

再生可能自然エネルギーへの転換は急務 「フクシマガドイツを変えた」室工大主催の講演会

10月12日、室蘭工業大 学主催による「これからのおエネルギー社会にむけて」の講演会が、市民会館で開かれ、市民ら200人余りが参加、原発や石油燃料に代わるエネルギー社会のあり方について考えました。講師は環境ジャーナリスト今泉みね子氏と足利工業大学(栃木県)の牛山泉学長が務めました。

最初の講演は、ドイツに住みヨーロッパの環境政策・対策について執筆・調査活動を続けている今泉みね子さん。今泉氏は東京が務めました。

次期総選挙の比例候補として活動することとなりました。二〇〇三年から北海道ブロックの党議席がなくなり、みんなの切実な声を国会に届けられず悔しい思いをしてきました。何としても取り返したい。何全力を尽します。

さつそく宣伝や「つどい」などに取り組み、十六日は「北炭新鉱大災害から脱原発を考える夕張市でさえおしつぶされ、規格



電力福島第一原発事故以降、「フクシマガドイツを変えた」と3・11以降ドイツ国内の「脱原発」の動向を紹介します。

牛山学長は世界の風力発電事情について講演しました。牛山氏は地球人口がこのまま推移するなら数十年後に100億人となる。一方で化石燃料が数十年で枯渇すると言われている中で、「いまこそ日本でも本格的な自然エネルギーの転換がもとめられている」と

指摘。いまヨーロッパを中心としたヨーロッパの環境政策について執筆・調査活動を続けている今泉みね子さん。今泉氏は東京が務めました。

牛山学長は世界の風力発電事情について講演しました。牛山氏は地球人口がこのまま推移するなら数十年後に100億人となる。一方で化石燃料が数十年で枯渇すると言われている中で、「いまこそ日本でも本格的な自然エネルギーの転換がもとめられている」と

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わる再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。

指摘。いまヨーロッパを中心

に自然エネルギーの転換

がすすめられていることを

紹介しながら、とりわけ日本は原発・化石燃料に代わ

る再生可能エネルギーの可

能性は大きい。風力、水力

地熱、バイオ、太陽光エネ

ルギーは無限であり、原発、

火力発電からの切り替えは急がれるとパネルを使って説きました。

両氏の講演後、「化石燃

料による二酸化炭素の増大

が地球温暖化を深刻なものにしているが、猶予期限

はあるか」の質問も出され、

これには牛山氏は「一刻も

早く解決しなければなら

ない」と答えました。