ARIBからの お知らせ

## 第64回雷波利用懇話会のご案内 「平成23年以降の新たなBSデジタル放送について」

総務省は、さる7月31日に「平成23年以降の新たなBSデジタル放送に係る委託 放送業務の認定に関する基本的方針」をとりまめ、公表しました。

この基本方針は、平成23年以降のBSデジタル放送を行なう委託放送業務の認 定について基本的あり方を示すものであり、総務省はこの基本方針に従い今後 放送法施行規則、放送普及基本計画その他関係法令等の整備を行うこととして います。

そこで、下記により総務省の担当補佐より平成23年以降の新たなBSデジタル 放送について講演をいただきます。

記

1日時 : 平成20年9月29日(月) 午後2時から3時30分まで

: 東海大学校友会館 望星の間(霞が関ビル33階) 2場所

東京都千代田区霞が関3-2-5 TEL: 03-3581-0121

3題名 : 「平成<sup>23</sup>年以降の新たなBSデジタル放送について」

: 総務省 情報流通行政局 衛星放送課 4講師

課長補佐 井田 俊輔 様

: ARIB正会員及び替助会員 5対象

6参加者 : 120名程度(定員になり次第締め切らせていただきます) : 当会ホームページのセミナー講演会等の申込受付まで 7申认先

<a href="https://www.arib.or.jp/cgi-bin/semi/usr/general.cgi">https://www.arib.or.jp/cgi-bin/semi/usr/general.cgi</a>

8参加費 : 無料

9会場案内



霞が関ビル33階 東海大学校友会館 望星の間

問合せ先 企画国際部 小南 TEL:03-5510-8592 FAX:03-3592-1103

### 第148回技術委員会(通信分野)が開催される

第 $^{148}$ 回技術委員会(通信分野)が開催されましたので、その概要をお知らせいたします。

- 1 日 時 平成20年8月27日 (水) 午後4時00分~5時30分まで
- 2 場所 当会第2会議室
- 3 議事概要
  - (1)事務局から、GSC-13/GRSC-6会合について報告がありました。
  - (2) 事務局から、IMT-Advanced無線インタフェース技術の提案について報告がありました。
  - (3)事務局から、ICT国際協力部の設置について報告がありました。
  - (4) 事務局から、ICT標準化・知財センターの設立について報告がありました。
  - (5)事務局から、ARIBが事務局を務める任意団体の動向について報告がありました。

## 電気通信・放送 行政の動き

# 平成20年7月「通信産業動態調査」の結果(速報) (平成20年8月22日総務省報道発表)

総務省は、平成<sup>20</sup>年<sup>7</sup>月に実施した「通信産業動態調査」(承認統計)の結果 (速報)を取りまとめましたので、概要をお知らせします。

- 1 売上高見通し
  - 平成20年度第2四半期及び第3四半期の売上高見通し指数は、
  - ○電気通信事業は、 [17.5] 、 [14.3] と引き続き「プラス」(売上高が増加すると判断した事業者が多い)。
  - ○民間放送事業は、 [▲22.0] 、 [▲22.0] と引き続き「マイナス」(売上 高が減少すると判断した事業者が多い)。
  - $\circ$  ケーブルテレビ事業は、[20.0] 、[15.0] と引き続き「プラス」。

表 1 売上高見通し指数

г				平成	8年度					平月	发194	F度									平成	203	年度			
ı		区	分	第	4	第		1	第	:	2 3	窮		3	第		4	第		1	第		2	第		3
L				四 3	半期	四	半	期	四	半其	A D	Щ.	半 ‡	期	四	半	期	四	半	期	四	半	期	四	半	期
Г		通信系	<b>奎業全体</b>		12.2		(	0.9		18.	3		1	.8			3.6			1.9		,	3.0		(	8.0
ı		電気	<b>话</b> 通信事業		29.2		12	2.5		37.	0		34	.0		2	5.5		1	7.1		1	7.5		1	4.3
ı	Ι.	敖	(送事業		0.0		•	7.6		4.	8		▲20	.9		▲1	2.3		•	7.6		▲1	0.0		<b>▲</b> 1	1.4
ı	[	民	間放送事業	4	10.4		<b>▲</b> 2	3.4		<b>▲</b> 6.	В	_	<b>4</b> 41	.7		<b>▲</b> 3	7.0		▲2	7.7		▲2	2.0		▲2	2.0
L		ケー	ブルテレビ事業		26.3		3	1.6		31.	6		31	.6		4	7.4		4	2.1		2	0.0		1	5.0
$\equiv$	(参考)																									
		全	産業		13.9		(	0.3		19.	0		11	8.			5.0		•	8.1		1	6.9		1	2.0

