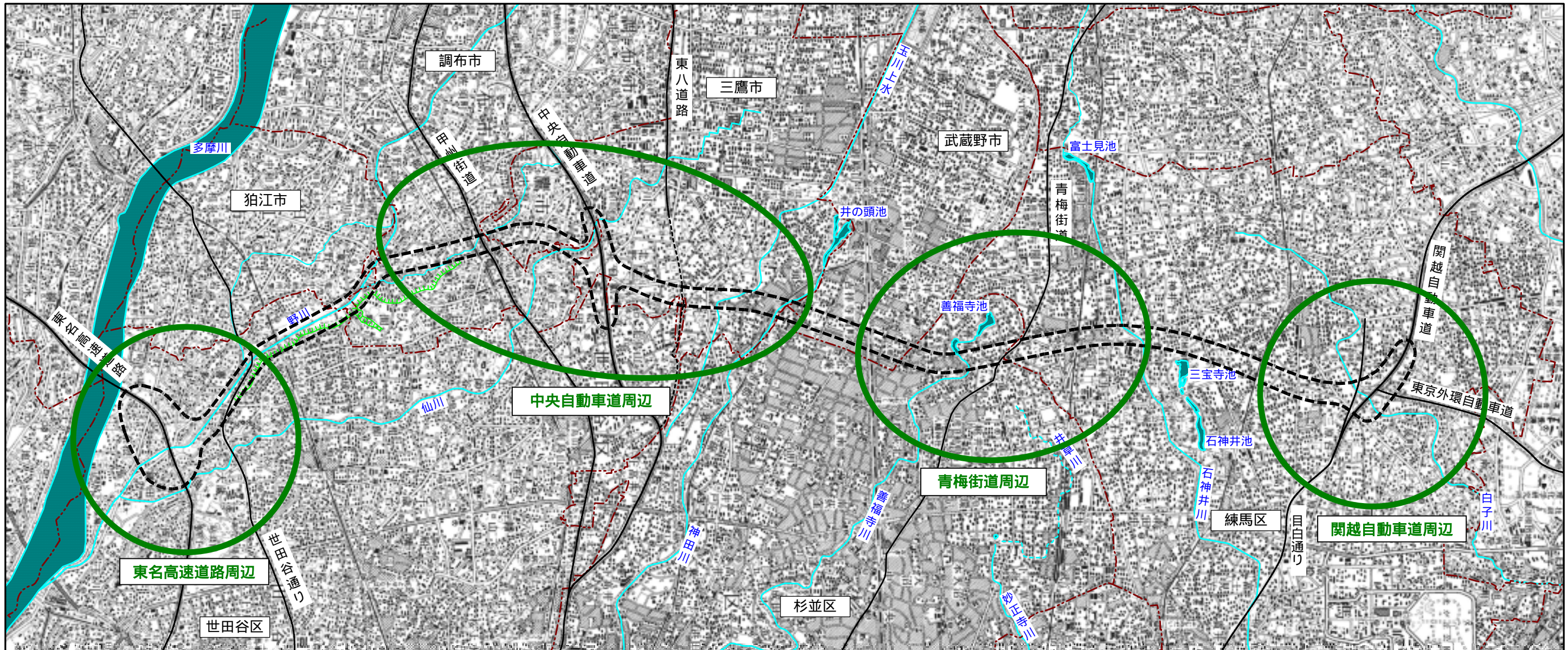


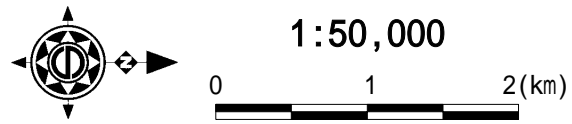
現地調査地域 [電波障害]



調査範囲の考え方
 調査は、ジャンクション及びインターチェンジの可能性のある東名高速道路周辺、中央自動車道周辺、青梅街道周辺、関越自動車道周辺に道路構造物が設置されると想定し、テレビ電波の影響が考えられる範囲としました。

調査内容（地上デジタル放送）
 テレビ電波の受信状況：テレビの受信画質の状況、テレビ電波の強度、共同アンテナ設置場所・アンテナの高さ等テレビ電波の受信形態
 平成 17 年 12 月 1 日より地上デジタル放送が定格出力での放送となったことから、地上デジタル放送のテレビ電波の受信状況について調査しました。

