

緊急調査団派遣!

『第2次 訪ミャンマー火力発電ビジネス調査団』参加要項

1. テーマ:『第2次 訪ミャンマー火力発電ビジネス調査団』

Republic of the Union of Myanmar Ministry of Electric Power
“Short Term Five Year Plan (From 2013-2014 to 2015-2016)”
— ミャンマー国電力プロジェクト緊急5ヶ年計画を中心として —

2. 期間:2013年6月3日(月)～6月8日(土) 6日間

3. 主催:一般社団法人 日本技術者連盟(JEF)

4. 協力:日本ミャンマー文化経済交流協会

5. 団 長:榎本 聰明 氏 東京電力株式会社 元副社長 工学博士



■略歴

1965年 東京大学工学部原子力工学科卒業
1965年 東京電力株式会社入社
1983年 原子力建設部原子力計画課長
1984～1988年 東京大学工学部非常勤講師
1990～1991年 東京大学工学部非常勤講師
1995年 柏崎刈羽原子力発電所長
1997年 取締役原子力副本部長
1999年 常務取締役原子力本部長
2002年 取締役副社長(原子力本部長)
2004年 社団法人海外電力調査会会長

6. オブザーバー:佐々木 宜彦 氏



財団法人発電設備技術検査協会 理事長
(初代 経済産業省 原子力安全・保安院長)
一般社団法人電力土木技術協会 会長
国際原子力発電技術移転機構 委員長

7. 趣 旨:

約6千万人以上の人口を抱えるミャンマーは、豊富な天然資源と優れた労働力を有しており今後の経済発展が期待されています。しかし、そうした発展のためには特に火力発電や送配電システムなどの電力インフラの整備は急務となっています。

日本政府に対してミャンマー政府より電力のマスタープラン作成の要請があり、いよいよ本格的に電力ビジネスがスタートする段階となりました。

現在、ミャンマー電力庁からは日本側に対し、特に火力発電系の具体的プロポーザルの提出を求められており、今回第2次調査派遣を通じ、具体的なミャンマー電力庁側の状況を把握することを目的としております。

本連盟では2012年12月第1次『訪ミャンマー電力ビジネス調査団』を派遣致しました。ミャンマー電力省訪問時には、ガス火力&送配電担当副大臣、水力&石炭火力担当副大臣、水力計画局長、水力建設局長、水力発電公社総裁、電力公社総裁、配電公社総裁ほか計13名のご出席を頂いて、ミャンマーの電力事情についての最新情報を得ると共に、今後ミャンマーと日本との技術交流・人材交流における相互ディスカッションを行うことが出来ました。

こうした状況を踏まえ『第2次 訪ミャンマー火力発電ビジネス調査団』では、ミャンマー電力省推薦による新規火力発電所等を中心に現場視察を含めた調査や政府高官・幹部との日本側の個別案件プロポーザルの意見交換を主目的としております。

8. 訪問先:(予定)

※訪問先は都合により変更する場合がございますので予めご了承ください。

- ①ミャンマー電力省訪問 (Ministry of Electric Power)
- ②在ミャンマー 日本国大使館表敬訪問
- ③JICA 独立行政法人国際協力機構 ミャンマー事務所表敬訪問
- ④ヤンゴン近郊にあるミャンマー電力省推薦による
新規火力発電所等を中心に現場視察
- ⑤ティラワ工業団地及び周辺インフラ視察

ティラワ工業団地に電気を供給するために Thaketa Township で500メガワットガス
燃焼複合サイクル発電所を建設するため、ミャンマーの Ministry of Electric Power の
指導のもと Busan Korea Biotechnology がヤンゴン都市圏火力発電所建設事業に取り
組んでいる。又、Ahlone CCGT Power Station は154メガワットの収容力の発電所
である。

9. 募集人員:15名 (最少催行人数10名)

10. 参加費: ¥750,000- (消費税込)

11. 通訳者:ベテラン適任者(日本語⇄ミャンマー語)

