報告会

開催日： 2007年 12月 7日(金)・8日(土)

会場： 九州大学医学部 百年講堂 (7日)
コラボステーション1 (8日)

参加費： 無料

九州大学はアジアで急速に整備されつつある学術用高速インターネット回線と日本で開発された動画像伝送システムを利用し、医工連携の下、世界に先駆けて全く新しい遠隔医療システムの確立に成功しました。本技術は遠隔地でも劣化のない医療画像の共有と双方向のスムーズなコミュニケーションを可能にするのみならず、専用の遠隔医療機器を新たに購入する必要がなく、安価かつ簡単に構築できるのが特徴です。設備投資が少なく、誰でも構築できるメリットは、アジアへ向けた情報発信の基盤作りには不可欠な要素です。

日韓で始まった本プロジェクトは既にアジア太平洋地域に大きく拡がり、アメリカ・ヨーロッパへも展開されつつあります。この新しいアジア遠隔医療活動の持続的発展のためには、九州大学病院内への「アジア遠隔医療センター」の設立と、各国の拠点大学・病院を軸とした自立的行動計画と魅力的プログラムの作成が急務です。本シンポジウムにおいてはこれまでの活動を顧み、広く社会への広報と共に、今後の確固たる組織作りを視野に入れた課題の抽出と意見の交換を行います。

- 主催： 九州大学病院 光学医療診療部、医療情報部、日本学術振興会「アジア科学技術コミュニティ形成戦略」
- 共催： 九州大学P&P、日本学術振興会「拠点大学交流事業」、日本学術振興会「アジア研究教育拠点事業」
- 協賛： ジョンソン・エンド・ジョンソン(株)、オリンパスメディカルシステムズ(株)、九州電力(株)
- 後援： 福岡県、福岡市、九州大学アジア総合政策センター、APAN-Japan
九州経済連合会、九州情報通信連携推進協議会
- 協力： 九州大学国際交流課、九州大学情報基盤研究開発センター
九州大学病院地域医療連携センターアジア国際医療連携室、九州ギガポッププロジェクト

■お問い合わせ： 九州大学病院 光学医療診療部
〒812-8582 福岡市 東区 馬出 3-1-1 TEL: 092-642-5856
E-mail: shimizu@med.kyushu-u.ac.jp ホームページ: <http://aqua.med.kyushu-u.ac.jp>

12月7日(金) 会場:百年講堂 (中ホール 2)

