

北海道の情報通信 2013

資料編



情報通信サービスの現況



放送サービスの現況



電波利用の現況



信書便事業の現況

 総務省 北海道総合通信局

平成26年1月1日版

北海道の情報通信2013(資料編)

— 目次 —

情報通信サービスの現況

ブロードバンドサービスの普及状況	1
情報通信基盤整備の状況	4
ICT地域活性化支援の現況	5

放送サービスの現況

テレビ局、ラジオ局、コミュニティFM局数	6
ケーブルテレビ事業者数	7
有線放送設備数	7

電波利用の現況

周波数の利用状況	8
周波数利用の変遷	8
無線局数の數位	9
局種別無線局数	10
携帯電話の変遷	10
市町村防災無線等の整備状況	11

信書便事業の現況

特定信書便事業の役務の概要	12
特定信書便事業者	12



情報通信サービスの現況

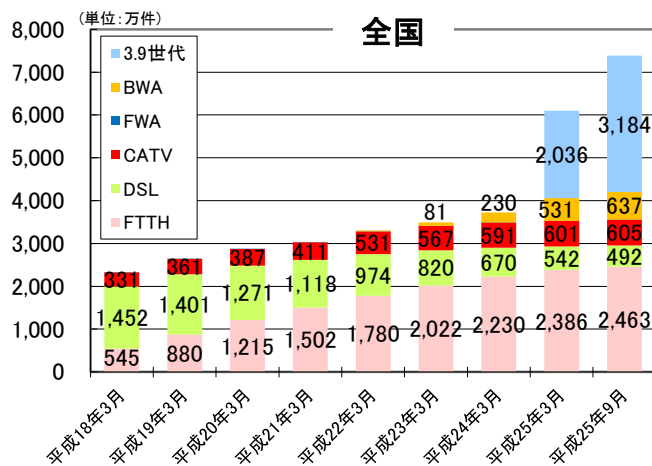
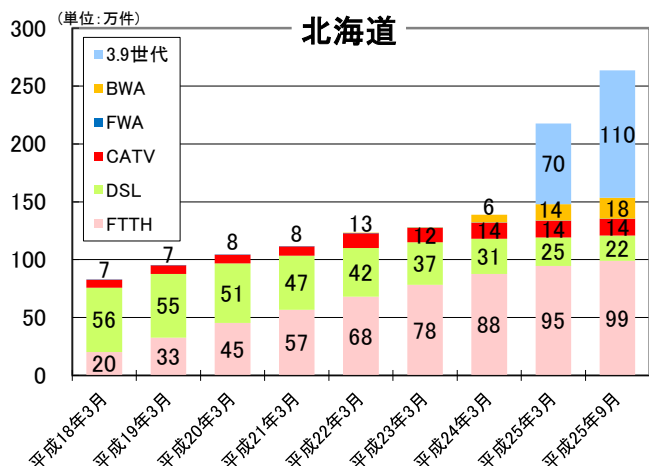
ブロードバンドサービスの普及状況

平成25年9月末における北海道内のブロードバンドサービスの世帯普及率は98.1%で、毎年増加を続けています。FTTHの普及率が最も高い割合を占め、一方、DSLの減少が続いています。

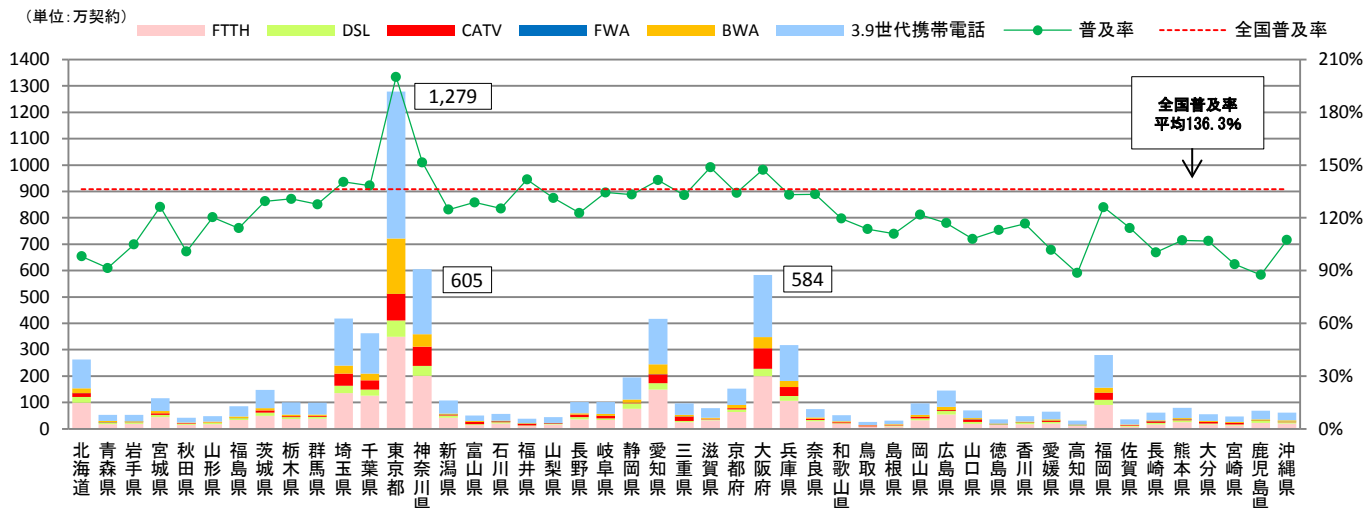
なお、3.9世代携帯電話アクセスサービスは、平成22年12月からサービスが提供されていますが、FTTHに次ぐ高い普及率となっています。

北海道内のブロードバンドサービスの契約状況(平成25年9月30日現在)

サービス種類	北海道		全国	
	契約数	世帯普及率(%)	契約数	世帯普及率(%)
FTTH	989,079	36.8	24,634,261	45.5
DSL	220,007	8.2	4,924,144	9.1
CATV	144,035	5.4	6,046,779	11.2
FWA	2,068	0.1	8,396	0.0
BWA	178,841	6.7	6,367,908	11.8
3.9世代携帯電話	1,101,421	41.0	31,835,528	58.8
合計	2,635,451	98.1	73,817,016	136.3



ブロードバンドサービスの都道府県別の契約数



電気通信サービスの契約数及びシェアに関する四半期データの公表(平成25年度第2四半期(9月末)) (平成25年12月13日付総務省報道資料から抜粋)

- 注1: 普及率は、「契約数/住民基本台帳に基づく世帯数(平成24年3月31日現在)×100」で算出しています。
- 注2: 平成25年2月の電気通信事業報告規則改正により、平成25年3月期から、3.9世代携帯電話アクセスサービスの契約数をブロードバンドサービスの契約数に加えています。

情報通信サービスの現況

ブロードバンドサービスが提供されている道内自治体一覧(平成25年9月30日現在)