凡例	
○	概ねの調査範囲



「本書に掲載した地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分の1地形図を複製したものである。(承認番号 平 15 関複、第 400 号)」

現地観測結果〔電波障害〕

地上デジタル放送について、テレビ電波の受信状況を調査しました。（調査期間：平成17年12月1日（木）～12月9日（金））

東名高速道路周辺のテレビ電波の受信状況

送信局	放送局名	チャンネル	評価		
					x
東京局	NHK総合	27ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	NHK教育	26ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	日本テレビ	25ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	TBS	22ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
フジテレビ	21ch	20	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
テレビ朝日	24ch	20	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
テレビ東京	23ch	20	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
東京MX	20ch	20	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
横浜局	テレビ神奈川	18ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%

地上デジタル放送は、延べ40地点（東京局8局20地点、横浜局1局20地点）について調査を行いました。
受信状況は、すべての地点で評価（良好に受信）でした。

中央自動車道周辺のテレビ電波の受信状況

送信局	放送局名	チャンネル	評価		
					x
東京局	NHK総合	27ch	21	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	NHK教育	26ch	21	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	日本テレビ	25ch	21	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	TBS	22ch	21	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
フジテレビ	21ch	21	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
テレビ朝日	24ch	21	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
テレビ東京	23ch	21	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
東京MX	20ch	21	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
横浜局	テレビ神奈川	18ch	31	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
浦和局	テレビ埼玉	32ch	36	0	2
			94.7%	0.0%	5.3%

地上デジタル放送は、延べ90地点（東京局8局21地点、横浜局1局31地点、浦和局1局38地点）について調査を行いました。
受信状況は、一部で評価×（受信不能）の地点がありましたが、ほとんどの地点は評価（良好に受信）でした。

青梅街道周辺のテレビ電波の受信状況

送信局	放送局名	チャンネル	評価		
					x
東京局	NHK総合	27ch	14	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	NHK教育	26ch	14	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	日本テレビ	25ch	14	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	TBS	22ch	14	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
フジテレビ	21ch	14	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
テレビ朝日	24ch	14	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
テレビ東京	23ch	14	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
東京MX	20ch	14	0	0	
		100.0%	0.0%	0.0%	
横浜局	テレビ神奈川	18ch	0	0	16
			0.0%	0.0%	114.3%
浦和局	テレビ埼玉	32ch	12	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%

地上デジタル放送は、延べ42地点（東京局8局14地点、横浜局1局16地点、浦和局1局12地点）について調査を行いました。
受信状況は、一部で評価×（受信不能）の地点がありましたが、ほとんどの地点は評価（良好に受信）でした。

関越自動車道周辺のテレビ電波の受信状況

送信局	放送局名	チャンネル	評価		
					x
東京局	NHK総合	27ch	19	0	1
			95.0%	0.0%	5.0%
	NHK教育	26ch	19	0	1
			95.0%	0.0%	5.0%
	日本テレビ	25ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
	TBS	22ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%
フジテレビ	21ch	18	1	1	
		90.0%	5.0%	5.0%	
テレビ朝日	24ch	19	1	0	
		95.0%	1.3%	0.0%	
テレビ東京	23ch	19	0	1	
		95.0%	0.0%	5.0%	
東京MX	20ch	16	0	4	
		80.0%	0.0%	20.0%	
横浜局	テレビ神奈川	18ch	9	4	21
			26.5%	11.8%	61.8%
浦和局	テレビ埼玉	32ch	20	0	0
			100.0%	0.0%	0.0%

地上デジタル放送は、延べ74地点（東京局8局20地点、横浜局1局34地点、浦和局1局20地点）について調査を行いました。
受信状況は、一部で評価（ブロックノイズや画面フリーズが認められる）、評価×（受信不能）の地点がありましたが、ほとんどの地点は評価（良好に受信）でした。

画質標準基準

〔地上デジタル放送〕

評価表示	評価基準
	良好に受信
	ブロックノイズや画面フリーズが認められる
x	受信不能

資料：「建造物によるテレビ受信障害調査要領(地上デジタル放送)」
(平成17年3月、(社)日本CATV技術協会)

上表の数字は、各放送局に対する調査数を表し、()内は全調査数に対する割合を示します。