

首都圏新都市鉄道株式会社

代表取締役社長 柚 木 浩 一 様

## 車両編成の8両化に係る質問状

つくばみらい市

守 谷 市

柏 市

流 山 市

三 郷 市

八 潮 市

足 立 区

荒 川 区

つ く ば 市

平素より、つくばエクスプレスの安全運行と利便性向上にご尽力いただき感謝申し上げます。今年度も引き続き利用客数が増加を続けていることは、貴社の多大な努力の賜物とお礼申し上げます。

さて、貴社の第28回定時株主総会後に要望させていただきました「東京駅延伸」、「車両編成の8両化」及び「通学定期乗車券の運賃引き下げ」の3点につきまして、平成30年7月13日にご回答いただいたこと、改めてお礼申し上げます。

「車両編成の8両化」につきましては、貴社内で引き続き検討を深めていく旨のご回答をいただいたところですが、沿線自治体としましては貴社と連携してまちづくりや定住化を進めていくためにも、貴社に適時適切な判断をしていただくことが重要であると考えております。

つきましては、「車両編成の8両化」に係る貴社の詳細な考え方をご教示いただきたく、下記のとおり質問を提示し回答を要請いたします。いただいた回答をもとに意見を交換し、理解を深めてまいりたいと考えております。

## 記

### 1 「車両編成の8両化」着手時期検討のための詳細な考え方

#### (1) 将来混雑率について

貴社が策定した中期経営計画（2018～2020年度）について、ラッシュ時間帯の混雑緩和を目的とした輸送力増強対策として、新型車両5編成の導入（いわゆる「25本化事業」）を推進するとあります。

2020年3月に予定している新型車両5編成導入後の混雑率の見通し（中期経営計画の策定に際して貴社が独自に沿線自治体の将来夜間人口を推計した2035年までの混雑率）について、回

答をお願いいたします。

**(2) 許容混雑率について**

前項に記載の「25本化事業」の推進により輸送力を増強し、混雑緩和を図るとのことですが、各沿線自治体による人口推計では、人口増加のピークを迎えるのは2025年以降である区市が多いことから、貴社の「25本化事業」実施により混雑緩和が図られたとしても一時的な効果にとどまり、再び混雑率が上昇に転じる可能性があると考えております。

貴社として許容する混雑率について、回答をお願いいたします。

**(3) 8両化の検討期間について**

現在、貴社では8両化について検討を開始し、社内で勉強会を行っていると同っておりますが、沿線自治体側からは予定が見えず、ゴールをいつに定めているのかも分からない状況です。

8両化の検討完了時期やその進捗状況について、回答をお願いいたします。

**(4) 8両化実施可否の判断タイミング及び実現に要する期間について**

8両化事業は、沿線自治体の人口がピークを迎える前に実現することが混雑緩和を図る上で効果的ですが、事業着手から完了まで工事等に時間を要することが想定されるため、当該期間を考慮した上で8両化実施可否の判断をすることが重要であると考えております。

8両化実施可否を判断するタイミング（前項に記載の検討作業が完了したタイミング、予め定めた混雑率を超過したタイミング

等) 及び8両化事業への着手から8両編成車両が運行開始するまでにかかる期間について、回答をお願いいたします。

## 2 「車両編成の8両化」課題検討のための詳細な考え方

### (1) 8両化実現に要する費用及び実現する上での障壁について

貴社が行った前述の8両化についての勉強会において、費用を含め様々な課題が浮き彫りになってきたと伺っております。

8両化実現に要する費用と、事業を実現する上で障壁となる大きな課題(工事時間の確保、工事基地の建設、ホームドアの交換等)について、回答をお願いいたします。

## 3 「車両編成の8両化」効果測定のための詳細な考え方

### (1) 8両化実現時の輸送力について

国土交通省公表の平成29年度混雑率データによると、貴社の車両6両1編成における、混雑率100%時の輸送力は832人となっております。

8両化実現時の輸送力(1編成・混雑率100%)は何人になるのか、また、8両編成車両の導入ペース(一度に全ての車両を交換、1年に数編成ずつ交換等)について、回答をお願いいたします。

回答期限 平成31年2月28日

回答様式 文書による

回答先 つくば市 都市計画部総合交通政策課

(平成30年度事務局市担当課)

以 上



平成31年2月6日

つくばみらい市長

小田川



守谷市長

松丸修



柏市長

秋山浩



流山市長

井崎義



三郷市長

木津雅



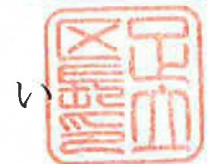
八潮市長

大山



足立区長

近藤やよい



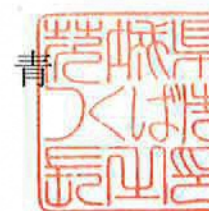
荒川区長

西川太一郎



つくば市長

五十嵐立



厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長

厚田市印  
あつみ市長