

公害防止装置の概要について質問状の送付

第一回目

御社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

千葉袖ヶ浦火力発電所の公害防止装置についていくつかの質問をさせていただきます。

答えは質問の下に赤字で記入してください、●については早急に回答して欲しい質問です。

- 1) 発電機出力と NOX、SOX、煤塵の関係はどのようになりますか？(出力によって燃焼温度、空気比の変化で排ガス組成と排出量が変わるのではないかと思うのでグラフあるいは表で示してください)
- 2) 脱硝装置について
 - ① 計画の SCR 脱硝装置に使われるアンモニアはアンモニアガスでしょうか？尿素でしょうか？
 - ② 使われる触媒には水銀酸化機能がありますか？●
 - ③ 触媒の交換頻度をどのように計画していますか？
・触媒の劣化判断はなにを基準に行いますか？
 - ④ 硫安や石炭灰による触媒閉塞にはどのような対策がとられますか？
 - ⑤ 15ppmで煙突から排出と伺いましたが脱硝装置入口では何ppmですか？
 - ⑥ またこの15ppmのとき使用される石炭の組成はどのようになりますか？
工業分析 元素分析 それぞれの値
 - ⑦ 脱硝装置の正常、異常を判定する NOX 濃度は何ppmですか？
- 3) 電気集塵機について
 - ① 電気集塵機のタイプは高温電気集塵機、低温電気集塵機、低低温電気集塵機のうちどれに当てはまりますか？●
 - ② 乾式電気集塵機ですか湿式電気集塵機ですか？
 - ③ 電極の清浄性を保持する方法は移動式、水洗式、その他のどれでしょうか？その他の場合、簡単な説明をお願いします。
 - ④ 電気集塵機の異常を判定する煤塵濃度は何mg/m³Nですか？また測定点はどこですか？
- 4) 脱硫装置について
 - ① 湿式脱硫装置と伺いました。そうしますと石膏が生成物として回収することになると思いますが石膏脱水機からの絞り水の行き先は排水処理装置でしょうか？循環水ラインに戻りますか？
 - ② 煙突からの排気温度にするため、また白煙防止にアフターバーナーを使うのでしょうか？
 - ③ それとも GGH で加熱するのでしょうか？
 - ④ 脱硫装置に後流に湿式電気集塵機が付きますか？●
 - ⑤ 脱硫装置に使用された排水は浄化した後に、海に排水されますか？ ●
 - ⑥ 年1回、いわゆる定期修理時に設備洗浄をしたいと思いますがこの排水も⑤と同じでしょうか？
 - ⑦ 脱硫装置の正常、異常を判定する SOX 濃度は何ppmですか？
- 5) NOX、SOX、煤塵の値に異常がある場合はどのように対応しますか？ 運転停止？ 対市連絡？とか多忙と思いますが●印の質問は即答でお願いします。

注意：以降 個人名と個人のメールアドレスをを出不さないために 担当者 とした。

千葉袖ヶ浦エナジー担当者様へ

From:

研究会@yahoo.co.jp

To:

担当者@csenergy.co.jp

Bcc:

〇〇さん 政策研究会

□□さんパソコン

こんにちは

袖ヶ浦市民が望む政策研究会の事務局の富樫と言います。
事務局長の〇〇からメールが行くとの知らせを見ていると推察いたします
よろしく願い申し上げます。

さて手元に詳細なアセス文書がないのでいろいろと細かい質問をさせて
頂きます。

電話ですと聞き違いがあるといけないのでメール交換で質問
させていただきます。

メールでの私の質問内容不明の場合は
080-6751-6976 富樫 まで電話をお願いします。

添付した A4 1ページの質問ですが●印のついた項目は早急に知りたい
項目ですので他の項目の回答をあと回しにしてご返事お願いします。

5月15日の月曜中をお願いします。

追伸

お知らせですがこの2日に

蘇我石炭火力発電所計画を考える会

横須賀火力発電所建設について考える会

袖ヶ浦市民が望む政策研究会

石炭火力を考える市原の会

は 石炭火力を考える東京湾の会 (通称 東京湾の会)という
連絡会を作りましたのでよろしくお引き回しをお願い申し上げます。

RE: 千葉袖ヶ浦エネルギー担当者様へ

From:

担当者 千葉袖ヶ浦エネルギー社担当者

発信元:

csenergy.onmicrosoft.com

To:

研究会@yahoo.co.jp

詳細ヘッダー2017/5/15, Mon 17:38Message body

袖ヶ浦市民が望む政策研究会 富樫様

拝啓 時下ますますご清祥のことと存じます。

ところで、弊社株式会社千葉袖ヶ浦エネルギーは、現在、環境影響評価におきましては

本年9月までの現況調査を実施中であり、また、発電所の設備については

各種諸元を検討している段階でございます。

つきましては、現時点で、お送りいただいたご質問に回答することが出来ません。

環境影響評価準備書の段階では、地域住民の方々にご説明する機会を設けることを考えております。

何とぞご理解の程よろしくお願い申し上げます。

敬具

株式会社千葉袖ヶ浦エネルギー

エネルギー担当者

〒261-7125

千葉県美浜区中瀬 2-6-1

ワールドビジネスガーデンマリブイースト 25F

TEL:043(299)0620 FAX:043(299)0621

E-mail:担当者@csenergy.co.jp

URL: <http://www.csenergy.co.jp>

Re: 千葉袖ヶ浦エネルギー担当者様へ

From:

研究会@yahoo.co.jp

To:

エネルギー担当者

Bcc:

□□さん 政策研究会

□□さん パソコン

○○さん 政策研究会

気候ネット:△△さん

詳細ヘッダー2017/5/18, Thu 05:24 Message body

千葉袖ヶ浦エネルギーの担当者様おはようございます。

先日は多忙なところ回答ありがとうございます。

しかしちょっとひどい対応ですね、方法書が終わって準備書の途中で諸元検討中、準備書がもうすぐだから返事できないというのは常識的におかしいでしょう

電気集塵機の種類などは限られており、どれかに当てはまるはずですが。なにもどのメーカーのどの価格帯のものか？とまで聞いているのではありません。

そして検討中で決まった訳ではないがこれを今考えているという不確かな回答で断り書きを書いて報告してもらっても良いのです。

もっとも一般的には計画スタート時点の採算性をみる時点で各メーカーから仕様書と概算価格見積もりがだされて採算性があると判断して進めているわけですから9割決定じゃないのですか？

また方法書などに硫黄酸化物濃度22ppmとか排出ガス量とか書いてありましたがあの数字はでたらめだったのでしょうか？この脱硫装置を使った場合にこうだという判断で書いたはずですが。

そうでないならウソの方法書を提出したことになります。

方法書を書いた時点のものはこれですという回答でも結構です。またはちゃんと

【現時点でこれを考えています、準備書時点で変わる可能性があります】

と書いて私に教えてくれれば良いのです。

証拠としてメールに残るのでですから問題ないでしょう

誠意ある回答を期待します。

今後、誠意なしと判断した場合は各方面に経過を報告いたします。

忙しいところ大変でしょうがよろしく願います。