

平成18年度新幹線鉄道騒音環境基準達成状況調査結果

1 調査目的

新幹線鉄道騒音を測定することにより、沿線における新幹線鉄道騒音に係る環境基準の達成状況を把握するものである。

2 調査地点

地点名	測定位置	地域類型
南部町法師岡	近接軌道中心から25m、50m地点	

3 調査機関

青森県環境保健センター

4 調査方法

「新幹線鉄道騒音に係る環境基準について（昭和50年7月29日環境庁告示第46号）」及び「新幹線鉄道騒音に係る環境基準について（昭和50年10月3日環大特第100号）」に準拠した。

5 調査結果

(1)調査日 平成18年12月5日

(2)新幹線鉄道騒音環境基準達成状況調査結果

新幹線鉄道騒音環境基準達成状況調査結果は表1のとおりであり、環境基準（70dB）を達成していた。

表1 新幹線鉄道騒音調査結果【ピークレベルのパワー平均値〔単位：dB〕】

地点名	測定日	近接軌道中心からの距離		環境基準
		25m	50m	
福地村法師岡	H18.12.05	69	64	70以下

備考：場所の確保が困難なことから、50m地点は25m地点の延長線上にない。

(3)騒音対策

事業者が平成16年度に行った騒音対策の結果、環境基準を達成した。
来年度以降も引き続き騒音調査を行い、新幹線鉄道騒音を監視していく。