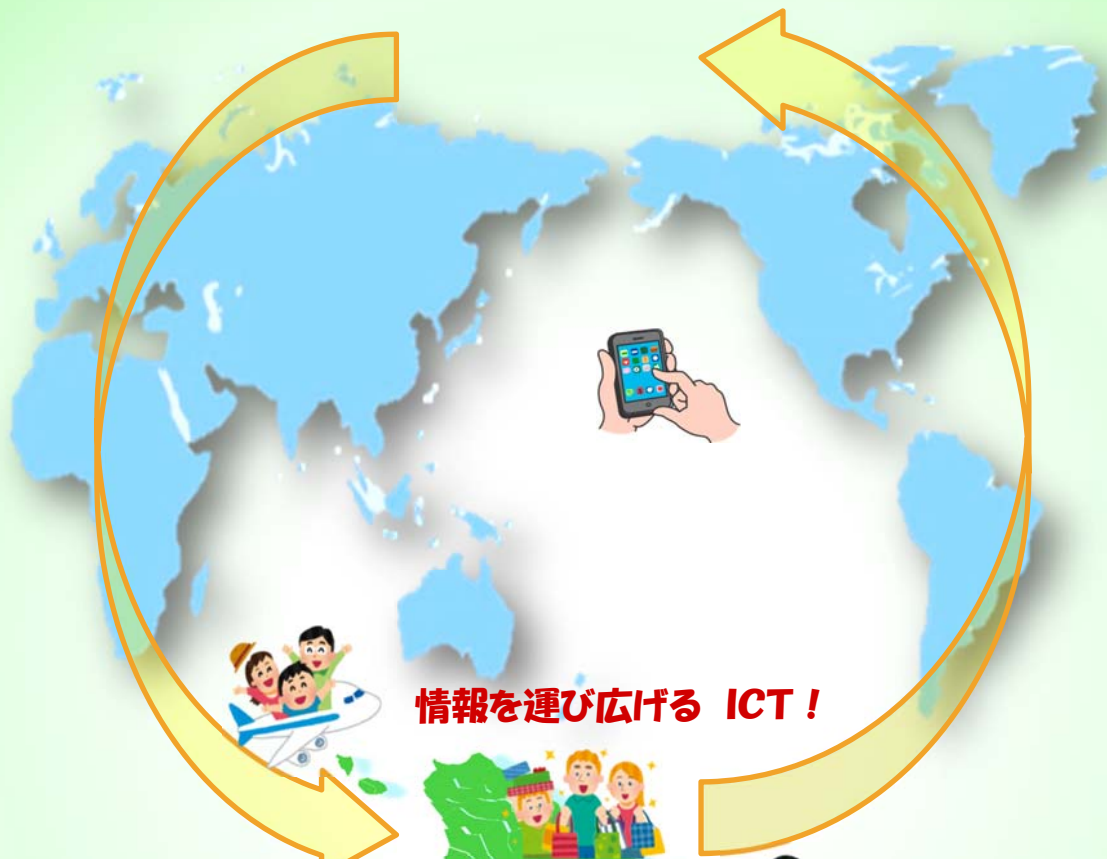




総務省 北海道総合通信局

(2016年版)



情報を運び広げる ICT!

活力と流れを呼び込む ICT!



すべての資産を魅力に変える ICT!



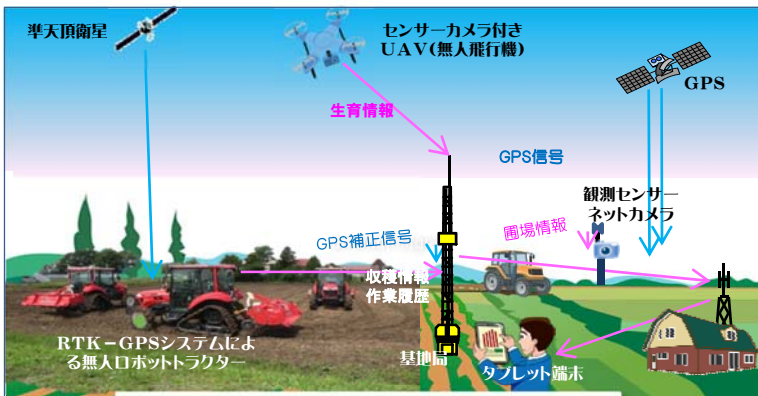
ICT

(Information and Communication Technology)

1 地域社会や地域経済の強化のためのICT利活用の推進

(1) IoT等の新技術による社会や経済の課題解決と先導的実証

北海道の基幹産業である農業、畜産、水産業、観光業等を、IoT等の新しい技術を活用することにより、労力の低減、収益性の向上、サービスの高品質化などにつなげ、北海道の活性化に貢献しています。



ICTを活用した農業の高度化イメージ



ICT漁業による地方創生に向けた意見交換会

(2) 地域の未来をにう技術創出と人材育成

戦略的情報通信研究開発推進事業(SCOPE)、ビジネスプラン発表会の開催、新たなイノベーションの創出支援などにより中小企業の斬新な技術発掘を行い、併せて若手ICT人材の育成も行っています。