12. 添乗員:添乗員は全行程同行いたします。

13. ホテル:一人部屋

14. 旅行主催:万達旅運株式会社 ワンダートラベル

15. 総合事務局:株式会社アジア技術移転機構

16. 申込方法:添付申込書に必要事項記入の上、2013年5月17日(金)までに

FAX(03-6229-1940) 又は E-mail(info@jef-site.or.jp)にてお申込み下さい。

申込み受付後、旅行主催である万達旅運株式会社 ワンダートラベルより、

ミャンマー入国に伴うVISA申請に伴う手続きに関するご連絡をさせていただきます。

17. 代金支払:総合事務局 株式会社アジア技術移転機構より請求書をご送付申し上げます。

一般社団法人日本技術者連盟

〒107-0052 東京都港区赤坂2-2-19 アドレスビル 5F

Tel: +81-3-6229-1946

FAX: +81-3-6229-1940

E-mail: info@jef-site.or.jp

URL: <http://www.jef-site.or.jp>

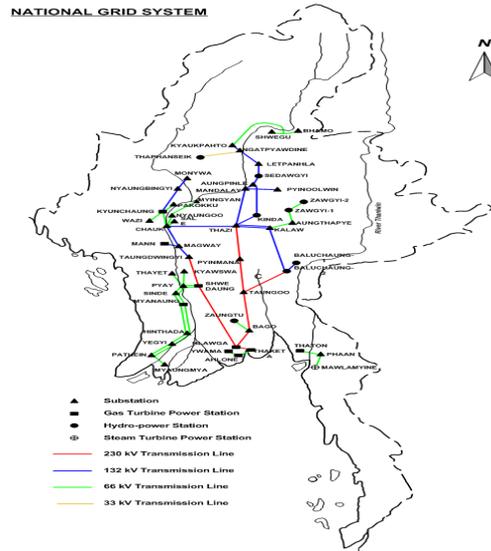
URL: <http://www.jef-site.or.jp/npgef/index.html>

URL: <http://www.wkc21c.org>

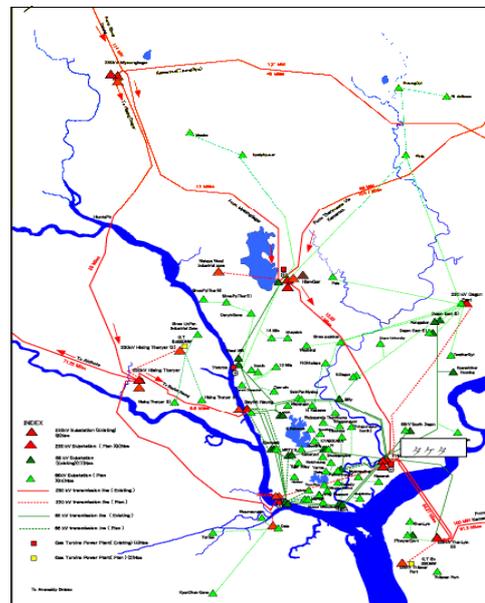
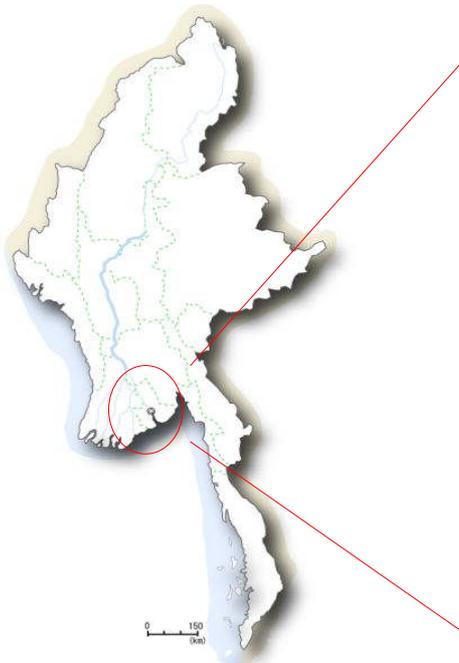


