

## 帰国研修員の報告

Mr. Y. Akymbayev / カザフスタン研修員

2013/08/20



研修終了後、帰国されたカザフスタンの研修員（Mr. Yerbol Akymbyev）が現地 JICA アスタナ連絡所へ研修結果を報告され、「大変有意義な研修であった」と JICA 関係部署より KITA へお礼のメールがありましたのでご紹介いたします。

## 帰国研修員の報告



本年（平成25年）5月8日～6月13日の約1ヶ月間に6か国から14人の研修員がJICA九州で「低炭素社会実現のための発電技術」コース（KITA 藤井岱輔 コースリーダー）の研修が行われました。

研修終了後、帰国されたカザフスタンの研修員（Mr. Akymbyev）が現地JICA アスタナ連絡所を来訪し、研修結果について、「大変有意義な研修であった」と報告されました。

### ～ JICA アスタナ連絡所（岡崎祐之氏）からのメール原文（抜粋）～

7月30日の朝、Mr. Akymbyev がアスタナ連絡所に研修報告で来所しましたが、研修は大変有意義であったと興奮気味に話をしておりました。産業新技術省からの参加者も研修はとても有意義であったと発言していたようです。

「JICA九州での研修内容は本当に素晴らしく、座学だけでなくエコタウン（北九州市若松区）視察もとても参考になった。KITA（北九州国際技術協力協会）の上野研修部長（副理事長）の講義もとても良かった」とのことでした。

研修期間については、「ボリュームが多くて1ヶ月では少し短く、2ヶ月位がちょうど良かったかもしれない」との要望も出ていましたが、「上野研修部長の説明によると、本コースは導入コースで、数年後には基礎と発展の2コースに分割する案もあるということなので、今後に期待しているし、また、カザフスタンにとっては大変有効な研修だと思うので、今後も是非このコースを継続して欲しい」とのコメントを頂きました。

更に、「今後はカザフスタン東部州で10KW規模の小水力発電のF/Sを所属先で提案したい」と今後の活動抱負も語ってくれました。

### ～KITA 上野研修部長のコメント～

“このように再生可能エネルギー（電力）問題は、各国の発展途上国にとっては重要な課題であると同時に日本の技術や企業を紹介するのによい機会となるので、内容をますます充実させていきたいと考えています”

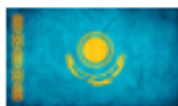
## 研修コース紹介

- ① 研修コース名 : 「低炭素社会実現のための発電技術 (A)」  
「Alternative power generation technology for low carbon society (A)」
- ② 研修コースリーダー : KITA 藤井岱輔
- ③ 研修期間 : 2013年5月8日～6月13日
- ④ 研修参加メンバー : 14名 (6カ国)



研修中のカザフスタン研修員  
(Mr. Akymbayev)の報告風景  
とレポートの一部を紹介しま  
す。

## ALTERNATIVE POWER GENERATION TECHNOLOGY FOR LOW CARBON SOCIETY



### Republic of Kazakhstan

Ms. Gaziza Katranova  
Mr. Yerbol Akymbayev

Kitakyushu-shi, 2013

## Kazakhstan - location



## KAZAKHSTAN - General facts



2 724 900 km<sup>2</sup> - 9th largest country in the world.



Kazakhstan is divided into 14 administrative prefectures.



Kazakhstan has 4 seasons, Temp. varies 40°C; +40°C.

### Population:

More than 16.9 million people.

### Currency:

Tenge Rate:  
KZT-USD 151,09;  
KZT-JPY 1,52\*

### Time:

Kazakhstan has 2 time zones GMT+5 and GMT+6.

### Density:

~6/ km<sup>2</sup>  
(Japan: ~340/km<sup>2</sup>).

### People:

> 100 nations live in Kazakhstan.

### Language:

Kazakh - state language;  
Russian - often spoken;  
English - new tendency.



\* According to the National Bank as of April 2013.

\*\* Billion U.S. Source: Agency for Statistics of the Republic of Kazakhstan





研修中の写真集



## ALTERNATIVE POWER GENERATION TECHNOLOGY FOR LOW CARBON SOCIETY (A)

May 13, 2013 to June 12, 2013



I'm very impressed that all of 16 participants from 6 nations earnestly worked on a wide variety of curricula in such a short-term training. I hope all of you were able to get useful information and experiences. I am convinced that every one of you will contribute to the progress of each country based on the experiences you gained here in Japan this month.



Mr. T. Fujii  
Course Leader



**Never forget about the days in Kitakyushu, please!!**