- 注1:売上高見通し指数(DI)=「増加すると判断した事業者の割合(%)」-「減少すると判断した事業者の割合(%)」
  - 2:平成20年度第2四半期及び第3四半期は平成20年度第1四半期末での判断、それ以外は前四半期末での判断。
  - 3:全産業は「法人企業景気予測調査(平成20年4-6月期調査)」(内閣府経済社会総合研究所及び財務省財務 総合政策研究所)から売上高判断(大企業)につき抜粋。

## 2 資金繰り見通し

平成20年度第2四半期及び第3四半期の資金繰り見通し指数は、

- ○電気通信事業は、 [11.1] 、 [12.7] と引き続き「プラス」(資金繰りに 余裕があると判断した事業者が多い)。
- ○民間放送事業は、 [28.0] 、 [26.0] と引き続き「プラス」。
- $\circ$  ケーブルテレビ事業は、 [10.0] と前期の「マイナス」から「プラス」に 改善、第3四半期は [15.0] と引き続き「プラス」。

表2 資金繰り見通し指数

_	衣と 貝並繰り発進し指数										
Г			平成18年度		平成1	9年度		平成20年度			
ı	0	区 分	第 4	第 1	第 2	第 3	第 4	第 1	第 2	第 3	
L			四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	
Г	ž	通信産業全体	21.7	22.8	22.0	17.4	17.0	15.9	17.3	18.0	
1		電気通信事業	20.8	14.6	23.9	14.9	17.0	14.6	11.1	12.7	
ı		放送事業	22.4	28.8	20.6	19.1	16.9	16.7	22.9	22.9	
ı		民間放送事業	33.3	42.6	29.5	27.1	21.7	25.5	28.0	26.0	
L	_ ·	ケーブルテレビ事業	<b>▲</b> 5.3	<b>▲</b> 5.3	0.0	0.0	5.3	<b>▲</b> 5.3	10.0	15.0	
		(参考)									

- 注1:資金繰り見通し指数(D1)=「余裕があると判断した事業者の割合(%)」-「苦しいと判断した事業者の割合(%)」
  - 2: 平成20年度第2四半期及び第3四半期は平成20年度第1四半期末での判断、それ以外は前四半期末での判断。
  - 3:全産業は「法人企業景気予測調査(平成20年4-6月期調査)」(内閣府経済社会総合研究所及び財務省財務 総合政策研究所)から資金繰り判断(大企業)につき抜粋。

#### 3 業況見通し

全産業

平成20年度第2四半期及び第3四半期の業況(自社の景況)見通し指数は、

- ○電気通信事業は、 [7.9] 、 [7.9] と引き続き「プラス」(業況が上昇 すると判断した事業者が多い)。
- 民間放送事業は、 [▲26.5] 、 [▲28.0] と引き続き「マイナス」 (業況 が下降すると判断した事業者が多い)。
- ケーブルテレビ事業は、第<sup>2</sup>四半期は [5.0] と前期より小幅になるもの の、引き続き「プラス」だが、第3四半期は「ゼロ」に悪化。

表3 業況見通し指数

_	A O WHOME OHE									
Г		平成18年度		平成1	9年度	平成20年度				
ı	区 分	第 4	第 1	第 2	第 3	第 4	第 1	第 2	第 3	
L		四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	四半期	
Г	通信産業全体	3.5	6.2	12.8	▲3.5	▲4.5	▲1.9	<b>▲</b> 5.3	<b>▲</b> 6.8	
ı	電気通信事業	18.8	16.7	32.6	23.4	14.9	14.6	7.9	7.9	
ı	放送事業	<b>▲</b> 7.7	▲1.5	▲1.6	▲22.4	▲18.5	<b>▲</b> 12.1	▲17.4	▲20.0	
ı	民間放送事業	<b>▲</b> 15.2	▲10.9	▲9.1	▲35.4	▲30.4	▲25.5	▲26.5	▲28.0	
L	ケーブルテレビ事業	10.5	21.1	15.8	10.5	10.5	21.1	5.0	0.0	
Ξ	(参考)									
	全産業	6.2	▲0.9	6.2	0.5	<b>▲</b> 9.3	▲15.2	3.7	5.7	
	全産業	6.2	▲0.9	6.2	0.5	<b>▲</b> 9.3	▲15.2	3.7	5	