	FTTH	DSL	CATV	FWA	BWA	3.9世代		FTTH	DSL	CATV	FWA	BWA	3.9世代		FTTH	DSL	CATV	FWA	BWA	3.9世代														
空知総合振興局							日高振興局							宗谷総合振興局																				
夕張市	●	○				●	日高町	●	○		○		●	稚内市	●	○			●	●	●													
岩見沢市	●	○		●	●	●	平取町	●	○		○		●	猿払村	●	○		○		●	●													
美唄市	●	○		●	●	●	新冠町	●	○				●	浜頓別町	●	○					●													
芦別市	●	○			●	●	浦河町	●	○				●	中頓別町	●	○					●													
赤平市	●	○				●	様似町	●	○				●	枝幸町	●	○					●													
三笠市	●	○			●	●	えりも町	●	○				●	豊富町	●	○					●													
滝川市	●	○		○	●	●	新ひだか町	●	○		○		●	礼文町	●						●													
砂川市	●	○			●	●	渡島総合振興局							利尻町	●	○				●														
歌志内市	●	○				●	函館市	●	○	○		●	●	利尻富士町	●	○					●													
深川市	●	○		○	●	●	北斗市	●	○	○		●	●	幌延町	●	○					●													
南幌町	●	○			●	●	松前町	●	○				●	オホーツク総合振興局																				
奈井江町	●	○				●	福島町	●	○				●	北見市	●	○			●	●	●													
上砂川町	●	○				●	知内町	●	○				●	網走市	●	○			●	●	●													
由仁町	●	○				●	七戸内町	●	○				●	紋別市	●	○			●	●	●													
長沼町	●				●	●	木古内町	●	○				●	美幌町	●	○		○	●	●	●													
栗山町	●	○				●	七飯町	●	○	○		●	●	津別町	●	○					●													
月形町	●	○		●		●	鹿部町	●	○				●	斜里町	●	○			●		●													
浦臼町	●	○				●	森町	●	○		●		●	清里町	●	○			●		●													
新十津川町	●	○				●	八雲町	●	○		●		●	小清水町	●	○					●													
妹背牛町	●	○		●		●	長万部町	●	○		●		●	訓子府町	●	○				●	●													
秩父別町	●	○		●		●	檜山振興局							置戸町	●	○			●	●														
雨竜町	○			○	●	●	江差町	●	○				●	佐呂間町	●	○			●		●													
北竜町	●	○		○		●	上ノ国町	●	○				●	遠軽町	●	○			●		●													
沼田町	●	○		○		●	厚沢部町	●	○				●	湧別町	●	○			●		●													
石狩振興局							乙部町	●	○				●	滝上町	●	○				●														
札幌市	●	○	●	○	●	●	奥尻町	●	○				●	興部町	●	○					●													
江別市	●	○		●	●	●	今金町	●	○				●	西興部村	●						●													
千歳市	●	○			●	●	せたな町	●	○				●	雄武町	●	○					●													
恵庭市	●	○			●	●	上川総合振興局							大空町	●	○		○		●														
北広島市	●	○	●		●	●	旭川市	●	○	●		●	●	十勝総合振興局																				
石狩市	●	○		○	●	●	士別市	●	○			●	●	帯広市	●	○	●	●	●	●	●													
当別町	●	○		●	●	●	名寄市	●	○			●	●	音更町	●	○	●	●	●	●	●													
新篠津村	●	○		●	●	●	富良野市	●	○			●	●	士幌町	●	○			●		●													
後志総合振興局							鷹栖町	●	○	●		●	●	上士幌町	●	○			●		●													
小樽市	●	○			●	●	東神楽町	●	○			●	●	鹿追町	●	○			●		●													
島牧村	●					●	当麻町	○	●			●	●	新得町	●	○					●													
寿都町	●	○		●		●	比布町				●	●	●	清水町	●	○					●													
黒松内町	●	○				●	愛別町	○	●			●	●	芽室町	●	○				●	●													
蘭越町	●	○		○		●	上川町	●	○		●		●	中札内村	●	○			●		●													
二七町	●	○		●		●	東川町	●	○	●		●	●	更別村	●	○			●		●													
真狩村	●	○			●	●	美瑛町	●	○			●	●	大樹町	●	○					●													
留寿都村	●	○		●		●	上富良野町	●	○			●	●	広尾町	●	○					●													
喜茂別町	●	○		●		●	中富良野町	●	○			●	●	幕別町	●	○			●		●													
京極町	●	○				●	南富良野町	●	○			●	●	池田町	●	○				●	●													
倶知安町	●	○			●	●	占冠村	●	○				●	豊頃町	●	○					●													
共和町	●	○				●	和寒町	●	○				●	本別町	●	○	●				●													
岩内町	●	○				●	剣淵町	●	○				●	足寄町	●	○			●		●													
泊村	●					●	下川町	●	○				●	陸別町	●	○					●													
神恵内村	●	○				●	美深町	●	○				●	浦幌町	●	○					●													
積丹町	●	○				●	音威子府村	●	○				●	釧路総合振興局																				
古平町	●	○		●		●	中川町	●	○				●	釧路市	●	○	○		●	●	●													
仁木町	●	○				●	幌加内町	●	○				●	釧路町	●	○	○		●	●	●													
余市町	●	○				●	留萌振興局							厚岸町	●	○			●	●														
赤井川村	●	○		○		●	留萌市	●	○			●	●	浜中町	●	○			●		●													
胆振総合振興局							増毛町	●	○			●	●	標茶町	●	○			●		●													
室蘭市	●	○			●	●	小平町	●	○				●	弟子屈町	●	○		○			●													
苫小牧市	●	○	●		●	●	苫前町	●	○		●		●	鶴居村	●	○					●													
登別市	●	○			●	●	羽幌町	●	○		●		●	白糠町	●	○				●	●													
伊達市	●	○	○	●		●	初山別村	●	○		●		●	根室振興局																				
豊浦町	●	○		●		●	遠別町	●	○				●	根室市	●	○			●	●	●													
社管町	●	○				●	天塩町	●	○				●	別海町	●	○			●		●													
白老町	●	○			●	●	留萌振興局							中標津町	●	○			●	●														
厚真町	●	○		●		●	留萌市	●	○			●	●	標津町	●	○			●		●													
洞爺湖町	●	○		●		●	増毛町	●	○			●	●	羅臼町	●	○					●													
安平町	●	○		●		●	小平町	●	○			●	●	<p>※ サービスが提供されている自治体の中でも、サービスが提供されていない地域もあります。</p> <p>※ 自治体の掲載順序については北海道公式ページを参考に作成 http://www.pref.hokkaido.lg.jp/gyosei/shicho/index.htm</p> <p>●は超高速ブロードバンド(最大速度30Mbps以上) ○はブロードバンド(最大速度30Mbps未満)</p>																				
むかわ町	●	○				●																												

※ サービスが提供されている自治体の中でも、サービスが提供されていない地域もあります。

※ 自治体の掲載順序については北海道公式ページを参考に作成
<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/gyosei/shicho/index.htm>

●は超高速ブロードバンド(最大速度30Mbps以上)
 ○はブロードバンド(最大速度30Mbps未満)



情報通信サービスの現況

昭和54年に自動車電話(当時)としてスタートした携帯電話サービスは、平成6年の端末機器の売り切り制導入(それまでは事業者からのレンタル制)を契機に契約数は毎年増加していますが、近年の北海道の伸びは全国に比べて緩やかな傾向にあります。

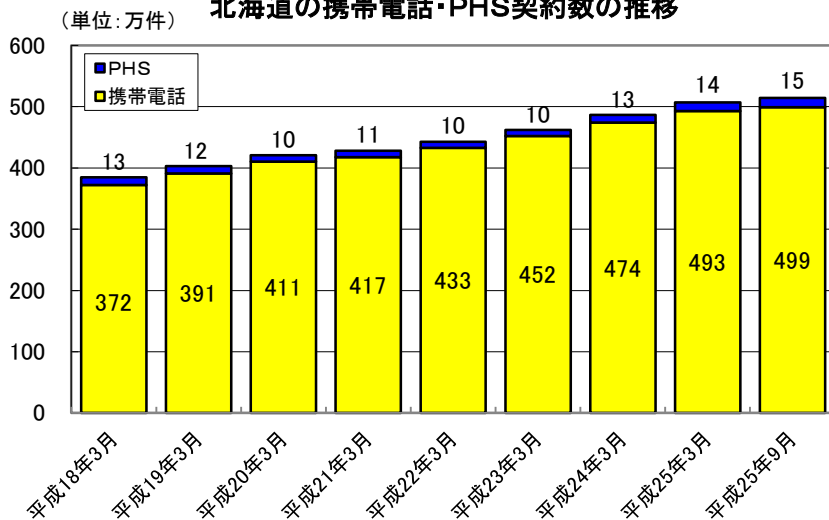
北海道の携帯電話契約数の推移

年月末	北海道	全国
平成25年9月	4,993,402	139,295,308
平成25年3月	4,926,875	136,043,361
平成24年3月	4,738,041	128,204,758
平成23年3月	4,519,300	119,535,344
平成22年3月	4,326,207	112,182,922
平成21年3月	4,174,007	107,486,667
平成20年3月	4,105,567	102,724,567
平成19年3月	3,908,856	96,717,920
平成18年3月	3,719,711	91,791,942
平成17年3月	3,515,568	86,997,644
平成16年3月	3,355,436	81,519,543
平成15年3月	3,092,623	75,656,952
平成14年3月	2,777,171	69,121,131
平成13年3月	2,387,825	60,942,407
平成12年3月	1,983,772	51,138,946
平成11年3月	1,574,815	41,530,002
平成10年3月	1,211,317	31,526,870
平成9年3月	821,860	20,876,820
平成8年3月	415,536	10,204,023
平成7年3月	145,397	4,331,369
平成6年3月	65,573	2,131,367
平成5年3月	47,869	1,712,545
平成4年3月	36,844	1,378,108
平成3年3月	21,550	868,078

