

### 主な内容

平成 16 年度 都道府県衛星通信担当者連絡  
会議及び地域衛星通信ネットワークセキュリティ連絡会  
新潟県中越地震の調査に関して  
公的個人認証サービス・リフレットの紹介

第二世代化整備について  
映像情報の発信事例  
地域からのお便り（徳島県）  
統計資料

## 平成 16 年度 都道府県衛星通信担当者連絡会議及び 地域衛星通信ネットワークセキュリティ連絡会

平成 16 年 11 月 16 日に都道府県衛星通信担当者連絡会議が都道府県会館で開催されました。会議では機構から地域衛星通信ネットワークの利用推進や映像デジタル化整備等について説明を行った後、総務省消防庁から非常用電源設備の整備等について連絡がありました。続いて、地域衛星通信ネットワークセキュリティ連絡会を開き、INSI 岩見守和氏から情報通信セキュリティのご講演をいただきました。

### 1 会議事項

#### (1) 地域衛星通信ネットワークの利用促進等 について

広報誌について、平成 16 年 10 月号より従来の全都道府県と一部の消防本部から全市町村、全消防本部を配付対象に加えるとともに、新たに「映像番組のお知らせ」を作成したことを報告しました。

また、地方公共団体及び地方自治関係機関が保

有する映像作品収集のため、照会を行っており、収集後は機構において選定し放映する予定である旨の説明をしました。

#### (2) 映像デジタル化整備について

整備機器の調達、平成 16 年度の整備工事の進捗状況、平成 17 年度の整備計画、設置工事に係る基本方針等について報告しました。

特に、助成措置による映像受信装置の整備工事については、市町村の VSAT 局定期点検時に併せて実施することを説明しました。



衛星通信担当者連絡会議の様子

### (3) 効率的な地域情報ネットワークの整備に関する調査研究会について

昨年9月に、第二世代システム整備のあり方、地上系ネットワークとの連携及び低廉なシステムの構築を主なテーマとして設置しました調査研究会の検討状況を報告し、併せて都道府県に対して行いましたアンケートの集計結果を説明しました。

### (4) アプリケーション実証実験について

メーカーや通信事業者と共同で、下記のアプリケーションについて実証実験をしたことを報告しました。

大規模マルチキャスト配信ユニット  
データバックアップシステム  
MPEG4画像配信システム  
防災情報システム  
テレビ会議システム  
VoIP

また、意見交換会の会場で実機やパネルでアプリケーションの紹介をしました。

### (5) 愛知県及び沖縄県における第二世代システムの利用状況について

両県の担当者から、各県における第二世代システムがどのように利用されているか、報告を行っていただきました。

愛知県からはテレビ会議や雨量データの収集に利用、沖縄県からは住基ネット、LGWAN、介護保険ネット等で利用しているが、降雨時にも問題なく使えているとの発言がありました。

### (6) 災害時における地域衛星通信ネットワークの運用について

台風18号及び新潟県中越地震時の地域衛星通信ネットワークの運用状況について、その概要を報告しました。

台風災害時のネットワークの状況

新潟県中越地震におけるネットワークの状況

非常用発電機の設置状況

## 2 総務省からの連絡事項

総務省消防庁から、災害発生時に重要な情報伝達を担う防災行政無線、震度情報ネットワークが適切に使用できる様、非常用電源設備の整備等の重要性について説明がありました。

また、非常電源設備の設置状況に関する調査依頼がありました。

## 3 地域衛星通信ネットワークセキュリティ連絡会

大内セキュリティ対策室長から、第一回幹事会審議、セキュリティ診断の報告があり、平成17年度スケジュールについて説明がありました。

### (1) 第一回幹事会における審議内容

自治体向け地域衛星通信ネットワークセキュリティ実施手順モデル案

セキュリティ診断システム運用手順書案

### (2) セキュリティ診断結果

第二世代システムの運用を開始した沖縄県及び愛知県に対し脆弱性チェックの診断を実施し、必要なセキュリティ対策が図られていることを確認。

### (3) 平成17年度連絡会審議項目

各県の実実施手順策定にあたっての問題点・課題等審議

セキュリティ診断運用に関わる審議

各県セキュリティ担当者への教育・訓練計画

### (4) 平成17年度セキュリティ診断の実施

鳥取県、京都府を対象に実施。

## 新潟県中越地震の調査について

昨年10月23日に発生した新潟県中越地震は、十日町市、小千谷市、川口町、魚沼市を中心に大きな被害をもたらしました。その際新潟県内の防災行政無線（地域衛星通信ネットワーク）において機能していなかった地球局がありました。当機構としては、こうした事態を重く受け止め、11月4～5日及び11月18～19日に現地調査を行いました。