ベンチャー支援に関するセミナーの様子



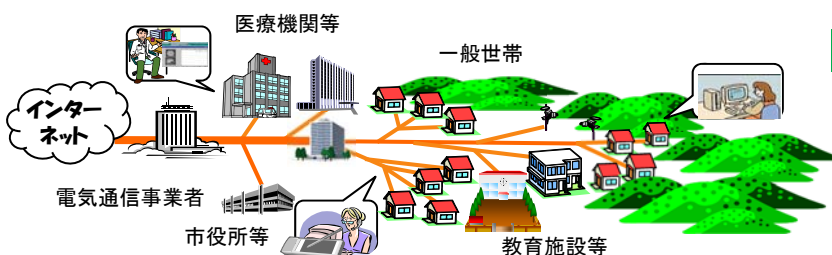
起業家甲子園授賞式

2 活力を呼び込む情報通信環境の整備と情報発信の充実

(1) 地域の活力を支える情報通信環境整備

過疎などの条件不利地域における超高速ブロードバンド基盤の整備、観光地等へのWi-Fiステーションの整備など、ICT基盤の整備支援を行っています。また、企業や雇用の地方への流れを促進する「ふるさとテレワーク」の普及促進、地域情報化の先進事例(成功モデル)を参考に更に発展的に取り組もうとする自治体等へのサポートも行っています。

ブロードバンドの整備



Wi-Fi整備のイメージ



(2) ICTを活用した地域の魅力発信

北海道の最大の魅力である食・観光などの情報を内外に広く発信するために、放送コンテンツの海外展開を推進しています。また、映像コンテストを開催するなどしてコンテンツ制作者の裾野拡大など映像クリエイターの育成支援にも取り組んでいます。

観光地やイベント会場等に「多言語音声翻訳システムVoiceTra(ボイストラ)」を普及し、外国人観光客の受入環境の整備にも力を入れています。



映像作品発表会の模様



「多言語音声翻訳VoiceTra(ボイストラ)」
を活用した外国人救護訓練

3 ICTを活用した安心・安全な社会の構築

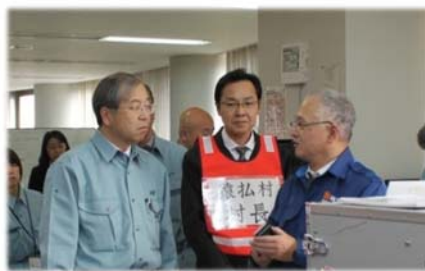
(1) 非常災害時における通信確保と情報共有

非常災害時において、被災地の住民や自治体が必要とする情報が円滑に伝達されるための支援を行っています。

また、災害発生に当局から貸出しできる通信機器等の機材を用いた実践的な総合防災訓練へ参画するなど、普段から道や市町村などの防災関係機関との連携を図っています。



ヘリコプターによる移動電源車の空輸訓練



臨時災害放送局用機器を活用した情報伝達訓練
(北海道防災総合訓練)

(2) 安心・安全なICT利用環境の確保

青少年が安心・安全にICTサービスを利用できる環境整備と国民生活の利便性を目指し、関係団体と連携して青少年のインターネット・リテラシーの向上に取り組むほか、フィルタリングの重要性等を理解してもらうための活動を展開しています。



「e-ネット安心講座」を受講する学校関係者

(3) 良好な電波利用環境の確保

良好な電波利用環境を維持するため、電波利用環境保護に関する周知啓発を行っています。

また、警察や消防、放送などの社会生活に重要な無線局に対する妨害を迅速に排除し、不法無線局など電波利用のルールを守らないものに対しては法に基づいた処分等を行っています。



外国規格の無線機は日本国内で使用できない
旨を知らせるGoogleプレースメント広告

【RTK-GPS】：RTK-GPS：Real Time Kinematic GPSの略で、既知点からの補正観測情報を無線等を利用して移動局に送信し、移動局の位置をリアルタイムで測定する方法。精度は数cm程度。

【UAV】：Unmanned aerial vehicle とは、人が搭乗していない航空機のこと。短くドローン(英: drone)、あるいは飛行ドローンなどと呼ばれる事もある。

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、局内の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	内線 4608 内線 4609 内線 4628	
	信書便監理官	電波利用料の徴収(滞納関係) 信書便事業に関する許認可、参入支援	内線 4627 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・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	電気通信サービスの利用環境整備 電気通信事業者の監理監督 電気通信サービスの消費者保護	内線 4704 内線 4705 内線 4706	
	情報通信連携推進課	ICT分野の研究開発促進 ICT分野の産学官連携の推進、コンテンツ流通の促進	内線 4764 内線 4765	
	情報通信振興課	ICTによる地域振興 情報通信基盤整備の支援 ICT利活用の普及促進	内線 4716 内線 4714 内線 4715	
	放送課	放送事業者の監理監督	放送・有線放送関係無線局の許認可 放送の強靱化	内線 4664 内線 4665 内線 4667
		有線放送事業者の監理監督	有線放送事業者の監理監督	内線 4674
		地域放送の普及促進	地域放送の普及促進	内線 4675
		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
	無線通信部	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、養成課程の認可	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	内線 4644
			陸上関係無線局の許認可(電気通信事業者)	内線 4645
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			内線 4654	
陸上関係無線局の許認可(アマチュア無線、電気)			内線 4655	
陸上関係無線局の許認可(簡易無線、MCA無線)			内線 4656	
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 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維持管理・整備	内線 4734	
		電波の発射状況調査	内線 4735	
		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 4736 内線 4737	

ご相談窓口はこちら→→→

※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。

電波利用料に関するお問い合わせ	011-709-6000(直通)
電気通信サービス・消費者相談	011-709-3956(直通)
テレビ・ラジオの受信障害	011-737-0033(直通)
無線局の混信妨害・不要電波障害	011-737-0099(直通)
情報通信行政全般に関すること	011-709-3550(直通)

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

■平成28年 12月■

ホームページ <http://www.soumu.go.jp/soutsu/hokkaido/>
Facebook <http://www.facebook.com/08hokkaidoBt>
Twitter <http://twitter.com/08hokkaidoBt>