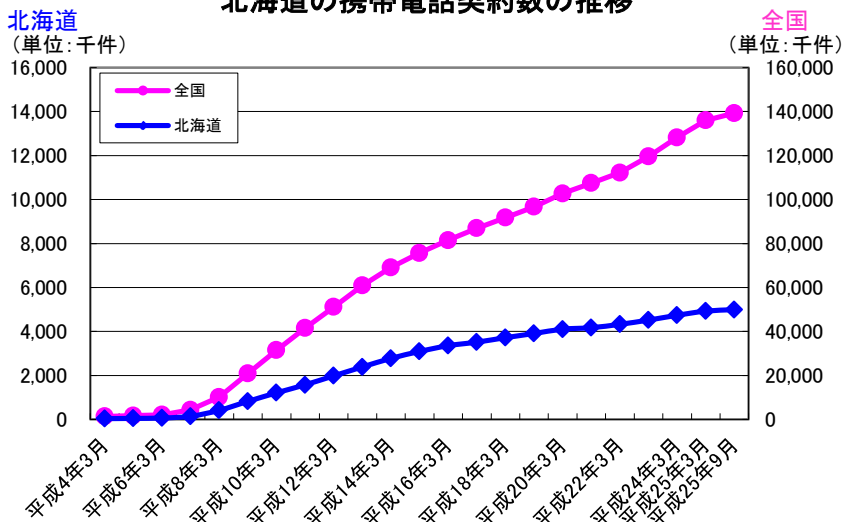
北海道のPHS契約数の推移

年月末	北海道	全国
平成25年9月	149,158	5,310,289
平成25年3月	144,749	5,074,919
平成24年3月	127,962	4,556,367
平成23年3月	99,149	3,751,781
平成22年3月	98,923	4,112,456
平成21年3月	106,861	4,563,410
平成20年3月	104,598	4,614,407
平成19年3月	123,638	4,980,245
平成18年3月	128,322	4,691,790
平成17年3月	139,824	4,476,296
平成16年3月	158,305	5,139,102
平成15年3月	179,760	5,461,845
平成14年3月	223,418	5,698,027
平成13年3月	274,851	5,841,967
平成12年3月	307,359	5,706,648
平成11年3月	318,420	5,777,590
平成10年3月	318,626	6,727,023
平成9年3月	290,810	6,029,691
平成8年3月	100,188	1,508,114

