

# 環状七号線地下広域調節池事業説明会

## 〔議事要旨〕

### 1. 開催概要

日 時 : 平成28年 5月11日(水) 午後7時00分～午後8時00分  
場 所 : 練馬区立豊玉南小学校 3階多目的教室

### 2. 説明内容

- 1) 中小河川における都の整備方針について
- 2) 環状七号線地下広域調節池の計画について
- 3) 環状七号線地下広域調節池の整備について

### 3. 主なご質問・ご意見と都の回答(要旨)

質問1 工事車両の出入りについて、近隣にスクールゾーンもありますが、どのように考えていますか。

回答1 設計では、工事車両は環七通りからフォルクスワーゲン販売店の脇の道より現場内に進入し、工事ヤードの北側から退出して七通りへ戻るルートを想定しています。具体的な計画については、工事の受注者が決まった後に豊玉南小学校や交通管理者との協議を経て、工事説明会でご説明します。

質問2 工事の時間帯はどのようになりますか。夜間も工事を行いますか。

回答2 設計では、8時から18時を考えています。また、豊玉の工事ヤードでは、シールドマシンが夜間も掘り進みますが、土砂の搬出は昼間に行います。ただし、地上にある泥水処理プラントについては夜間も音が出るため、防音ハウスや防音壁による対策を考えています。実際の作業時間等については、工事の受注者が決まった後に実施する工事説明会で説明します。

質問3 今回工事で振動が発生する場合、振動が発生する期間を周辺住民に事前に教えてほしい。

回答3 騒音振動の発生期間の周知については、週間工程表を工事受注者からお配りする形で周知する方法等を考えています。

質問4 地上部の将来像について教えてください。

回答4 地上部の管理棟や設備関係については現在設計中です。また、工事ヤード北側の残地の利用計画についても、現在具体的には決まっていません。

質問5 地下水調査は実施しますか。

回答5 今回工事の工法は一般的に地下水への影響が少ない工法を採用しておりますが、地下水については工事前1年間および工事期間中に調査を実施します。

質問6 将来、豊玉立坑から調節池内のヘドロ等を搬出するのでしょうか。匂いやボウフラ等は発生しないでしょうか。

回答6 豊玉立坑には、点検のための維持管理車両用の昇降設備を設置する予定であり、土砂の搬出は、川に面している妙正寺川立坑や石神井川立坑を想定しています。今のところ豊玉立坑から土砂を出すことは考えていません。また、ボウフラ等の発生についても、すでに完成している調節池では発生していないため、心配ないと考えられます。

質問7 地震等でセグメントに亀裂が入り、調節池内の水が漏水して液状化を起こすことはありませんか。

回答7 シールド工法自体は地下鉄等でも実績があり、地震で亀裂が入ったという事例はありません。また、液状化は砂質土地盤や埋め立て地等で起こる現象であり、今回の現場での発生はないものと考えています。

質問8 大雨の際に豊玉立坑に水が逆流して溢れることはありませんか。

回答8 ゲート操作により取水を制限するため、逆流して溢れるということはありません。