

〇〇地区 環境コミュニケーション 想定問答集

項	想定質問	回答
1	使用されている化学物質が大気に排出されていますが、排出しないようにできないのですか。	使用している化学物質の中で大気への排出量が多い化学物質は、製品の塗装に使用している塗料に含まれる溶剤です。塗装の乾燥工程で揮発した溶剤が大気に排出されていきます。今はまだ出来ませんが、将来的にはこうした化学物質を含まない。または、使う量が少なくできる塗装方法の検討を進めています。
2	かなりの量の化学物質が大気に排出されているようですが、健康への影響はないのですか。	大気に排出されている化学物質は塗料の溶剤で乾燥工程で揮発していくものです。これまで、長く同じ使用方法で使用してきました。また、大気への基準以下で排出されていますので健康への影響はないと考えています。
3	排出されている化学物質はどのくらいの濃度で排出されているのですか。	例えば塗装工程の排気口の出口でキシレンで約〇〇ppmです。
4	工場の中にはピットがありましたが、そこから化学物質が土壌に漏洩したり浸透して汚染されていないでしょうか。	土壌汚染の状況については、稼働中の工場であることから調査が出来ませんが、地下水については、地下水の流向をみて工場敷地の境界部で定期的に観測していますが、地下水の基準を超える有害物質などは検出されていません。
5	排水はどのくらい出しているのですか。	1日に約〇〇〇〇〇m ³ くらいです。
6	排水は何処に出しているのですか。また、出している排水の水質は問題ないのですか。	工場の出口は1箇所です排水管を通して〇川に流れています。排水の水質は定期的に観測しています。これまで排水の排水基準値を満足しています。また、工場では排水基準値より低い値で自主基準値を定めて管理しています。
7	PCB廃棄物は保管しているのですか、保管しているのであればどのように管理されているのですか。	PCB廃棄物については、含まれているPCBが漏洩や飛散しないように、また万一器機から漏洩しても流出しないように保管容器にいれて、施錠できる保管庫にいれて保管しています。また、定期的に保管状況を点検しています。
8	PCB廃棄物の処理はいつまでにやるつもりですか。	PCB廃棄物については、処理をしていただける日本環境安全事業株式会社へ処理のための届出をしています。処理していただける予定が確定しましたらご連絡が頂けると思います。それまで、適正に
9	工場周辺を散歩していると時々煙をみたり、臭いがしたりするのですが、あれは何ですか。また、工場の外にでていますが、問題ないのですか。	〇〇製品を製造する過程で排出される銻さい(溶解工程からでるカス)を一次保管する場所を設けていますが、ここへ出した時は銻さいは高温になっていますので、雨が降っていたりすると水蒸気が発生して煙のようみ見えますので煙はそれかと思えます。臭いもこの水蒸気によるものと思えます。
10	土壌や地下水の汚染はないのですか。	土壌汚染の状況については、稼働中の工場であることから調査が出来ませんが、地下水については、地下水の流向をみて工場敷地の境界部で定期的に観測していますが、地下水の基準を超える有害物質などは検出されていません。