

平成十五年六月二十日提出  
質問第一〇七号

首都高速中央環状新宿線の排気塔に関する質問主意書

提出者 長妻 昭

## 首都高速中央環状新宿線の排気塔に関する質問主意書

平成一八年度完成予定の首都高速中央環状新宿線に関してお尋ねする。

- 一 脱硝装置の実用化は、首都高速中央環状新宿線設置に間に合うか。
- 二 首都高速中央環状新宿線に脱硝装置を設置するおつもりか。
- 三 現在ある排気塔計画（四五メートル以上が一六本）は、脱硝装置を設置しない前提で立案されたと思うが、それで良いか。
- 四 現在ある排気塔計画（四五メートル以上が一六本）は、立案当時と状況が大きく異なってきたが、変更の予定はあるか。あるとすればその内容は。
- 五 現在の四五メートル以上一六本の排気塔を含む計画における首都高速中央環状新宿線完成時の大気汚染予測状況を位置別（排気塔等からの距離、高さ等）に科学的に数値も入れて、お示し願いたい。
- 六 仮に脱硝装置が、設置された場合、現在の排気塔計画は、どのように見直すのか。四五メートル以上一六本の排気塔は、不要になるのか否か、あるいは削減されるのか否か。  
不要にならないとすれば必要な科学的根拠をお示し願いたい。

七 脱硝装置を設置して四五メートル以上一六本の排気塔が無い場合、首都高速中央環状新宿線完成時の大気汚染予測状況を位置別（排気塔等からの距離、高さ等）に科学的に数値も入れて、お示し願いたい。

八 五及び七でお尋ねした大気汚染は、人体に悪影響を及ぼす可能性があるのか。可能性があるとすれば具体的にどの部位にどのような影響を及ぼすか。

それぞれお示し願いたい。

右質問する。