

7 - 8 新幹線鉄道騒音の環境保全達成状況

(平成12年度)

地域の類型	測定地点数	目標達成地点数	目標達成率
	14	6	43%
	4	3	75%

注1) 地域の類型： 主として住居の用に供される地域
商工業の用に供される地域等 以外の地域であって
通常の生活を保全する必要がある地域

注2) 環境保全目標の評価：軌道中心線より25mの地点での測定値による

7 - 9 工場・事業場の騒音・振動による用途地域別苦情件数

(平成12年度)

用途地域	騒音		振動	
	件数	構成比	件数	構成比
第1種、第2種低層住居専用地域	17件	1.8%	0件	0.0%
第1種、第2種中高層住居専用地域	139	14.8	7	8.3
第1種、第2種住居及び準住居地域	279	29.6	20	23.8
近隣商業地域	66	7.0	6	7.1
商業地域	92	9.8	5	6.0
準工業地域	255	27.1	31	36.9
工業地域	43	4.6	11	13.1
工業専用地域	7	0.7	2	2.4
無指定地域等	41	4.5	1	1.2
都市計画区域外	0	0.0	1	1.2
不明	1	0.1	0	0.0
合計	941	100.0	84	100.0

7 - 10 建設作業の種類別苦情件数

(平成12年度)

建設作業の種類		騒音	振動
くい打機 くい打くい抜機 くい抜機	規制対象	3件	3件
	その他	* 5	* 4
びょう打機		2	* 0
さく岩機		44	* 6
ブレーカー		* 38	18
空気圧縮機		4	* 0
コンクリートプラント・アスファルトプラント		0	* 0
ブルドーザー		4	3
ショベル系 掘削機械	トラクターショベル	33	35
	その他	118	58
コンクリートカッター		4	* 0
鋼球を使用する破壊作業		0	0
舗装版破砕機を使用する作業		* 1	0
材料搬出入車両		* 17	* 1
発電機		* 3	* 0
クレーン		* 6	* 0
パイプレーションローラー		* 0	* 0
ランマ・タンバ		2	0
インパクトレンチ		7	0
その他		* 156	* 11
計	規制対象	212	117
	規制対象外	235	22
合計		447	139

(注) 苦情の訴えが1件であっても、複数の作業からの発生によるものは、それぞれの発生源ごとに積算した。

*印は規制対象外