ミャンマー国の電力事情

停電が日常茶飯事のミャンマーの電力事情は改善されつつありますが、電力供給力の整備は緊急課題であります。ミャンマー国内には水力発電所と天然ガス火力発電所がそれぞれ15ヶ所、石炭火力発電所が1ヶ所あります。これらの発電所の総発電量は約1555メガワットです。安定的な生産体制のために停電対策は必須で、工場には国家発電設備の建設の建設が必要不可欠です。ミャンマー政府は将来的な工業化に備えて発電所建設計画を始め、日本からの協力を求めています。



ヤンゴン都市圏



第2次 訪ミャンマー火力発電ビジネス調査団

日程表 2013年6月3日(月)～6月8日(土) 6日間

※訪問先・発着時間・交通手段等は都合により変更する場合がございますので予めご了承下さい。

※飛行機はエコノミークラスを利用します。

日次	月・日・曜	都市名	交通機関	現地時間	スケジュール	食事	
1	6/3 (月)	成田発	VN311	10:00	出発2時間前に各空港集合チェックイン ベトナム航空にてハノイへ	機内食	
		ハノイ着		13:45			
		名古屋	関西又は成田発				
		福岡発	NH1702	7:30	国内線にて関西空港へ		
		関西着		8:50			
		関西発	VN331	10:30	ベトナム航空にてハノイへ		
ハノイ着	13:25						
ハノイ発	VN957	16:35	ハノイにて合流、乗継にてヤンゴンへ				
ヤンゴン着		18:10					
					着後ホテルへ 夕食: 結団式 ヤンゴン泊	夕○	
2	6/4 (火)	ヤンゴン発 ネピドー着 ネピドー	専用バス	午前 午後	ネピドーへ移動 約350Km (約5時間) ミャンマー電力省訪問(Ministry of Electric Power)訪問 ネピドー泊	朝○ 昼○ 夕○	
3	6/5 (水)	ネピドー ネピドー発 ヤンゴン着	専用バス	午前 午後	(場合によっては午前中にミャンマー電力省訪問 (Ministry of Electric Power)訪問) ヤンゴンへ移動 約350Km (約5時間) ヤンゴン泊	朝○ 昼○ 夕○	
4	6/6 (木)	ヤンゴン	専用バス	終日	在ミャンマー日本大使館 訪問 JICA 独立行政法人国際協力機構 ミャンマー事務所 訪問 ヤンゴン近郊にあるミャンマー電力省推薦による 新規火力発電所等を中心に現場視察 ヤンゴン泊	朝○ 昼○ 夕○	
5	6/7 (金)	ヤンゴン ヤンゴン発 ハノイ着	専用バス VN956	午前 16:00 19:10 21:30	ティラワ工業団地及び周辺インフラ視察 ヤンゴン空港にてチェックイン ベトナム航空にてハノイへ	朝○ 昼○	
6	6/8 (土)	ハノイ発	VN310	0:30	乗継にて成田へ帰国	機内食	
		成田着		7:35			
		ハノイ発	VN346	0:20	乗継にて名古屋へ帰国		
		中部国際着		6:55			
中部国際発	NH217	9:00	名古屋乗り継ぎで福岡へ帰国				
福岡着		10:25					
ハノイ発	VN330	0:20	乗継にて関西へ帰国				
関西着		6:40					

参加費に含まれるもの

- ・ 団体エコノミークラス航空運賃
- ・ 燃油特別付加運賃、空港税等
- ・ ホテル宿泊費(シングルルーム、税・サービス料含む)、一部食事代(日程記載分(機内食含む)、飲み物代は別)
- ・ 運營業務費(プログラム企画・運営費、団長、添乗員同行費)
- ・ 訪問先関係費、報告書作成費など事前研修費(資料費、会場費、講師費等)
- ・ 現地陸上交通費(空港・ホテル・視察先への専用バス代、ガイド代、列車代、チップ代等)
- ・ 通訳料
- ・ ミャンマーVISA費用

その他

- ・ 参加費は、2013年4月10日現在の運賃及び15名以上の参加に準拠したもので、ご出発前に参加人員に変更のあった時には、参加費用に変更される場合もありますので予めご了承下さい。
- ・ 尚、申込み後はキャンセルチャージが発生致しますのでご注意下さい。

