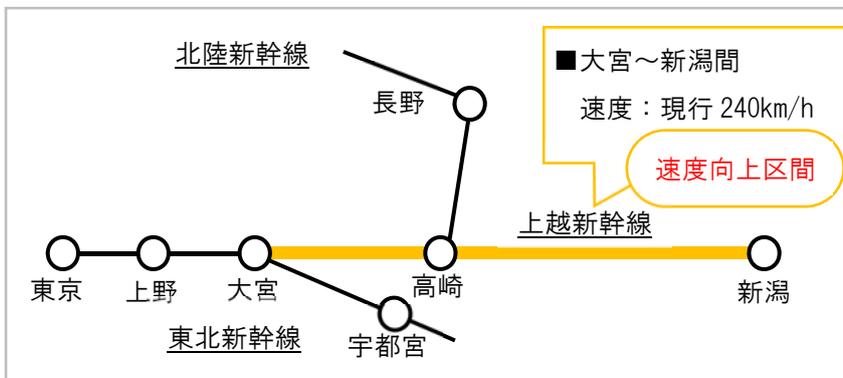




2019年5月8日
東日本旅客鉄道株式会社

上越新幹線（大宮～新潟間）の速度向上に取り組みます

- JR東日本では、お客さまサービスの向上を目的として、上越新幹線の車両をE7系に統一し、上越新幹線（大宮～新潟間）の所要時間の短縮に向けて、速度向上（現行240km/hから275km/h）に取り組みます。これに伴い、2019年5月中旬より、騒音対策等の必要な地上設備の測量および工事に着手します。



1 速度向上等の概要

- ・最高速度… 大宮～新潟間 275km/h（現行：240km/h ※最速1時間14分）
- ・対象車両… E7系 ※上越新幹線は全列車E7系に統一します（2022年度末予定）
- ・所要時間短縮効果…上越新幹線（大宮～新潟間） 最大7分程度
大宮～高崎間を走行する北陸新幹線についても、最大2分程度の時間短縮を見込んでいます

※参考 その他すでに着手している上野～大宮間の工事に、最大1分程度の時間短縮を見込んでいます

2 地上設備工事概要

- ・吸音板設置… 計約7km
- ・防音壁かさ上げ等… 計約12km

3 測量および工事期間（予定）

2019年5月中旬から概ね4年程度



4 その他

具体的な速度向上開始時期、ダイヤ等については決まり次第お知らせします。