9:30-10:00	登録、受付																				
10:00-10:30	<p>開会挨拶</p> <p>開会の辞 田中雅夫 (九州大学病院光学医療診療部部长)</p> <p>主催者挨拶 柳原正治 (九州大学理事・副学長) 水田祥代 (九州大学病院院長)</p> <p>来賓挨拶 岩瀬公一 (文部科学省 科学技術・学術政策局 科学技術・学術総括官)</p>																				
10:40-11:20	<p>基調講演(1) 発表言語<日本語> 日英同時通訳あり</p> <p>「九州大学が発信するアジア遠隔医療活動」 清水周次 (九州大学病院光学医療診療部 准教授)</p>																				
11:20-12:00	<p>基調講演(2) 発表言語<日本語> 日英同時通訳あり</p> <p>「アジア研究・教育用ネットワーク"APAN"って何？」 北村泰一 (独立行政法人情報通信研究機構)</p>																				
12:00-13:30	昼食																				
13:30-15:30	<p>国際テレシンポジウム: ライブ中継 会議言語<日英同時通訳></p> <p>「アジアの大学病院における遠隔医療システムの現状: 九州大学病院におけるアジア遠隔医療センターの設立に向けて」 座長:中島直樹, Han HS</p> <table border="0"> <tr> <td>13:40-14:00</td> <td>「ソウル大学プンダン病院からの中継」</td> <td>病院技師</td> <td>JungHun Lee</td> </tr> <tr> <td>14:00-14:20</td> <td>「シンガポール大学病院からの中継」</td> <td>主任エンジニア</td> <td>Sew Hoo Lim</td> </tr> <tr> <td>14:20-14:40</td> <td>「フリンダー大学病院(オーストラリア)からの中継」</td> <td>教授</td> <td>Colin Carati</td> </tr> <tr> <td>14:40-15:00</td> <td>「香港中文大学病院からの報告」</td> <td>主任エンジニア</td> <td>Patrick Lam</td> </tr> <tr> <td>15:00-15:20</td> <td>「日本と九州大学病院の現状」</td> <td>医療情報部講師</td> <td>中島直樹</td> </tr> </table> <p>討論</p>	13:40-14:00	「ソウル大学プンダン病院からの中継」	病院技師	JungHun Lee	14:00-14:20	「シンガポール大学病院からの中継」	主任エンジニア	Sew Hoo Lim	14:20-14:40	「フリンダー大学病院(オーストラリア)からの中継」	教授	Colin Carati	14:40-15:00	「香港中文大学病院からの報告」	主任エンジニア	Patrick Lam	15:00-15:20	「日本と九州大学病院の現状」	医療情報部講師	中島直樹
13:40-14:00	「ソウル大学プンダン病院からの中継」	病院技師	JungHun Lee																		
14:00-14:20	「シンガポール大学病院からの中継」	主任エンジニア	Sew Hoo Lim																		
14:20-14:40	「フリンダー大学病院(オーストラリア)からの中継」	教授	Colin Carati																		
14:40-15:00	「香港中文大学病院からの報告」	主任エンジニア	Patrick Lam																		
15:00-15:20	「日本と九州大学病院の現状」	医療情報部講師	中島直樹																		
15:30-16:00	休憩																				
16:00-18:00	<p>ワークショップ 会議言語<日本語> 日英同時通訳あり</p> <p>「アジア遠隔医療プロジェクトのさらなる展開: 期待される医療コンテンツ」</p> <table border="0"> <tr> <td>16:00-16:20</td> <td>「内視鏡外科」</td> <td>東京医科歯科大学消化器外科講師</td> <td>小嶋一幸</td> </tr> <tr> <td>16:25-16:45</td> <td>「消化器内視鏡」</td> <td>京都第2赤十字病院消化器科副部長</td> <td>田中聖人</td> </tr> <tr> <td>16:50-17:10</td> <td>「ロボット」</td> <td>九州大学先端医療医学講座教授</td> <td>橋爪誠</td> </tr> <tr> <td>17:15-17:35</td> <td>「移植」</td> <td>九州大学病院腎疾患治療部准教授</td> <td>杉谷篤</td> </tr> <tr> <td>17:40-18:00</td> <td>「国際看護」</td> <td>日本赤十字社九州国際看護大学学長</td> <td>喜多悦子</td> </tr> </table>	16:00-16:20	「内視鏡外科」	東京医科歯科大学消化器外科講師	小嶋一幸	16:25-16:45	「消化器内視鏡」	京都第2赤十字病院消化器科副部長	田中聖人	16:50-17:10	「ロボット」	九州大学先端医療医学講座教授	橋爪誠	17:15-17:35	「移植」	九州大学病院腎疾患治療部准教授	杉谷篤	17:40-18:00	「国際看護」	日本赤十字社九州国際看護大学学長	喜多悦子
16:00-16:20	「内視鏡外科」	東京医科歯科大学消化器外科講師	小嶋一幸																		
16:25-16:45	「消化器内視鏡」	京都第2赤十字病院消化器科副部長	田中聖人																		
16:50-17:10	「ロボット」	九州大学先端医療医学講座教授	橋爪誠																		
17:15-17:35	「移植」	九州大学病院腎疾患治療部准教授	杉谷篤																		
17:40-18:00	「国際看護」	日本赤十字社九州国際看護大学学長	喜多悦子																		
18:00-18:10	<p>来賓挨拶</p> <p>前澤綾子 (日本学術振興会国際事業部地域交流課長)</p>																				
18:15	閉会																				
18:30-20:30	懇親会(中ホール1)																				

会場:会議室 2

13:30-15:30	<p>QGPOPミーティング 会議言語<日本語></p> <p>座長:岡村耕二</p> <ul style="list-style-type: none"> ・新しいJGN2plus ネットワークによるネットワーク構成の変更について ・次回APAN・ハワイ会議対応について ・次回拠点大学交流セミナー対応について ほか
16:00-18:00	<p>HIJKミーティング 会議言語<英語></p> <p>座長:岡村耕二, Hong CS</p> <ul style="list-style-type: none"> ・今年の日韓の活動レポート:九州大学、慶熙大学、全南大学間の遠隔講義など ・来年の共同研究計画 <ol style="list-style-type: none"> 1)無線ネットワークによるリモートアクセス 2)CDNとVMを用いた仮想負荷分散 ほか

12月8日(土) 会場:コラボステーション1 (視聴覚ルーム)