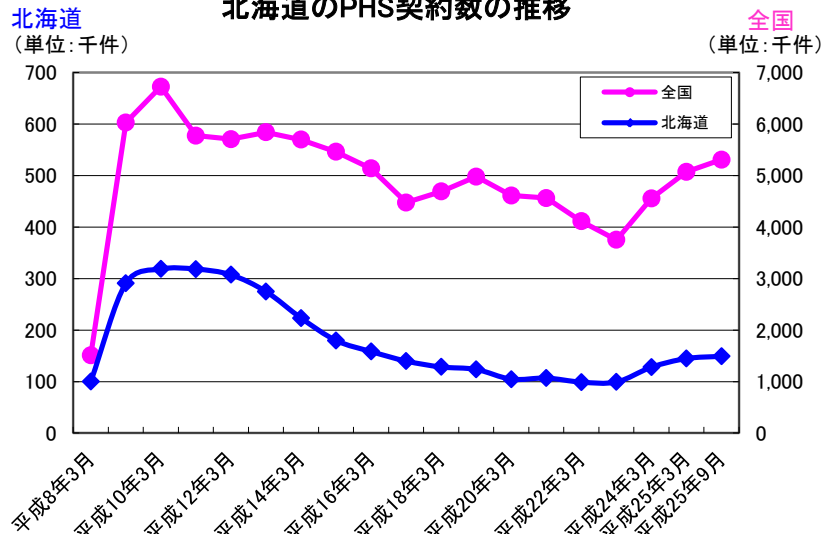
北海道の携帯電話・PHS契約数の推移



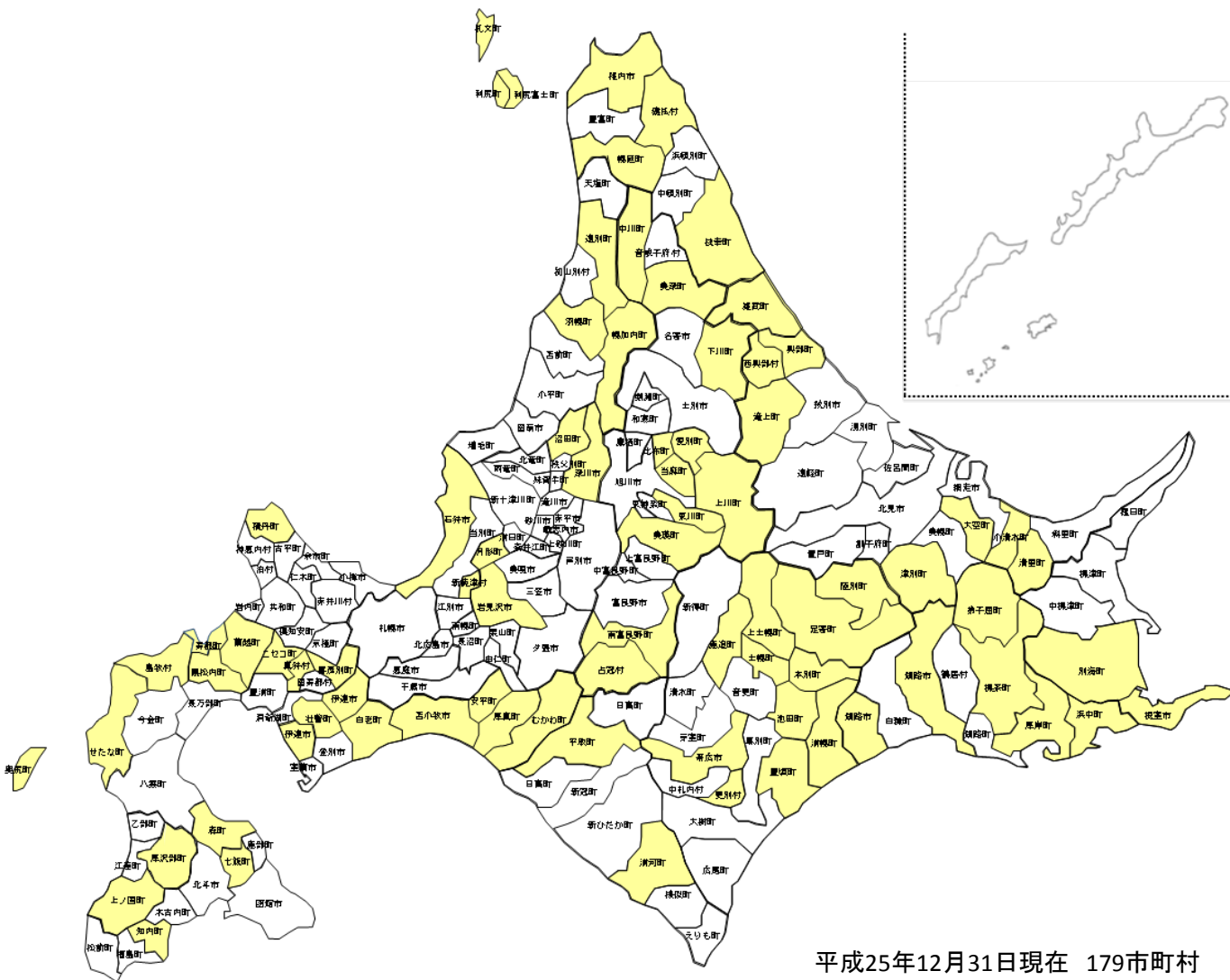
北海道の携帯電話契約数の推移



北海道のPHS契約数の推移



情報通信基盤整備の状況



平成25年12月31日現在 179市町村

地域情報通信基盤整備推進交付金（携帯電話伝送路を除く）

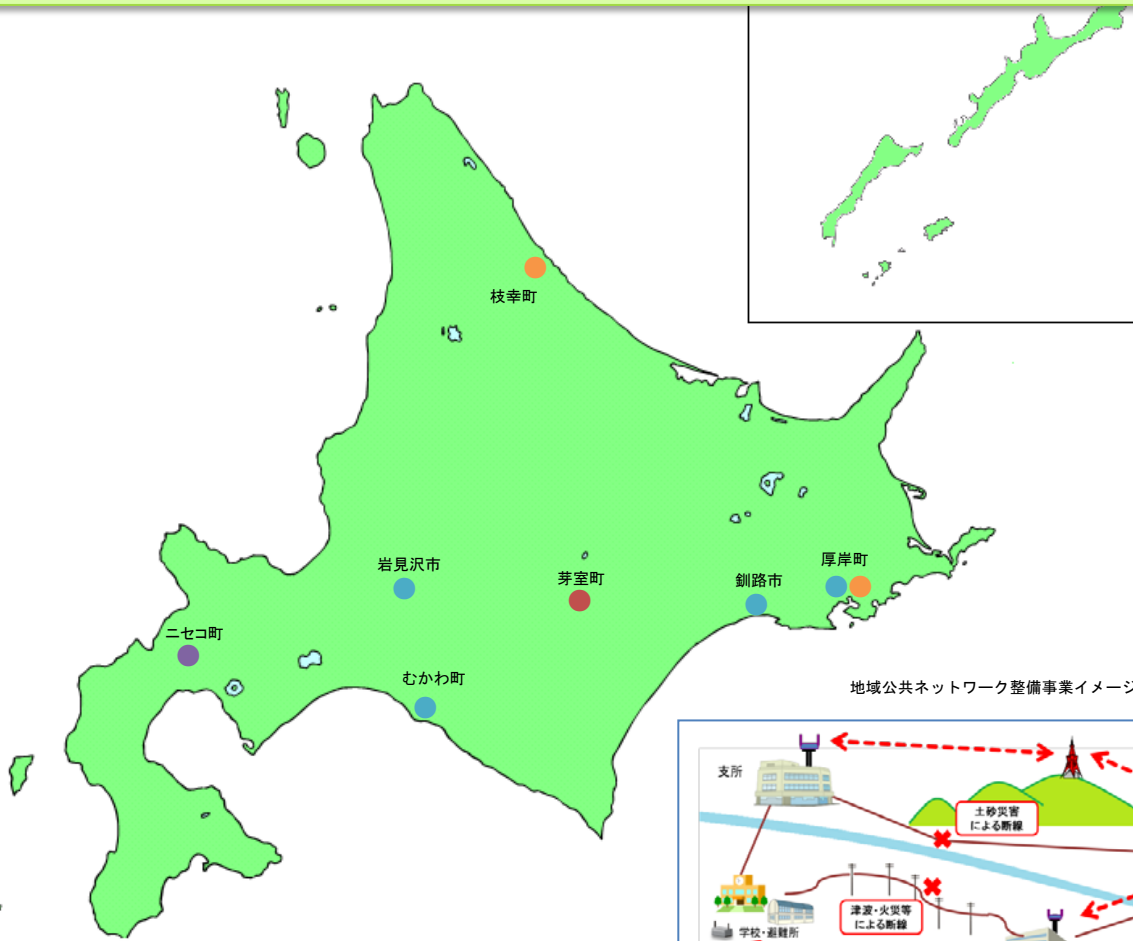
平成18年度～平成21年度まで

空知総合振興局	岩見沢市	後志総合振興局	真狩村	日置振興局	浦河町	上川総合振興局	上川町	宗谷総合振興局	稚内市	オホーツク総合振興局	興部町	十勝総合振興局	本別町	
	深川市		喜茂別町		知内町		東川町		猿払村		西興部村		足寄町	
	月形町		積丹町		七飯町		美瑛町		枝幸町		雄武町		陸別町	
	沼田町		苫小牧市		森町		南富良野町		礼文町		大空町		浦幌町	
石狩振興局	石狩市	胆振総合振興局	伊達市	檜山振興局	上ノ国町	留萌振興局	占冠村	オホーツク総合振興局	利尻町	十勝総合振興局	帯広市	釧路総合振興局	釧路市	
	新篠津村		壮瞥町		厚沢部町		下川町		利尻富士町		士幌町		厚岸町	
後志総合振興局	島牧村		白老町		奥尻町		美深町		幌延町		幌延町		上士幌町	浜中町
	寿都町		厚真町		せたな町		中川町		津別町		津別町		鹿追町	標茶町
	黒松内町	安平町	せたな町	当麻町	中川町	清里町	更別村	弟子屈町						
	蘭越町	むかわ町	比布町	比布町	幌加内町	小清水町	池田町	根室市						
	二セコ町	平取町	愛別町	愛別町	遠別町	滝上町	豊頃町	根室振興局	根室市	別海町				

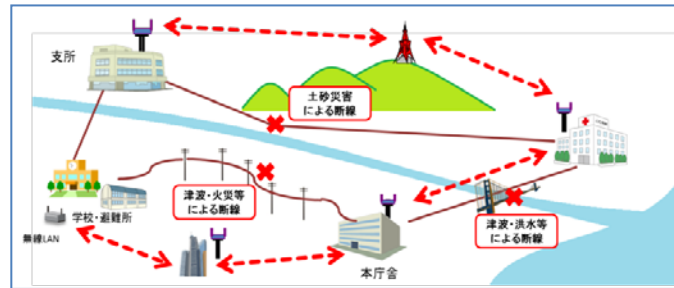
合計：77市町村



ICT地域活性化支援の現況



地域公共ネットワーク整備事業イメージ図



地域公共ネットワーク等強じん化事業

地域公共ネットワーク整備事業（平成24年度）

市町村名	事業費(千円)	交付決定額(千円)
●岩見沢市	16,317	8,158
●釧路市	19,414	9,707
●むかわ町	147,580	73,790
●厚岸町	9,881	4,940

地域ケーブルテレビネットワーク整備事業（平成24年度）

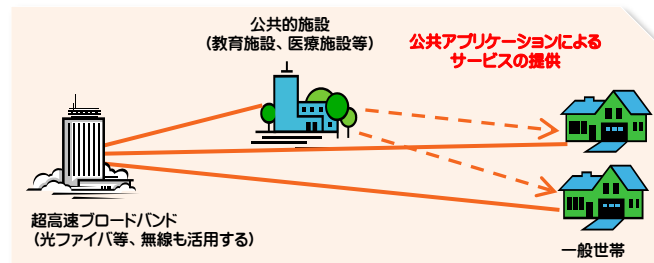
市町村名	事業費(千円)	交付決定額(千円)
●厚岸町	33,192	16,596
●枝幸町	160,684	80,342

超高速ブロードバンド基盤整備事業（平成24年度・25年度）

情報通信利用環境整備推進交付金

市町村名	事業費(千円)	交付決定額(千円)
●芽室町	136,785	45,595
	11,260	3,753

超高速ブロードバンド基盤整備事業イメージ図



ICT地域マネージャー派遣制度（平成24年度）

市町村名	事業名
●ニセコ町	ニセコ地域Wi-Fi化による観光客、生活者支援プロジェクト事業

放送サービスの現況

テレビ局（北海道内）

放送事業者名	デジタル放送		
	局数	放送開始	リモコン番号
日本放送協会（NHK）	総合	平成18年6月	3
	教育		2
北海道放送(株)（HBC）	156		1
札幌テレビ放送(株)（STV）	156		5
北海道テレビ放送(株)（HTB）	156		6
北海道文化放送(株)（uhb）	156		8
(株)テレビ北海道（TVh）	128		7