ヘルスチェックによると、新潟県内では20数ヶ所の地球局が停電のために通信が出来なくなっていました。調査した市町村では、庁舎共用型の発動発電機が稼働したにもかかわらず衛星通信設備に給電されなかった例や衛星通信設備まで給電されたがその後ブレーカが落ちた例がありました。電源供給ルートや電気を供給する機器の消費電力を再度確認していただきたいと考えます。なお、衛星通信機器は停電時あるいは復電時のショックによって故障する可能性があること、また今後増加していくであろう第二世代システムにおいては、通信機器にコンピュータが使われ停電・復電で壊れる可能性が大きくなりますので、無停電電源装置の設置は望ましいと考えています。

また、電話機やファックスなどの端末機器が固定されておらず、落下したとの証言もありました。これらの機器についても、耐震バンドや

ジェルで固定されているか確認していただきたいと思えます。

さらに、衛星を利用した通話には多少の遅れがあり、慣れも必要なので、定期的に通話訓練を行っていただくことが、実際災害が発生したときにも使えることにつながると考えます。また、発動発電機も、手動方式や可搬型のものについては定期点検だけではなく、なるべく多くの方が起動操作を習熟していただき、災害により停電が発生したときにも衛星通信設備が稼働できる体制をとっていただきたいと思えます。

この調査結果につきましては、とりまとめた上、今後の対応を含め、後日報告することとしたしております。



現地調査の様子

### 財団法人自治体衛星通信機構人事異動

公的個人認証サービスセンター

併任解除

技術主任 及川隆信 平成16年12月31日

技術主査 野田茂門 平成17年1月10日

併任

技術主査 榊 博基 平成17年1月1日

技術主査 栗田典昭 平成17年1月11日

# 公的個人認証サービス・リーフレットの紹介

## 1 電子証明書発行サービスの状況

当機構が全都道府県知事から認証事務を委任されている公的個人認証サービスは、平成16年1月29日にサービスを開始し、これまでに、約 万件の電子証明書を市区町村の窓口を通じて発行しています。このサービスは、国の出先機関や地方自治体の窓口に出向かなくても、自宅や職場のパソコンを使い、インターネットを通じて行政手続きができるネット申請に対応する本人確認サービスです。

## 2 公的個人認証サービスの対象手続

公的個人認証サービスを利用する電子申請・届出等の手続が数多く始まっています。今後、さらに国の機関や地方公共団体等の手続が順次追加されていく見込みです。

現在、次のように電子申請・届出などが開始されています。(平成17年1月現在)

=国=

- ・ 国税庁 電子申告・納税
- ・ 総務省 恩給関連申請の一部  
無線従事者免許関係手続
- ・ 厚生労働省 社会保険関係手続
- ・ 外務省 旅券申請(岡山県)
- ・ 国土交通省 航空従事者技能証明の申請
- ・ 法務省 商業・法人登記申請
- ・ 国家公務員共済組合連合会 年金関係手続

=地方公共団体=

- ・ 21 府県
- ・ 7 県内の市町村
- ・ 地域通貨システム 3 市町
- ・ 地域安心安全情報共有システム 20 市町

## 3 リーフレットの作成

このたび、財団法人日本宝くじ協会の助成を受けて、公的個人認証サービスの普及・啓発用のリーフレットを作成しました。都道府県の担当課にお送りしますので、いろいろな場面での活用をお願いします。

リーフレットの表紙



## 第二世代化整備について

平成 17 年 1 月末現在、第二世代システムは沖縄県（平成 15 年 4 月～）、愛知県（平成 16 年 4 月～）で運用が行われています。

整備工事は、現在、鳥取県（第 1 期工事：平成 17 年 3 月運用開始予定）、京都府（府統制局：平成 17 年 4 月運用開始予定、VSAT 局：平成 17 年 6 月運用開始予定）で行われており、工事の進捗状況を報告します。

### 【鳥取県】

第 1 期工事（県庁統制局、VSAT 7 局）は平成 16 年 11 月下旬に完了し、現在運用開始に向け調整を行っています。

県庁統制局は、個別通信・直通通信・委託同報・デジタル準動画伝送・IP 型データ伝送・デジタル映像伝送（IRD 受信装置は 3 台：予備 1 台を含め）のサービスを利用する設備構成となっています。

なお、第 2 期工事は消防 VSAT 3 局（平成 17 年 4 月運用開始予定）、第 3 期工事は市町村 VSAT 局（平成 17 年 9 月頃運用開始予定）の整備が予定されております。

### 【京都府】

京都府では、平成 16 年度に府統制局と VSAT 局（33 局）、平成 17 年度に VSAT 局（14 局）、その後 VSAT 局（18 局）の整備を行う計画となっています。

