

■ 粉塵対策について（2）



32

■ 騒音・振動対策について（1）



33

■騒音・振動対策について（２）



注意看板の設置状況



注意看板の設置状況

34

■建設機械対策について



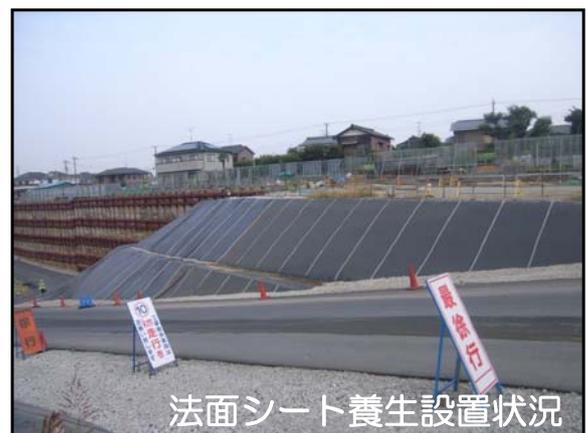
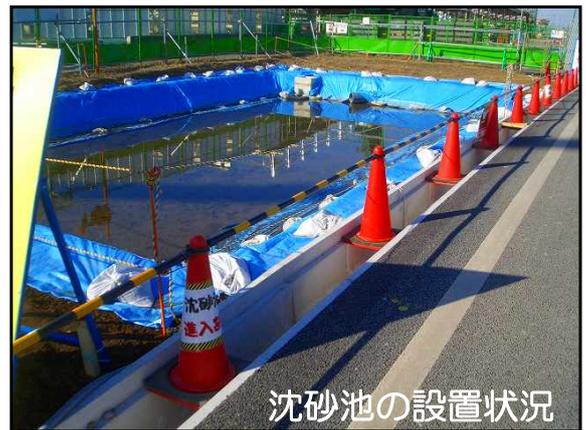
低騒音・排出ガス対策機械



低騒音・排出ガス対策機械

35

■ 雨水・排水処理対策について



36

■ 建設発生土等の再利用について

■ 建設発生土

- ・ 建設発生土については、他工事と連絡調整を図りながら有効利用を行う。

○ 建設発生土情報交換システム

- (1) 建設発生土の工事間利用を促進
- (2) 建設発生土の処分費及び購入費の減少
- (3) コスト縮減及びリサイクルの推進

○ UCR ((株)建設資源広域利用センター)

- (1) 河川や道路などの社会資本整備促進
- (2) 首都圏における建設発生土処分場の負荷軽減
- (3) 首都圏社会資本整備に伴う土砂採取による自然環境への負荷軽減
- (4) 建設コストの削減

■ 産業廃棄物

- ・ 建設廃棄物等については、再資源化を検討し排出抑制に努め、搬出にあたっては産業廃棄物管理票(マニフェスト)を作成し、適切に最終処分が完了したことを確認する。

37

■工事中の環境監視について①

地域の環境保全のため、客観的な立場から、工事の実施による環境影響を監視している。

施工中においては、「騒音」「振動」「地下水位」「地下水質」の監視を月1回実施している。

また、その結果を工事現場周辺に設置してある掲示板を利用し、地域住民に公表している。



騒音・振動の測定状況



地下水位の測定状況

38

■工事中の環境監視について②



地下水質の測定状況



公表(掲示板)の状況



公表(掲示板)の貼替え状況

39

【参考】工事中の環境監視の調査方法について

■騒音・振動の調査方法

- ・騒音の調査方法は、「普通騒音計」によりマイクロホンを地上高1.2mに設置し測定している。
- ・振動の調査方法は、「振動レベル計」によりピックアップを固い地表面に設置し測定している。
- ・調査日は、月毎の工事工程や工事内容などにに基づき環境影響予測検討を行い、調査範囲毎に予測値が大きくなる日を設定している。（調査範囲毎に月1回）
 - ※調査範囲は、工事工程や施工箇所などを考慮して設定。
 - ※調査地点は、沿線住居群の敷地境界に予め設定した地点のうち、予測値が大きくなる複数地点を設定。
- ・調査時間帯は、工事実施時間帯にて実施している（通常8時～17時）。

■地下水位・地下水質の調査方法

- ・地下水位の調査方法は、観測井の天端から地下水面までの距離を測定している。
- ・地下水質の調査方法は、観測井内に貯留した水を採水し、分析している。

■工事中の安全対策について



■外環に関する問合せ・相談について①

外環（千葉県区間）の概要や進捗状況をお知らせしたり、事業・工事に関する相談窓口として地域の皆様にご利用頂けるよう「外環松戸相談所」「外環市川相談所」「外環大和田相談所」の3箇所を開所している。

以来、地域の皆様の問合せ・相談窓口として多くの利用を頂いており、平成24年1月までに開所以来のご利用者が「外環松戸相談所」では14,600名、「外環市川相談所」では11,800名、「外環大和田相談所」では3,800名を超えている。

1) 外環松戸相談所

■施設の概要

場 所：千葉県松戸市中矢切589-15
開 所 日：毎週月曜日から金曜日及び毎月第2日曜日開設
（年末年始・祝祭日はお休み）
開設時間：9時～17時（12時～13時を除く）
電 話：047-363-3452



■フロア概要

1階 相談コーナー及び展示コーナー
・事業紹介パネル
・完成イメージ模型
2階 会議室（説明会等に利用）
3階 見学スペース



■外環に関する問合せ・相談について②

2) 外環市川相談所

■施設の概要

場 所：千葉県市川市菅野3-23-2
開 所 日：毎週火曜日から土曜日及び毎月第2日曜日開設
（年末年始・祝祭日はお休み）
開設時間：9時～17時（12時～13時を除く）
電 話：047-323-0999

■フロア概要

1階 相談コーナー及び展示コーナー
・事業紹介パネル
・完成イメージ模型



3) 外環大和田相談所

■施設の概要

場 所：千葉県市川市大和田1-13-3
開 所 日：毎週火曜日から土曜日及び毎月第2日曜日開設
（年末年始・祝祭日はお休み）
開設時間：9時～17時（12時～13時を除く）
電 話：047-374-3111

■フロア概要

1階 相談コーナー及び展示コーナー
・事業紹介パネル
・完成イメージ模型