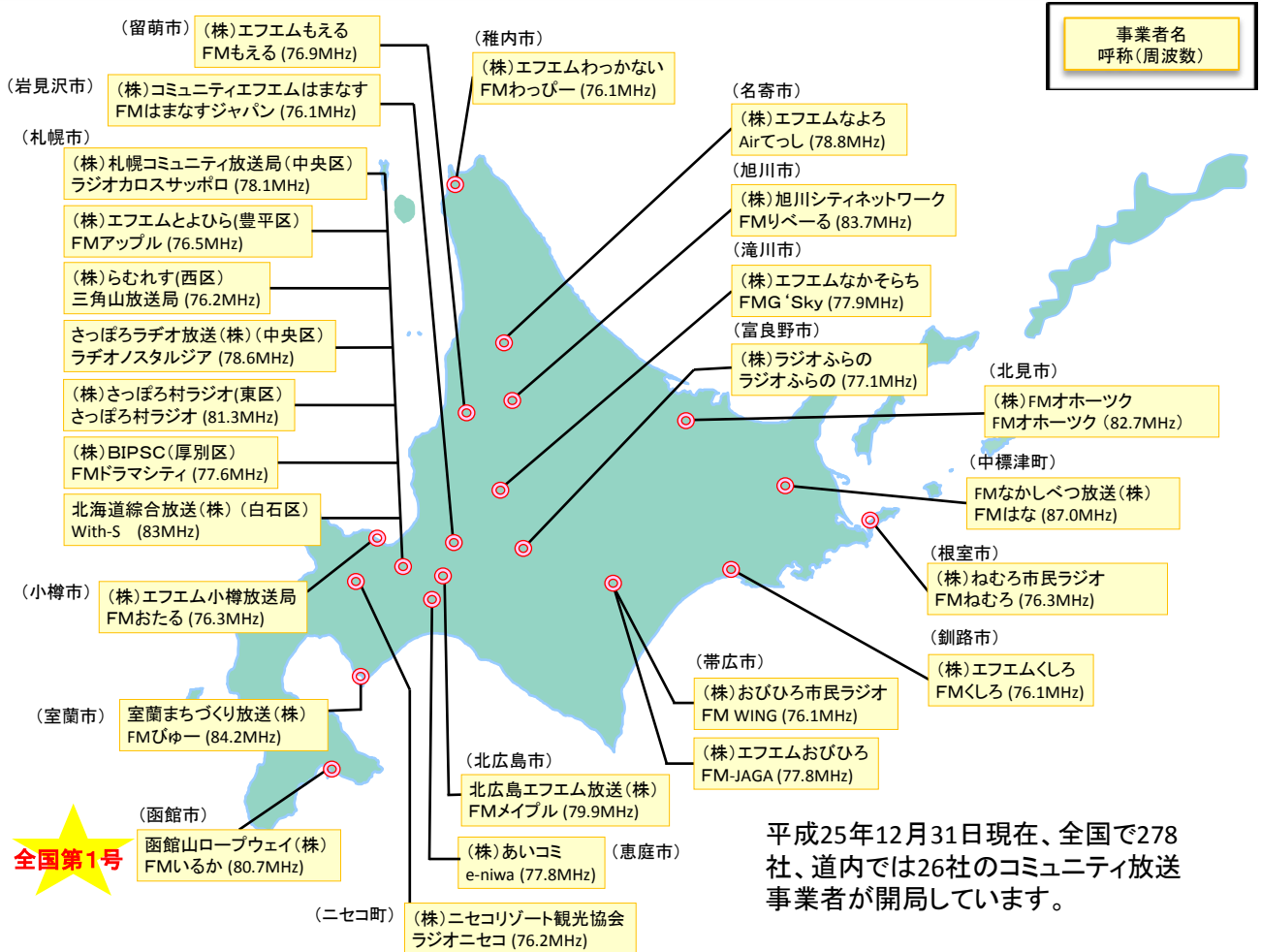
平成25年12月31日現在

ラジオ局（北海道内）

放送事業者名		局数	放送開始
FM	日本放送協会（NHK）	56	昭和44年3月
	(株)エフエム北海道（AIR-G'）	11	昭和57年9月
	(株)エフエム・ノースウェーブ（north wave）	7	平成5年8月
AM	日本放送協会（NHK） 第1	21	昭和3年6月
	日本放送協会（NHK） 第2	18	昭和20年9月
	北海道放送(株)（HBCラジオ）	17	昭和27年3月
	(株)STVラジオ（STVラジオ）	17	平成17年10月
	<small>※平成17.10に札幌テレビ放送(株)から免許承継</small>		

平成25年12月31日現在

コミュニティFM局（北海道内）



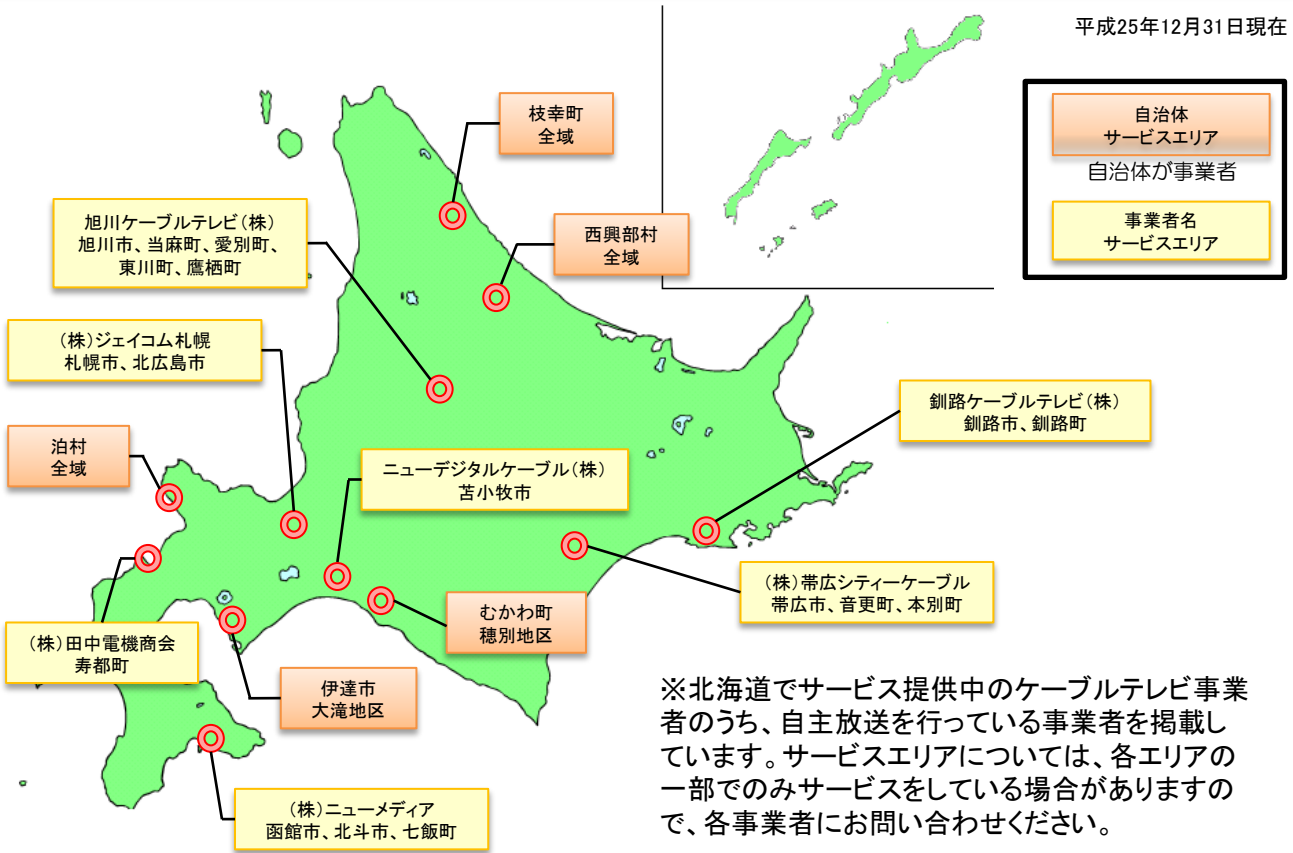
全国第1号



放送サービスの現況

ケーブルテレビ事業者(北海道内)

平成25年12月31日現在

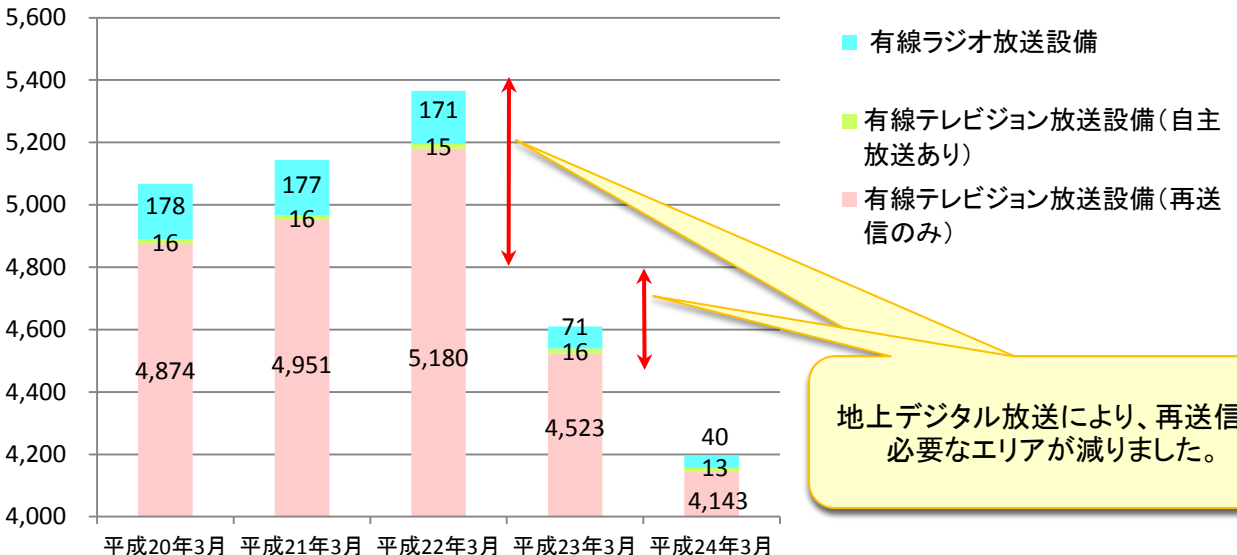


有線放送設備(北海道内)

有線放送設備(有線放送電話設備を除く)
届出又は登録設備数

平成25年12月31日現在

設備 種別	有線テレビジョン放送設備										有線ラジオ 放送設備	合計
	有線電気通信法 のみの適用設備 (引込端子50以下)	放送法のみ適用 の届出設備 (引込端子50以下)	有線電気通信法・放送法適用設備						計			
			届出設備 (引込端子51~500)		登録設備 (引込端子501以上)		小計		自主放送 あり	再送信 のみ		
区分	再送信のみ	自主放送あり	自主放送 あり	再送信 のみ	自主放送 あり	再送信 のみ	自主放送 あり	再送信 のみ	自主放送 あり	再送信 のみ		
設備数	3,498	0	3	756	10	20	13	776	13	4274	38	4,325



電波利用の現況

周波数の利用状況

警察、消防、防災、電力、列車運行などの重要無線やタクシー、MCA、簡易無線などの自営無線については、従来のアナログ方式からデジタル方式への移行が進められています。