9:30-10:00	受付・登録
10:00-12:00	<p>国際ワークショップ1 言語 <英語></p> <p>「魅力あるコンテンツ作成に向けて:内視鏡を中心に」</p> <p>座長: 清水周次、Hahm JS</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) 九州大学/日本 (矢田親一朗) 2) 漢陽大学/韓国 (Choi HS) 3) 香港中文大学 (Ng Enders) 4) 国立台湾大学 (Lee JY) 5) マヒドン大学/タイ (Somchai L) 6) マラヤ大学/マレーシア (Lau KP) 7) ハンブルグ大学/ドイツ (Stefan G) 8) オリンパスメディカルシステムズ (八木雅弘)
12:00-13:00	昼食
13:00-15:30	<p>国際ワークショップ2 言語 <英語></p> <p>「遠隔医療の技術的支援に関する課題解決と標準化の可能性」</p> <p>座長: 清水周次、Nopphol P</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) APAN-西安のアンケート結果 (北村圭子/J&J) 2) 漢陽大学/韓国 (Kim DS) 3) 国立台湾大学 (Chiang TC) 4) マヒドン大学/タイ (Nopphol P) 5) MYREN/マレーシア (Lau KP) 6) ハンブルグ大学/ドイツ (Stefan G) 7) 高麗大学/韓国 (Seok SJ, Kim KH) 8) フィリピン大学 (Eric MNP) 9) タタ記念病院/インド (Manoj SC) 10) インドネシア大学 (Ali S) 11) ベトナム (Binh NN) 12) 延世大学/韓国 (Lim SK) 13) 九州大学/日本 (寅田信博)
15:30-16:00	休憩
16:00-18:00	<p>玄海プロジェクト協議会 言語 <英語></p> <p>座長: 荒木啓二郎、Park YJ</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) ICTを用いた最先端な話題提供: 日本側、韓国側より 2) 日韓回線について政府系団体からのレポート <ul style="list-style-type: none"> 情報通信研究機構(日本、NICT) 通信政策研究院(韓国、KISDI) 国家情報局(韓国、NIA) 3) 参加者全員による討論
18:30-	懇談会

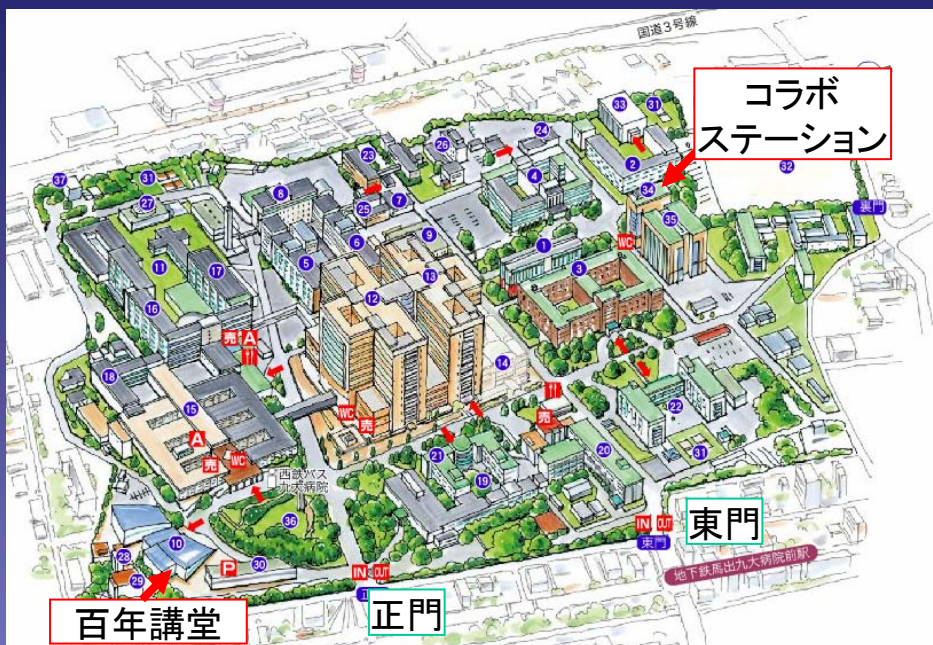
会場:セミナールームA

13:00-15:30	<p>ヘルスケア会議 言語 <英語></p> <p>座長: 中島直樹、YS Lee</p>
15:30-16:00	休憩
16:00-18:00	<p>血液疾患会議 言語 <英語></p> <p>座長: 中島直樹、Somchai L</p>

■会場案内

九州大学医学部 百年講堂およびコラボステーション

(地下鉄馬出九大病院前下車、徒歩10分)【所在地 福岡市東区馬出3-1-1】



■ お申し込み先:

参加ご希望の方は 氏名(ふりがな)、会社名・所属、連絡先、E-mailアドレスを明記の上、下記宛て先までFAXまたはE-mailにてお申し込みください。

FAX 送付先:九州大学病院 光学医療診療部 092-642-5087

E-mail送付先: michiko@endosc.med.kyushu-u.ac.jp

■お問い合わせ: 九州大学病院 光学医療診療部 担当 中村、清水

〒812-8582 福岡市 東区 馬出 3-1-1 TEL: 092-642-5856

当日の申し込みも可能ですが、会場の都合上、事前申し込みにご協力ください。(定員100名)

アジア遠隔医療シンポジウム参加申込書

お名前

会社名・所属

連絡先

E-mail
