

**「日本-カンボジア上下水道セミナー2024」をカンボジアで開催！
～市内企業の技術力をアピールしました～**

本セミナーはカンボジアで2008年から開催しており、今回で16回目となります。日系企業の海外での事業展開やカンボジアの水道普及が安全かつ持続可能となるようにカンボジアの関係省・行政機関と共に議論しました。

また、ワークショップや日本の企業による展示会を行っており、マッピングシステムの(株)ジオクラフト、管渠調査カメラ・もぐりんこの(株)石川鉄工所、水中ポンプのアイム電気工業(株)など、市内企業の高い技術力をアピールしました。

プノンペン都公共事業運輸局との下水道分野の技術協力の覚書を締結した2017年2月以降は下水道を追加し「上下水道セミナー」として開催しています。

上水道セッション

カンボジアの国家目標である水道普及率の向上や2030年のSDGs目標の達成に貢献する為、カンボジアにおける水道行政の方向性を議論し、本市とカンボジア水道行政との深い信頼関係に基づきながら、「高機能なこれからの水道システム」をテーマにワークショップやパネルディスカッション、日本企業による展示会やプレゼンテーションを行いました。

下水道セッション

下水道管の維持管理および浸水対応能力向上をテーマとした「JICA 草の根技術協力事業」の報告会を実施しました。報告会では下水道管の維持管理マニュアルの引き渡し式や北九州市や北九州市海外水ビジネス推進協議会(KOWBA)会員企業が果たしてきた役割、また日系企業による下水道インフラの技術をPRしました。

開催日程：2024年1月16日(火)～18日(木)

プログラム：別紙参照

会場：カンボジア王国 プノンペンホテル

共催：北九州市、北九州市海外水ビジネス推進協議会(KOWBA)、
カンボジア王国工業科学技術革新省(MISTI)、カンボジア水道協会(CWA)、
プノンペン都公共事業運輸局(DPWT)

後援：在カンボジア日本国大使館、厚生労働省、独立行政法人国際協力機構(JICA)

参加者：合計延べ315名(日本側144名、カンボジア側171名)

〔上水道セッション〕計196名(日本側77名、カンボジア側119名)

〔下水道セッション〕計119名(日本側67名、カンボジア側52名)

セミナー写真が提供可能です
ご希望の方は海外事業課まで
お問合せ下さい

**【問合せ先】**

(北九州市の担当業務について)

上下水道局 海外事業課 担当：笹田(ささだ)、江口(えぐち) 電話：093-582-3111

(KOWBA 会員企業について)

北九州市海外水ビジネス推進協議会 担当：江藤(えとう) 電話：093-581-2166

上水セッション



ハエム ヴァンディ工業科学技術革新大臣挨拶



開会式



日本企業による展示会の様子



パネルディスカッション

下水セッション



ロス バンナ公共事業運輸省長官挨拶



開会式



日本企業プレゼン



プノンペン都へマニュアルの引き渡し式

第16回 日本-カンボジア上下水道セミナー2024 プログラム(上水道)

日時：【上水道セッション】2024年1月16日(火)～17日(水)

【下水道セッション】2024年1月18日(木)

会場：プノンペンホテル

共催：北九州市、北九州市海外水ビジネス推進協議会(KOWBA)

カンボジア工業科学技術革新省(MISTI)、カンボジア水道協会(CWA)

後援：在カンボジア日本国大使館、厚生労働省、独立行政法人国際協力機構(JICA)

参加者：【日本】北九州市、KOWBA事務局、厚生労働省、在カンボジア日本国大使館、JICA、民間企業

【カンボジア】MISTI、プノンペン水道公社(PPWSA)、シェムリアップ水道公社(SRWSA)、

公営・民営水道事業者、カンボジア民営水道協会(CWA)

時間	1日目
08:00～08:30	受付
08:30～09:40	1. オープニングセッション (水道セッション)
08:30～08:35	(1) VIP入場
08:35～08:40	(2) 国歌拝聴
08:40～08:45	(3) 歓迎スピーチ： ☑ 武内 和久 北九州市長(ビデオ)
08:45～08:50	☑ 倉谷 英和 厚生労働省 健康・生活衛生局 水道課 水道計画指導室長 (ビデオ)
08:50～09:00	☑ 谷内 一智 在カンボジア日本国大使館 臨時代理大使
09:00～09:15	(4) 開会挨拶： 🇰🇲 ハェム・ヴァンディ閣下 工業科学技術革新大臣
09:15～09:20	(5) 展示コーナーの紹介
09:20～09:30	(6) フォトセッション (レイアウト変更)
09:30～09:40	(7) 展示コーナーへVIPをご案内
09:40～09:55	コーヒースタンド (レイアウト変更)
09:55～17:00	2. 水道セッション
09:55～10:10	(8) セッション1：様々な視点から見るカンボジアの水道と高機能なこれからの水道システム 🇰🇲 カンボジアの水道：現状と課題 タン・ソチア閣下 MISTI 水道総局長
10:10～10:25	🇰🇲 公営水道事業者の現状と課題 (スバイリエン公営水道事業者)
10:25～10:40	🇰🇲 水道普及とビジネスの課題 (CWA)
10:40～12:00	(9) セッション2：高機能なこれからの水道システムに関する日本の民間企業による協力・提案 (KOWBA会員のご協力) ☑ 江藤 一洋 KOWBA事務局長 [1] 日立造船株式会社 [2] 愛知時計電機株式会社 [3] 横河ソリューションサービス株式会社 [4] フジテコム株式会社 (※各社12分以内)
12:00～13:30	お昼休み
13:30～14:00	(10) セッション3：高機能なこれからの水道システムに向けたワークショップ チーム1: アセット チーム2: オペレーション
14:00～14:50	チーム3: データ管理 チーム4: ビジネス まとめ (各チーム10分程度)
14:50～15:20	コーヒースタンド

