

## 平成21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

調査地点名	住 所	測 定 位 置	地域 類型
八戸市上野	八戸市大字上野字久根合地内 (別図参照)	軌道中心から 25m 及び 45m <sup>※</sup> 地点	I

※ 50m地点では自動車騒音等の影響を受けずに新幹線騒音を測定できる適切な地点が確保できなかったことから、45m地点で測定した。

### 3 調査機関

青森県環境保健センター

### 4 測定方法

「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

調査結果は下表のとおりであり、軌道中心から 25m 及び 45m の両地点において環境基準を達成した。

表 新幹線鉄道騒音調査結果【ピークレベルの上位半数パワー平均値(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	45m <sup>※</sup>	
八戸市上野	H21. 6. 10	66	65	70

※自動車騒音等の影響を避けるため、50m地点ではなく45m地点で測定