



# グリーン ファクトリー

第97号

2008年  
7月1日(火)

新日本石油精製株式会社 根岸製油所  
〒235-0006 横浜市磯子区鳳町1-1 電話045-757-7111(代)  
<http://www.eneos.co.jp/company/gaiyou/jieyousho/negishi/index.html>

## 製油所見学会を開催しました！

6月14日(土)、環境月間行事の一環として製油所周辺地域の皆様を対象とした製油所見学会を開催いたしました。当日は34名の方々に参加頂き、当所の環境保全の取組み(大気汚染対策、臭気対策等)や防災の取組み(大規模地震対策、セキュリティ対策等)を説明した後、製油所内の見学を行いました。

◆当日は皆様より貴重なご意見を多数頂戴し、活発な意見交換ができました。見学会に参加された皆様にお礼申し上げます。



◆主な質疑応答を以下のとおりご紹介いたします。

ご質問・ご意見	回答内容
同業他社の死亡事故や火災事故について、根岸製油所ではどのように対応しているかということの説明すべきでないか。同様なことが起こる可能性があることを常に忘れることなく操業してほしい。	貴重なご意見を頂戴し、ありがとうございます。他社で発生した重大事故については、情報入手し、類似災害として同様の事故が起こらないよう対応しております。

ご質問・ご意見	回答内容
原油タンクから油が漏れた場合、どういふことがおきるのか。	タンクの周囲にはタンク容量の110%を賄う容量の防油堤が設置されており、タンクから油が漏洩しても防油堤内にとどまるようになっています。また、万一防油堤から漏れた場合でもその外側に流出油防止堤があり、敷地の外に漏れることはありません。更に、製油所の敷地全体は海側に僅かな傾斜がとられており、海側には防潮堤を兼ねた流出油防止堤が設置されています。
浮屋根式タンクの屋根の構造は、どのようなになっているか。	浮屋根タンクの天板は、周囲がゴムのようなものでシールされた構造となっており、液面と天板の間にすきまが出来ないように、油の移動に合わせて上下する構造になっています。
大気環境は年々改善されているということだが、臭いも改善されているのか。	一般的な項目(硫黄酸化物、窒素酸化物等)は、横浜市で連続測定していますが、その他の物質のデータはありません。当所においては、周辺住宅地への臭気影響を緩和するために、本日説明したような様々な取組みを実施しておりますので、年々改善されているものと考えています。

※※※【今後の所内行事予定】※※※

# 8月23日(土)ENEOSサマーフェスティバル開催!

◆場 所：根岸製油所 本館事務所前広場

※ 詳細は次回号にてご案内いたします。