- 注1: 業況見通し指数(DI)=「上昇すると判断した事業者の割合(%)」-「下降すると判断した事業者の割合(%)」。
- 2:平成20年度第2四半期及び第3四半期は平成20年度第1四半期末での判断、それ以外は前四半期末での判断。
- 3:全産業は「法人企業景気予測調査(平成20年4-6月期調査)」(内閣府経済社会総合研究所及び財務省財務 総合政策研究所)から自社の景況判断(大企業)につき抜粋。

詳細については<<a href="http://www.soumu.go.jp/s-news/2008/080822\_6.html">http://www.soumu.go.jp/s-news/2008/080822\_6.html</a>>を参照してください。

# 平成20年度電波資源拡大のための研究開発に係る提案の採択 (平成20年8月22日総務省報道発表)

総務省は、平成<sup>20</sup>年度電波資源拡大のための研究開発に係る提案について、外部評価を実施し、その結果を踏まえて、各課題について下表のとおり採択しました。

電波資源拡大のための研究開発は、電波利用料財源を用いて実施するものであり、電波の有効利用に資する研究開発提案を公募・採択し、民間企業、大学等の研究機関に委託するものです。

平成<sup>20</sup>年度から新たに実施する電波資源拡大のための研究開発については、平成<sup>20</sup>年<sup>5</sup>月<sup>30</sup>日から<sup>6</sup>月<sup>30</sup>日までの間公募を行い、民間企業、大学等の研究機関から応募がありました。

応募提案の審査においては、透明性・実効性を高めるため、専門的知識を有する複数の評価者による評価(ピア・レビュー)及び専門家・有識者から構成される「電波利用料技術試験事務及び研究開発の評価に関する会合」による総合的な評価からなる二段階の評価を実施し、その結果を踏まえ採択が決定されました。

詳細は<http://www.soumu.go.jp/s-news/2008/080822\_2.html>を参照してください。

平成20年度電波資源拡大のための研究開発採択一覧表

研究開発課題	個別研究開発課題	提案者 (下線は代表研究機関)
	1) 異なる大きさのセルが混在 する環境下における複数基地 局協調制御技術の研究開発	ソフトバンクモバイル株式会社、 ソフトバンクテレコム株式会社、 国立大学法人電気通信大学
     上次世代移動通信シ	2) 異種無線システム動的利用に よる信頼性向上技術の研究開 発	株式会社KDDI研究所、 株式会社国際電気通信基礎技術研 究所
ステムの周波数高度利用技術に関す	3) 同一周波数帯における複数無線システム間無線リソース制	株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ、 株式会社国際電気通信基礎技術研

る研究開発	御技術の研究開発	究所
	4) 異種無線システム協調制御に よる周波数有効利用技術の研 究開発	独立行政法人情報通信研究機構、 株式会社NTTPCコミュニケーションズ
	5) 異種無線システム対応端末技術の研究開発	独立行政法人情報通信研究機構
II 安心・安全イノ ベーションを創造 する地上/衛星共 用携帯電話システ ム技術の研究開発	6) 安心・安全イノベーションを 創造する地上/衛星共用携帯 電話システム技術の研究開発	独立行政法人情報通信研究機構
III 船舶用レーダー通 信技術の研究開発	7) 船舶用レーダー通信技術の研究開発	独立行政法人情報通信研究機構、 武蔵野電機株式会社
	8) 広帯域変調波の高感度測定技 術の研究開発	アンリツ株式会社
	9) 統計的手法による放射電力測 定技術の研究開発	独立行政法人情報通信研究機構
IV 次世代無線通信測	10) 回転楕円鏡を用いた高感度 放射電力測定技術の研究開発	アンリツ株式会社
定技術の研究開発    - 	11) 測定空間における散乱波の 影響を抑制する技術の研究開 発	財団法人テレコムエンジニアリング センター
	12) 広帯域・大型アンテナ及び スペクトラムアナライザの高 安定化技術の研究開発	独立行政法人情報通信研究機構

#### 編集後記 ======

北京オリンピックの結果( $\pounds$ 9、銀6、銅10)を皆さんはどう評価されるでしょうか?前回のアテネ大会の結果( $\pounds$ 16、銀9、銅12)が良すぎたため、何となく物足りない感じはしますが、1988年のソウル大会以降ではアテネ大会に次ぐ成績であり、まずまずの成績だったのではないかと思われます。それにしてもメダルを取るか取らないかでは大きな違いですね。女子ソフトボール( $\pounds$ 2)と野球(メダルなし)のマスコミ等の取り上げ方を見てもその違いが良く分かります。オリンピックは「勝てば官軍負ければ賊軍」といったところでしょうか?

(N.K.)

ページの先頭に戻る 📥