また、より高速・大容量で利便性の高い移動通信システムの実現や車車間通信による安全運転支援無線システムなど、新しい無線利用が一層進むものと期待されています。

波長	直進性が弱い・情報伝送容量が小さい						直進性が強い・情報伝送容量が大きい				
	100km	10km	1km	100m	10m	1m	10cm	1cm	1mm	0.1mm	
周波数							3THz				
							3GHz		30GHz	300GHz	3,000GHz
	3kHz	30kHz	300kHz	3MHz	30MHz	300MHz	3,000MHz				
用途	VLF 超長波	LF 長波	MF 中波	HF 短波	VHF 超短波	UHF 極超短波	SHF マイクロ波	EHF ミリ波	サブミリ波	赤外光 可視光・紫外光	
		船舶用ビーコン 航空機用ビーコン 標準電波	船舶通信 船舶用ビーコン 航空機用ビーコン 中波放送(AMラジオ) アマチュア無線	船舶通信 航空機通信 国際短波放送 国際短波放送 アマチュア無線	FM放送(コミュニティ放送) TV放送 航空管制通信 消防無線 防災行政無線 列車無線 警察無線 簡易無線 アマチュア無線 無線呼出	携帯電話・PHS TV放送 各種陸上移動通信 MCAシステム タクシー無線 防災行政無線 列車無線 警察無線 簡易無線 アマチュア無線 パーソナル無線 無線LAN	マイクロ波中継 放送番組中継(STL) 衛星放送 衛星通信 狭域通信システム(DSRC) 電波天文 宇宙研究 レーダー 加入者系無線アクセス 無線LAN	衛星通信 電波天文 簡易無線 レーダー 加入者系無線アクセス		リモートセンシング レーザー通信光空間通信システム	

周波数利用の変遷

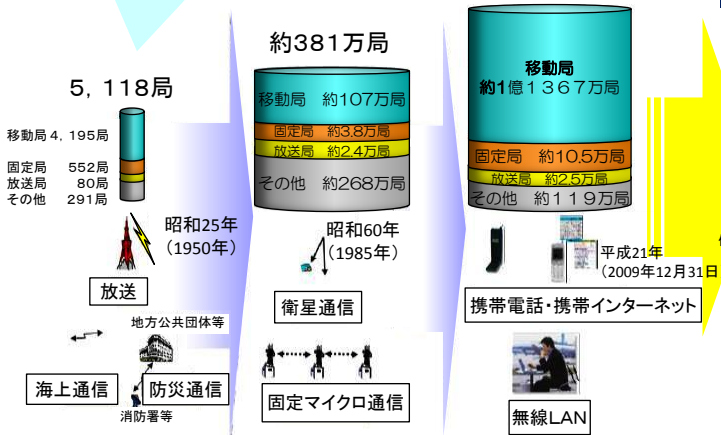
1950年
放送、船舶・航空による保安通信、防災通信など公共利用が中心

1985年
電気通信事業への民間参入が可能となり、電波の民間利用が急速に拡大

2009年
携帯電話の更なる浸透や無線アクセスシステムの普及という背景から、無線局数は1億超に

今後
ユビキタスネットワーク社会における新たな電波利用が期待されていることから、ますます増加していくことが予想される

電波法制定(昭和25年)当時の無線局数=北海道414局



新たな分野での電波利用の出現

- 物流管理・食の安全性**: 電子タグによる物流管理、食品のトレーサビリティの高度化・効率化等を実現
- 医療**: 健康管理の効率化、新たな診察技術の実現
- 地域ワイヤレスシステム**: バス位置情報管理システム、観光情報提供システム
- 次世代情報家電、ホームネットワーク**: ワイヤレス家電システムの導入を実現
- ITS**: 事故を未然に防止する安心・安全な高度化ITSの導入を実現
- ロボット**: 電波による対象物の認知、姿勢制御等の高度なセンサ技術、遠隔制御技術の実現
- 電子マネー・料金収受**: 携帯電話等による電子決済、ガス残量・使用量の確認等料金収受の効率化
- 海のマルチメディア**: 海上航行の安全性を高めるブロードバンド通信の実現
- 公共分野、安全・安心**

↑H22.8.6公表「新たな電波の活用ビジョンに関する検討チーム」報告書から抜粋

↑H21.7.13公表「電波新産業創出戦略～電波政策懇談会報告書～」から抜粋

無線局数の推移

北海道の無線局数は一貫して増加傾向。全体の97%を占める陸上移動局が増加を牽引しています。

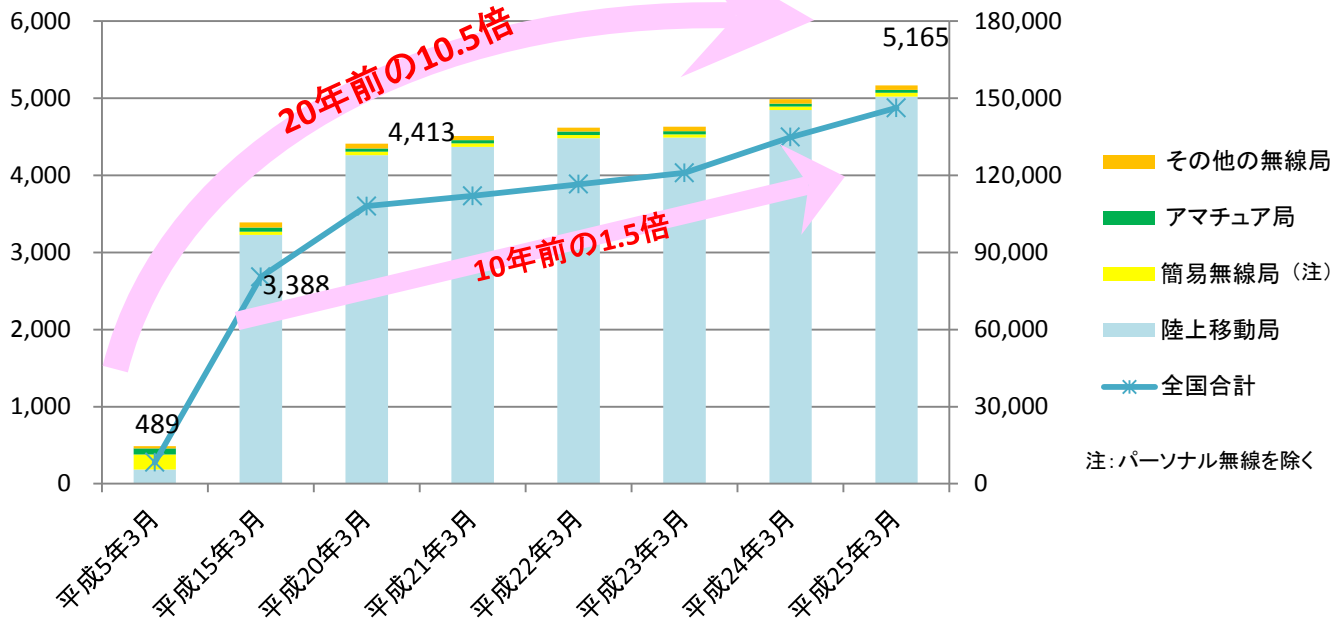
平成25年3月末現在の北海道内の無線局数は約517万局で、20年前の10.5倍、10年前の1.5倍となっています。

増加の主な要因となっているのが携帯電話などの陸上移動局の増加で、総無線局数に占める割合は約97% (約502万局)と高い水準になっています。一方、アマチュア局は減少傾向にあります。

無線局数の推移

北海道(単位:千局)

全国(単位:千局)



単位:千局

		平成5年 3月	平成15年 3月	平成20年 3月	平成21年 3月	平成22年 3月	平成23年 3月	平成24年 3月	平成25年 3月
全国		8,293	80,415	108,036	112,018	116,564	120,979	134,889	146,234
北海道	陸上移動局	184	3,227	4,263	4,371	4,481	4,489	4,847	5,023
	簡易無線局(注)	195	41	43	43	44	44	45	47
	アマチュア局	79	57	45	44	43	41	40	39
	その他の無線局	31	63	62	52	52	57	56	56
	合計	489	3,388	4,413	4,510	4,620	4,631	4,988	5,165
全国比		5.9%	4.2%	4.1%	4.0%	4.0%	3.8%	3.7%	3.5%

注: パーソナル無線を除く

平成25年3月末	無線局数(千局)	人口(千人)	1人あたりの無線局数	面積(km ²)	1km ² あたりの無線局数
北海道	5,165	5,474	0.94	83,457	62
全国	146,234	126,660	1.15	377,960	433

※面積は平成24年10月1日時点データ。国土地理院HP「平成24年全国都道府県市区町村別面積調」から抜粋。

※人口は、平成24年8月7日付総務省報道資料「住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数(平成24年3月31日現在)」から抜粋