参加費に含まれないもの

- ・ 渡航手続き諸費用(旅券取得費用、渡航手続き取扱い料金等)
- ・ 個人的経費(ホテルにおける電話代、クリーニング代、チップ等)
- ・ 集合時及び解散後の交通費
- ・ 超過手荷物料金(エコノミークラスは20kg以上)
- ・ 任意の海外旅行傷害保険
- ・ 障害・疾病に関する医療費

取り消し料金

◎旅行上の諸費用(航空運賃、ホテル宿泊費、現地地上交通費等)

- ・ 実施日から起算し、さかのぼって30日前以降3日前まで : 費用の20%
- ・ 実施日から起算し、さかのぼって2日前以降1日前まで : 費用の50%
- ・ 実施日当日の取り消しは、全額申し受けます。

◎運營業務費、共通経費等は別途申し受けますので予めご了承下さい。

一般社団法人日本技術者連盟 役員構成

会長	星野 克美	一般社団法人 日本プライバシー認証機構 会長 多摩大学 名誉教授
顧問	岡村 總吾 斎藤 信男 唐津 一	東京電機大学 名誉学長 前国際大学 理事長 工学博士 慶應義塾大学 名誉教授 工学博士 東海大学 名誉教授
理事	井戸田 勲 梶原 豊 浮舟 邦彦 森 和義 佐藤 正文	特定非営利活動法人 日本プライバシーコンサルタント協会 専務理事 高千穂大学 名誉教授 経営学博士 学校法人 滋慶学園 総長 Ph.D. 有限会社森テクノマネジメント 代表取締役 技術士(電気・電子部門、経営工学部門) 社団法人 日・タイ経済協力協会 顧問
監事	田代 空 寺村 康佑	特定非営利活動法人 日本プライバシープロフェッショナル協会 会長 元財団法人 日本人事行政研究所 理事長 株式会社サイバープロ 取締役

一般社団法人日本技術者連盟 委員会 委員構成

『国際原子力発電技術移転機構』委員会

委員長	佐々木宜彦	財団法人発電設備技術検査協会 理事長
顧問	野々内 隆 逢坂 國一 荒井 利治 宅間 正夫	財団法人経済産業調査会 理事長 社団法人日本電気技術者協会 会長 社団法人日本原子力学会 シニアネットワーク 副会長 社団法人日本原子力学会 シニアネットワーク 会長
委員	池本 一郎 小川 順子 金氏 顯 河原 暲 佐川 涉 関村 直人 津山 雅樹 富岡 義博 新田 隆司 藤井 靖彦 宮野 廣 諸葛 宗男	財団法人電力中央研究所 特別顧問 博士(エネルギー科学) 東京都市大学准教授/女性研究者支援室長 WIN-Japan 会長 社団法人日本原子力学会 シニアネットワーク 代表幹事 元社団法人日本原子力学会 会長 社団法人日本技術士会 理事 技術士 工学博士 東京大学大学院 工学系研究科 原子力国際専攻 教授 工学博士 社団法人日本電機工業会 原子力部長 電気事業連合会 原子力部長 日本原子力発電株式会社 前常務取締役 東京工業大学名誉教授 工学博士 特定非営利活動法人日本保全学会 特別顧問 法政大学 客員教授 東京大学公共政策大学院 特任教授

『アフリカ・中東技術者フォーラム』委員会

委員長	森 和義	一般社団法人 日本技術者連盟 理事 技術士(電気電子部門、経営工学部門)
委員	畑尾 成道 坂倉 省吾 島 直 佐藤 正文 小泉 英雄 鄭 紹良 井戸田 勲	技術士(建設部門、総合技術監理部門) 財団法人海外技術者研修協会 理事 工学博士 ICTコンサルタント・前GBDe消費者信頼委員会 筆頭シェパ 前 財団法人 海外技術者研修協会 理事 社団法人 日・タイ経済協力協会 専務理事 技術士(電気電子部門) 台湾總統府 科学技術諮問委員会 委員 国家実験研究院 ボードディレクター 無任所大使、工学博士・PE 一般社団法人 日本技術者連盟 専務理事
海外委員	AOTS各国同窓会メンバーよりご依頼中・順不同	
アジア地区	Himpunan Alumni AOTS Indonesia Persatuan Alumni AOTS Malaysia AOTS Vietnam Alumni Society (AVAS) ABK & AOTS Alumni Association (Thailand) Association of Iran's Japan Alumni (AIJA)	
中東地区	AOTS Alumni Society, Cameroun (AOTSA-CAMEROUN) AOTS Alumni Society, Egypt AOTS Alumni Association - Ghana AOTS Alumni Society of Tanzania The AOTS Alumni Society of South Africa	
アフリカ地区		

