

2南市環第 458 号
令和 2 年 1 2 月 2 8 日

田歌区 区長 長野 宇規 様

南丹市長 西村 良平



北陸新幹線敦賀・新大阪ルート建設計画に関する
公開質問状に係る回答について

師走の候、貴方様におかれましては、益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。
平素は、市行政に対しまして格別のご支援、ご協力をいただき厚くお礼申し上げます。
さて、令和 2 年 1 1 月 1 0 日付でご質問のありました表題の件について、下記のとおり、回答いたします。

記

質問 1. 今回の美山町内での新幹線建設は、京都丹波高原国定公園（平成 28 年 3 月 25 日指定）の核心部で行われようとしています。本地域は「原始的な自然をはじめ、京都の歴史・文化を支えた豊かな自然環境が残る地域」と位置づけられ、公園への指定運動が展開されました。建設が実現すれば 15 年にわたる工事期間に無数の建設関係大型車両が往来することになります。また北陸新幹線が明かり区間において地上を通ることになれば未来にわたって京都の奥座敷と呼ばれてきたこの地域の静謐は失われることになります。南丹市は丹波高原国定公園への指定運動を積極的に進めてきたと思います。今回の新幹線計画は当地域の活性化、持続的な発展の障害となるとはお考えでないのでしょうか。

〔回答〕対象実施区域及び周辺区域は、京都丹波高原国定公園や重要伝統的建造物群保存地区として指定されているほか、原生的な自然を有し、希少な動植物の生息地である芦生の森があり、豊かな自然と景観を有する地域として、地域の活性化や観光産業の営みの場となっていることと認識しています。

現在のところ、事業者から当区間における縦断方法（トンネル区間、明かり区間の別）は示されていませんが、いずれにせよ数々の懸案事項があることは承知しております。

ご指摘の内容につきましては、豊かな自然と美しい景観を損なうことはもとよ

り、地域の魅力低下、ひいては定住や来訪者の減少を招くことを懸念しておりますので、環境影響の回避・低減を要求して参ります。

質問2. 美山町では豊かな自然に依拠して多くの住民が観光業をはじめとする生業を営んでいます。豊かな自然はUターン者やIターン者を生み、この地域の人口減少が緩和されています。新幹線建設は確実にそれらの生業に負の影響を長期に渡り及ぼし、UターンやIターンの流れを絶つもので、各集落の急速な衰退を招きます。地域内の道路の道幅は狭く、迂回路もありません。無数の工事車輛の往来は住民・来訪者の交通便利と安全を脅かすものになります。このことを南丹市はどうお考えでしょうか。住民は損害に対して賠償を受けるのでしょうか。

〔回答〕 前段の内容につきましては、質問1の回答のとおりです。

工事車輛の通行が相当台数見込まれ生活環境や道路の通行への影響が懸念されることから、地域住民や来訪者等への影響の回避や低減対策を講じるよう要求して参ります。

なお、現時点においては、本市として、損害に対する賠償や補償といった考えはなく、影響の回避や低減を前提とするものです。

質問3 環境影響評価方法書において南丹市美山町におけるトンネル建設は主に大深度地下を通る山岳トンネルであることが説明されています。4-7km 間隔で掘削される斜坑から運び出される残土は当該自治体内で処分することが原則とされています。仮にトンネルの直径を10m、南丹市内の延長を12km、残土の仮比重を1.8t/m³と仮定すると約170万トンの残土処分が南丹市内で必要となります。想定される建設期間にこれだけの量の残土を受け入れる公共工事の計画が南丹市にはあるのでしょうか。

〔回答〕 建設残土の処分については、環境影響評価方法書において、本事業内での再利用や他の公共事業への有効活用と記載されていますが、そのすべてを活用することは不可能であると考えます。そのため、工事発注前において、残土の処分方法や残土処分場等を明確にするよう要求して参ります。

質問4 近年南丹市においても極端気象現象による洪水災害が頻発しています。もしトンネル掘削残土が由良川上流域で埋め立て処分されることになれば、表面流出率の増加、過酷災害時の土砂崩れなどで由良川下流域の洪水対策に負の影響を及ぼすことになります。また産業総合研究所の地質情報総合センターの情報によれば、敦賀から由良川、桂川中上流地域まではヒ素濃度の高い地域です。実際に北陸新幹線工事において敦賀近傍の深山トンネル工事において基準値を大幅に上回る濃度のヒ素が検出されました。有害土壌が埋め立て処分されることになれば、由良川上流域の特筆すべき良好な河川環境が毀損され、住民飲料水、漁業、農業に悪影響を及ぼすことが懸念されます。南丹市として工事残土の埋め立て処理はどこですべきと考えているのでしょうか。残土が斜坑近傍で埋め立て処分される可能性はあるのでしょうか。

〔回答〕 本事業内での再利用や他の公共事業への有効活用以外の建設残土については、適正に処分されるものと認識しております。また、残土の中に有害物質が含まれている恐れもあることから、仮置場周辺への環境影響や河川への流出が懸念されるため、残土の処分方法を明確にするよう要求して参ります。

担 当
南丹市市民部環境課
TEL0771-68-0085