電波利用の現況

陸上移動局のうち、用途別では電気通信業務(携帯電話)が約99%を占めています。

平成25年3月31日現在

局種別無線局数 トップ5

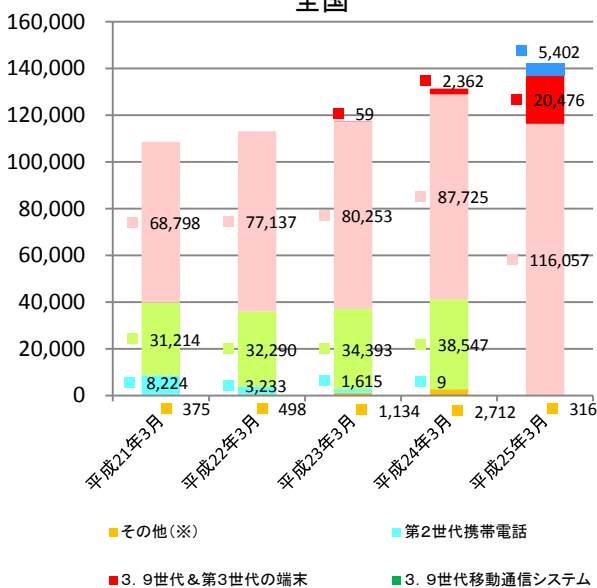
局種	北海道		全国	
	無線局数	全無線局数に占める割合	無線局数	全無線局数に占める割合
1 陸上移動局	5,023,459	97.25%	143,876,897	98.39%
2 簡易無線局 (パーソナル無線を除く)	46,986	0.91%	822,861	0.56%
3 アマチュア局	39,156	0.76%	435,644	0.30%
4 基地局 (第3世代移動通信システム)	12,421	0.24%	290,245	0.20%
5 固定局	6,992	0.14%	104,032	0.07%

陸上移動局の用途 トップ3

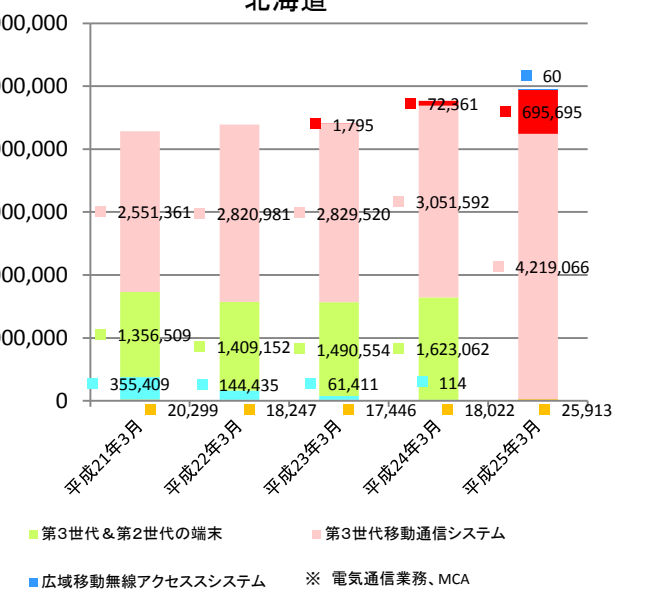
用途	全国	
	陸上移動局	全体に占める割合
無線局総数	143,876,897	100.0%
1 電気通信業務	142,552,162	99.1%
2 陸上運輸	336,104	0.2%
3 M C A	280,598	0.2%

携帯電話は第3世代から、より高速で大容量のデータ通信や画像伝送などが可能な、3.9世代への移行が本格的に始まっています。

全国(単位:千局)



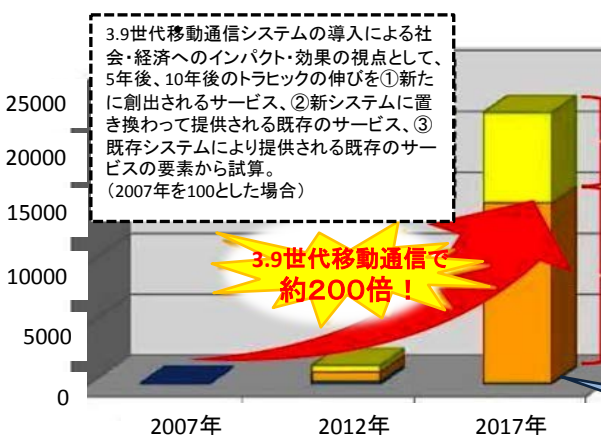
北海道(単位:局)



携帯電話の変遷



3.9世代移動通信システムの導入による2017年までのトラフィックの推計



- ①新たに創出されるサービス
(例)・ハイビジョン映像のアップロード
・映像教材のストリーミング
・大容量データ伝送による家電との連携
・大容量のサインージ情報の配信
・医療画像伝送による遠隔医療

- ②新システムに置き換わって提供される既存のサービス
<コンテンツの大容量化>
(例)映像ストリーミング
3.5G : 384Kbps (au「Lismo Video」等の例)
3.9G(2012) : 4Mbps (圧縮率の高いHD映像と想定)
3.9G(2017) : 8Mbps (ハイビジョン並み映像と想定)

- ③既存システムにより提供される既存のサービス

電波利用の現況

市町村防災行政無線の整備状況(平成25年12月31日現在)






地域(市町村数)	全整備状況		同報系(再掲)		移動系(再掲)	
	市町村数	整備率	市町村数	整備率	市町村数	整備率
北海道(179)	159	88.8%	94	52.5%	143	79.9%

<参考> 全国との比較－市町村防災行政無線の整備率－(平成25年3月31日現在)

地域	全整備状況	同報系(再掲)	移動系(再掲)
北海道	88.8%	52.0%	79.9%
全国	91.9%	76.3%	81.3%

北海道における市町村防災行政無線等の整備状況

平成25年12月31日現在 179市町村

	同報系・移動系併設	78市町村	44%
	同報系のみ	16市町村	9%
	移動系のみ	65市町村	36%
	MCA無線のみ	4市町村	2%
	未整備	16市町村	9%

- 同報系とは、屋外拡声器や戸別受信機により、役場から地域住民に情報伝達を行うシステム
- 移動系とは、基地局(役場等)と陸上移動局との間で被災状況等の情報収集・連絡を行うシステム