総合事務局 : 株式会社アジア技術移転機構 (Asia Technology Transfer Organization, Inc. (ATTO))

〒107-0052 東京都港区赤坂2-2-19 アドレスビル5F TEL : 03-6229-1950 URL : <http://www.atto-asia.jp>

お申込みは別紙に必要事項をご記入の上、事務局までFAX(03-6229-1940)又は郵送でお送り下さい。

『第2次 訪ミャンマー火力発電ビジネス調査団』参加申込書

一般社団法人 日本技術者連盟（JEF） 行
FAX 03-6229-1940

フリガナ			
会社名・団体名			
英文名			
所属名/役職名			
英文名			
フリガナ	生年月日	大正・昭和・平成・西暦	
参加者氏名		年	月 日
パスポート記載名 (ローマ字)	学位		
E-mail	携帯電話番号		
勤務先	〒	—	
	ご住所		
電話番号	FAX番号		
ご自宅	〒	—	
	ご住所		
電話番号			
フリガナ			
担当責任者名	印		
所属名/役職名			
旅券(パスポート)について: 今回の旅行に必要な旅券をお持ちですか。(日本帰国日までの残存が必要)			
① はい	<input type="checkbox"/>	旅券番号:	有効期限: 西暦 年 月 日
② いいえ	<input type="checkbox"/>	現在申請中	<input type="checkbox"/> 旅券申請書類の作成代行を依頼する。(有料)
	<input type="checkbox"/>	自分で申請・取得する	
喫煙の習慣	有・無	マイルージをお持ちの方は番号を記載して下さい	
通信欄 (ご質問・ご希望等お書き下さい)			

個人情報保護方針

旅行申込書にご記入いただく、氏名、年齢、生年月日、電話番号、メールアドレス、住所、勤務先等の情報は「個人情報」に該当しますので、企画主催・企画実施・取扱旅行社・総合事務局は以下に掲げる個人情報の取扱いに関する基本方針及び個人情報に関して適用される法令を遵守して、お客様に関する個人情報の適正な管理・利用と保護に万全を尽くします。

1. 個人情報保護利用の目的

お客様がお申し込みになられた運送、宿泊その他の旅行に関するサービス(以下「旅行サービス」といいます)を手配するために必要な範囲で情報を利用いたします。また、旅行サービス提供機関に対し、お客様の氏名、パスポート番号及び現地滞在先等をあらかじめ電子的方法等で送付することによって提供します。

2. 個人情報の開示・提供

下記の場合を除き、お客様からお預かりした個人情報を第三者に開示・提供いたしません。

ア. ご本人の同意がある場合

イ. 旅行サービス提供機関や販売店の手配業務委託先に、旅行サービス手配に必要な最小限度の情報を開示・提供する場合。

ウ. 法的な命令等により個人情報の開示・提供が求められた場合。

3. 個人情報に関するご質問、又はご意見は、総合事務局にてお受けいたします。

主催: 一般社団法人日本技術者連盟

<http://www.jef-site.or.jp/npgef/index.html> E-mail: info@jef-site.or.jp

総合事務局: 株式会社アジア技術移転機構

〒107-0052 東京都港区赤坂2-2-19 アドレスビル5F TEL: 03-6229-1950 FAX: 03-6229-1940

<http://www.atto-asia.jp> E-mail: info@atto-asia.jp

旅行主催: 万達旅運株式会社 ワンダートラベル TEL: 03-5157-2207 FAX: 03-5157-2208