15:20～16:00	(11) セッション4：高機能なこれからの水道システムに関する日本の民間企業による協力・提案 (KOWBA会員のご協力)  江藤 一洋 KOWBA事務局長 [5] 前澤工業株式会社 [6] デノラ・ペルメレック株式会社 [7] 東京計器株式会社 (※各社 12 分以内)
16:00～16:15	質疑応答
16:15～16:30 16:30～16:45 16:45～17:00	(12) セッション5：MoUに沿った2か年の活動成果  江口 雅美 北九州市海外事業課長  タン・ソチア閣下 MISTI水道総局長 [成果確認への署名式(北九州市上下水道局、KOWBA、MISTI)]
17:00～17:15	(13) 1日目総括:  有田 仁志 KOWBA副会長
時間	2日目
08:00～08:30	受付
08:30～11:40	3. 水ビジネスセッション
08:30～08:40	(14) 1日目の振り返り  スレン・ソクブン MISTI水道総局技術事業管理部長
08:40～08:55	(15) セッション6：取り組みと今後の方向性  民営水道 レン・キウ氏 (プレック・アンベル水道事業者)
08:55～09:45	(16) セッション7：高機能なこれからの水道システムに関する日本の民間企業による協力・提案 (KOWBA会員のご協力)  江藤 一洋 KOWBA事務局長 [8] 株式会社ジオクラフト [9] 株式会社堀場アドバンスドテクノ [10] ゼオライト株式会社 [11] 神鋼環境ソリューション (※各社 12 分以内)
09:45～10:00	(17) セッション8：要望  CWA + KOWBA
10:00～10:15	コーヒープレイク
10:15～10:45	(18) セッション9：パネル・ディスカッション カンボジアの水道セクターの現状と高機能水道システム 【パネリスト】：タン・ソチア閣下 MISTI水道総局長 木山 聡 KWS 海外戦略部長 リム・ミン CWA事務局長 江口 雅美 北九州市上下水道局海外事業課長 【司会】：佐藤 裕弥 教授
10:45～10:55	レイアウト変更/VIP入場
10:55～11:10	(19) 全体総括  兼尾 明利 北九州市上下水道局長
11:10～11:30	(20) 閉会挨拶  工業科学技術革新省 代表者
11:30～13:00	お昼休み
13:00～17:00	現地視察 (KOWBAのみ)

日本-カンボジア上下水道セミナー(下水道) プログラム
JICA 草の根クロージングセミナー

日程	令和6年(2024年)1月18日(木) (水道分野1月16,17日開催)
会場	カンボジア国プノンペン都 プノンペンホテル
共催	北九州市、北九州市海外水ビジネス推進協議会(KOWBA)、プノンペン都公共事業運輸局(DPWT)
参加者	カン 公共事業運輸省(MPWT)、プノンペン都庁(PPCA)、公共事業運輸局(DPWT/PPCC) 日本 国土交通省(MLIT)、JICA、KOWBA及び会員企業、北九州市上下水道局
言語	日本語-クメール語 同時通訳

時間(PNH)	内容	発表者
8:00-8:30	受付	
8:30-8:35	国歌拝聴	
8:35-8:40	主催者挨拶	北九州市 兼尾上下水道局長
8:40-8:50	来賓挨拶	JICA カンボジア 宮原次長
8:50-9:00	来賓挨拶	日本大使館 栗林一等書記官
9:00-9:05	来賓挨拶(ビデオ)	国土交通省水管理・国土保全局下水道部 西室長
9:05-9:15	来賓挨拶	カンボジア国公共事業運輸省 ロス パンナ長官
9:15-9:30	コーヒーブレイク	
9:30-9:45	JICA 草の根技術協力事業の活動報告	北九州市 北川海外事業担当係長
9:45-10:00		DPWT/DSO チア プンナリット副チーフ
10:00-10:10	下水道マッピングシステム	(株)ジオクラフト
10:10-10:20	管渠調査カメラの紹介	(株)石川鉄工所
10:20-10:30	浸水被害対応と水中ポンプ	アイム電機工業(株)
10:30-10:40	資材供与、維持管理マニュアル引き渡し式、フォトセッション	PPCA 代表 北九州市 神野下水道部長
10:40-10:50	挨拶及び講評	プノンペン都 スイ セリス副都知事
10:50-10:55	写真撮影	
10:55-11:10	① 企業プレゼン チェングエック下水処理場	メタウォーター(株)
11:10-11:25	② 下水道分野でのDX取り組みと展望	(株)建設技研インターナショナル
11:25-12:00	質疑応答	
12:00-13:30	ランチブレイク	
13:30-13:40	③ 企業プレゼン	東京計器(株)
13:40-13:50	④ 企業プレゼン	前澤工業(株)
13:50-14:00	⑤ 企業プレゼン	(株)堀場アドバンスドテクノ
14:00-14:10	⑥ 企業プレゼン 地理空間情報の活用	(株)パスコ
14:10-14:30	質疑応答	
14:30-14:40	総評	KOWBA 有田副会長
14:40-15:30	移動	
15:30-16:30	チェングエック下水処理場視察	DPWT/DSO