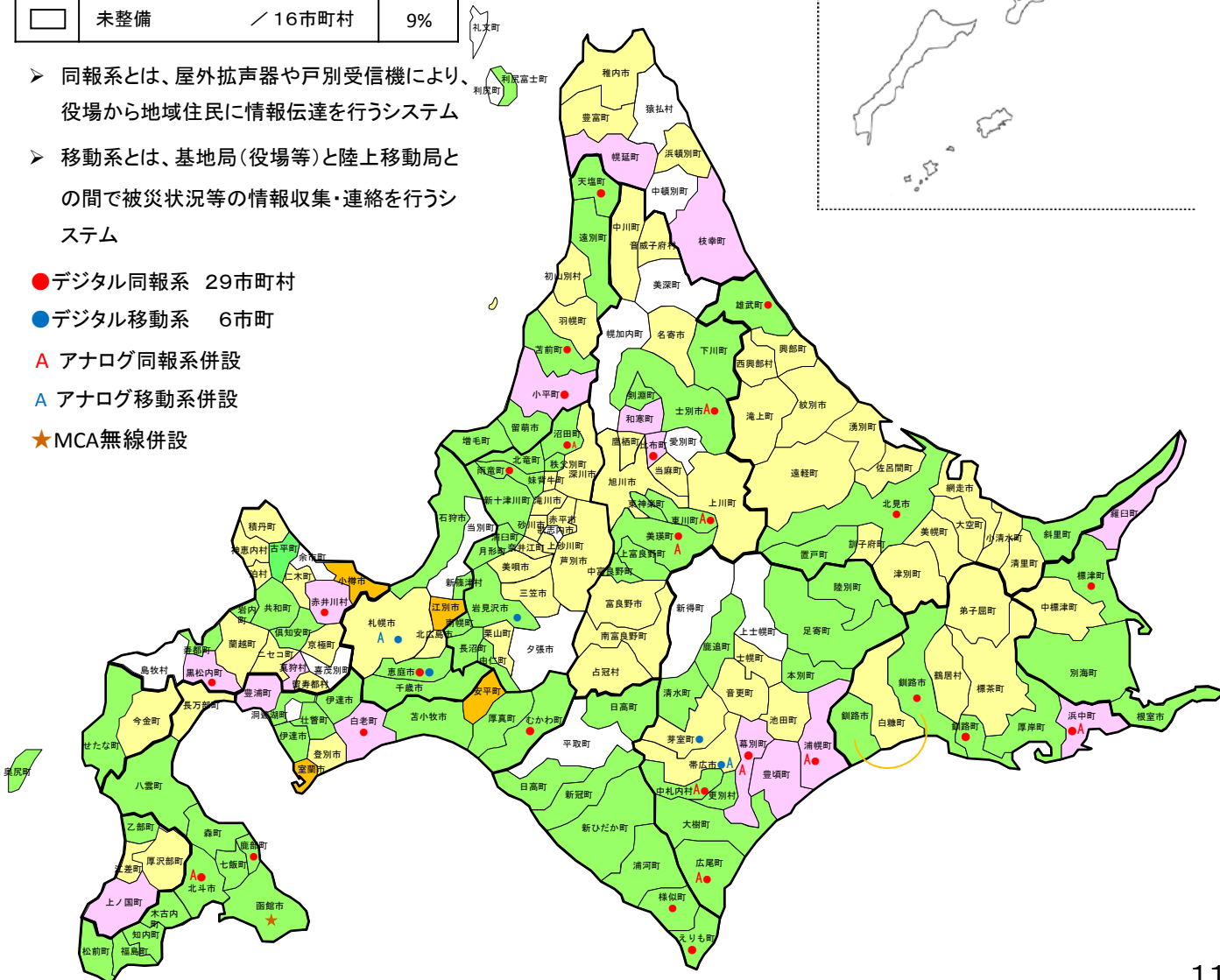
● デジタル同報系 29市町村

● デジタル移動系 6市町村

A アナログ同報系併設

A アナログ移動系併設

★ MCA無線併設



信書便事業の現況

平成15年4月1日、「民間事業者による信書の送達に関する法律」が施行され、同法に基づく許可を受けた特定信書便事業者により「信書」の送達サービスが提供されています。

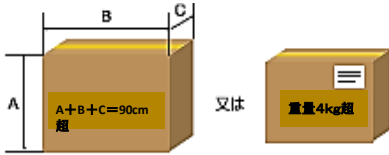


特定信書便事業の役務の概要

「特定信書便事業」は、次のいずれかに該当するサービスを提供するものです。

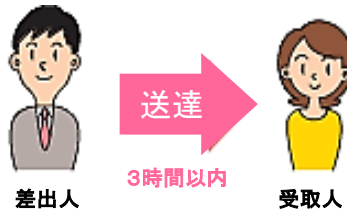
【大型信書便役務】（1号役務）

1通の長さ、幅及び厚さの合計が90cmを超え、又は重量が4kgを超える大型の信書便物を送達



【3時間役務】（2号役務）

信書便物が差し出された時から3時間以内にその信書便物を送達



【高付加価値役務】（3号役務）

1通当たりの料金の額が1,000円を超える信書便物を送達



北海道総合通信局管内に本社のある特定信書便事業者

平成25年12月31日現在、特定信書便事業者の数は、北海道管内で19者となっています。

事業者名	所在地	事業開始 (予定)日	提供役務		
			1号役務	2号役務	3号役務
(有)札幌郵送	北海道札幌市白石区中央二条1-1-33	H16.7.1	○	○	○
毎日軽自動車運送事業協同組合	北海道札幌市白石区流通センター5-6-65	H17.1.1	○	○	
(株)セイコーフレッシュフーズ	北海道札幌市白石区流通センター7-9-35	H17.10.1	○		
(有)オクノ物流	北海道函館市日吉町4-7-63	H19.4.2	○		○
キョーツー(株)	北海道函館市西桔梗町863-4	H18.6.1	○		
(株)士別ハイヤー	北海道士別市西二条7-709	H18.4.3	○		○
ヴィング運送協同組合	北海道札幌市白石区米里三条2-9-1	H18.12.1	○	○	○
共通運送(株)	北海道札幌市白石区平和通11丁目北6-19	H20.4.1	○	○	○
(株)富田通商	北海道北見市東相内町54-1	H20.4.1	○	○	
心陽軽自動車運送協同組合	北海道札幌市白石区東米里2194番2	H20.4.1	○	○	
(有)マルケー物流	北海道札幌市厚別区厚別南5-9-17	H20.6.1	○	○	○
(有)札幌こどものくに社	北海道札幌市北区屯田4条2-6-27	H21.4.1		○	○
北ガスサービス(株)	北海道札幌市中央区北3条東7-360-2	H21.12.7	○	○	
下村速配(有)	北海道札幌市白石区本通5丁目南4-11	H21.11.24	○	○	○
札幌急配(株)	北海道札幌市手稲区手稲山口315-6	H22.3.1	○		○
大和梱包(株)	北海道札幌市白石区菊水8条4-2-25	H22.5.1	○	○	○
武田運輸(株)	北海道札幌市東区北丘珠2条4-2-7	H22.8.2	○		
北海道総合警備保障(株)	北海道札幌市北区北七条西4-3-1	H23.10.1	○		○
(株)YKサービス	北海道江別市文京台53-2 ユーホークエア1101	H25.7.8	○		○

総務部	総務課	局の所掌事務に関する総合調整、庶務 文書管理、非常災害時の情報の取りまとめ 人事、共済組合、職員の福利厚生	内線 4604 内線 4617 内線 4607
	企画広報室	総合的施策の企画立案、情報セキュリティ対策 広報、情報公開、個人情報保護、閲覧窓口	内線 4685 内線 4686
	財務課	局の予算の執行、経理 資材、財産の管理 電波利用料の徴収 電波利用料の徴収(滞納関係)	内線 4608 内線 4609 内線 4628 内線 4627
	信書便監理官	信書便事業に関する許認可、参入支援	内線 4684
総合通信相談所		情報通信行政に関する相談業務	011-709-3550(直通)
防災対策推進室		ICTを活用した、自治体向け防災及び減災のための対策の推進	011-747-6451(直通)
情報通信部	電気通信事業課	ICT分野の産学官連携の促進 電気通信事業の登録・届出、電気通信主任技術者・工事担任者に関する事務、 電気通信サービスに関する消費者保護対策 ICT分野の研究開発促進	内線 4704 内線 4705 内線 4709
	情報通信振興課	情報通信による地域振興 地域における情報通信施設整備を支援 情報化の普及啓発 地域におけるICT利活用・コンテンツ流通の促進	内線 4716 内線 4714 内線 4715 内線 4718
	放送課	ラジオ放送局の許認可 テレビ放送局の許認可 地デジの受信対策・相談業務等の取組 テレビ・ラジオに関する放送受信障害対策	内線 4664 内線 4665 内線 4667 内線 4663
	有線放送課	有線テレビジョン放送(ケーブルテレビ放送)の登録・届出に関する事務、 有線電気通信設備(テレビ共聴設備)の届出に関する事務 有線ラジオ放送業務の届出に関する事務、 補助金による辺地共聴施設の地デジ対応への改修の支援	内線 4674 内線 4675
無線通信部	企画調整課	電波利用の促進、周波数管理、調査検討会 電波の利用状況調査、無線局等の電子申請の普及促進	内線 4624 内線 4625
	航空海上課	航空関係無線局の許認可 海上関係無線局の許認可 無線従事者の免許	内線 4634 内線 4635 内線 4615
	陸上課	陸上関係無線局の許認可(国)、電波伝搬障害の防止 陸上関係無線局の許認可(電気通信事業者) 陸上関係無線局の許認可(自治体、ガス、新聞)、防災行政無線の整備促進 陸上関係無線局の許認可(アマチュア無線、電気) 陸上関係無線局の許認可(簡易無線、MCA無線) 陸上関係無線局の許認可(タクシー、ハイヤー、バス、鉄道、業務用無線)	内線 4644 内線 4645 内線 4654 内線 4655 内線 4656 内線 4657
電波監理部	電波利用環境課	登録検査等事業者の登録等、電波利用環境保護に関する周知啓発 高周波利用設備の許可等、電波の安全性に関する説明会の開催	内線 4744 内線 4745
	監視課	無線局の運用等の監査、指導等電波の監視(VHF帯) 無線局の運用等の監査、指導等電波の監視(UHF帯)	内線 4725 内線 4726
	調査課	電波監視システムの整備 発射状況調査 不法無線局の探査・調査 重要無線通信などに対する混信妨害源調査	内線 4734 内線 4735 内線 4736 内線 4737

ご相談の窓口はこちら →→→

※電話の受付は、
土、日、祝日、年末年始(12/29~1/3)を除く
8:30~12:00、13:00~17:00です。

電波利用料	011-709-6000
電気通信サービス	011-709-3956
テレビ・ラジオの受信障害	011-737-0033
無線局の混信妨害・不要電波障害	011-737-0099
情報通信行政全般に関すること	011-709-3550



北海道の情報通信2013(資料編)

平成26年1月1日

編集・発行

総務省 北海道総合通信局

〒060-8795 札幌市北区北8条西2-1-1

札幌第1合同庁舎内

TEL : 011-709-2311(内線4686)

FAX : 011-709-2481

ホームページ <http://www.soumu.go.jp/soutsu/hokkaido/>

Facebook <http://www.facebook.com/08hokkaidoBt>

Twitter <http://twitter.com/08hokkaidoBt>