京都府防災情報システムは、デジタル疎水ネットワーク（光ファイバー網）を主体とした運用計画が策定されており、衛星系システムはバックアップ用と位置付けられています。

府庁統制局は、個別通信・直通通信・都道府県一斉指令・委託同報・デジタル準動画伝送・IP 型データ伝送・デジタル映像伝送（IRD 受信装置は 3 台：予備 1 台を含め）のサービスを利用する設備構成となっており、アンテナ設備・RF 設備・衛星通信機器（変復調装置等）は府庁舎 1 号館の屋上に大きめのシェルターを設置し収容しています。

IP 交換装置には、現在、衛星系回線のユニットだけが実装されており、今後、光ファイバー系の実装が予定されています。

## 映像情報の発信事例

### 新潟県中越地震

平成 16 年 10 月 23 日に新潟県中越地方で非常に大きな地震が発生し、その被災状況を放映しました。



### 東京消防庁出初め式

平成 17 年 1 月 6 日に行われた出初め式の様子を、東京都車載局から中継にて放映しました。



## 地域衛星通信ネットワークについて

徳島県防災局消防防災課からのお便り

### 沿革

- 昭和54年4月 徳島県防災行政無線システム（地上系）運用開始
- 平成8年9月 地域衛星通信ネットワークの通信衛星システム開局
- 平成9年4月 旧地上系を再整備し衛星・地上系の両システムによる徳島県総合情報通信ネットワーク運用開始
- 平成16年7月 徳島県消防学校と徳島県立防災センターを複合施設として整備
- 平成16年12月 県庁と県立防災センター間にマイクロ回線及びセンターに第2世代衛星通信システムを整備



### 衛星系システム構成と機能

- 構成 県庁統制局1局、防災センター局1局（第2世代）、V S A T市町村50局、2CH可搬局2局、4CH可搬局1局
- 機能 個別通信（電話・FAX）、一斉指令（音声・FAX）、順次同報、映像（アナログ・デジタル）



### システムの運用・保守点検の状況

電話による通信は、地上系が主体、FAXは地上系・衛星系、一斉指令は地上系・衛星系。特に衛星系では、OMRシートを利用した順次同報による通信が、よく利用されています。又映像については、番組映像を県庁内に配信しています。平成16年度は気象観測史上最多の台風が本県を上陸又通過し、各地に甚大な被害が発生したところであり、二度にわたり災害対策本部を設置したところでございます。このため気象通報を始め、災害対策本部からの一斉指令による情報提供の機会が非常に多くなりましたが、端末側で一斉指令の専用FAX、個別用FAXを整備しているため、適時適切な情報提供を行うことができました。又、多数発生した停電に対しましても、県庁を始め各合同庁舎においては、庁舎用発電機と無線専用発電機の二重化により、又端末局では5KVAの自動起動発電機により、適切に、対応ができました。

なお、保守点検については、運営協議会を設置しておりまして、市町村50%、県50%の負担により市町村関係の通信機器について年1回メーカー委託による保守点検を実施いたしております。

### 訓練

衛星通信機構、四国総合通信局の御協力を得まして、四国4県では、毎年、非常災害時における円滑な通信を確保するために、4県が保有する衛星車載局、衛星可搬局を訓練会場に集結して地域衛星通信ネットワークを利用した災害情報伝達訓練を実施しています。平成16年度は、南海地震の発生を想定した訓練を徳島県防災センターで実施いたしました。



### 今後の対応

平成16年9月の政府の地震調査委員会から今後30年間での南海地震の発生確率が40%から50%に上昇したとの発表がなされました。徳島県では「安心・安全とくしま」の実現に向け、南海地震による死者ゼロを目指す「とくしま-0（ゼロ）作戦」を展開しているところであり、防災情報の確実な伝達を図る上で、総合情報通信ネットワークシステムは極めて重要な役割を担っています。このため同システムの適切な維持管理に努めるとともに、日ごろから関係職員がネットワークを活用した行政事務連絡の実施を通して、使用方法等の習熟を図ることにより南海地震の発生に万全を期したいと考えております。

# 個別通信の利用状況

(各年度4月～1月)

都道府県名	平成 15 年度		平成 16 年度		都道府県名	平成 15 年度		平成 16 年度	
	発呼数 (件)	通信時間 (時間:分)	発呼数 (件)	通信時間 (時間:分)		発呼数 (件)	通信時間 (時間:分)	発呼数 (件)	通信時間 (時間:分)
北海道	224,217	8291:42	225,558	8355:26	滋賀県	7,597	162:18	6,347	129:05
青森県	80,911	2199:52	89,930	2760:56	京都府	70	1:44	63	1:25
岩手県	61,574	2419:39	38,604	1606:35	大阪府	2,096	62:48	2,270	81:08
宮城県	24,199	613:02	15,714	348:26	兵庫県	47,612	1435:44	36,181	1059:36
秋田県	7,406	172:46	6,252	147:10	奈良県	104,946	3430:22	121,710	4145:28
山形県	9,714	276:04	11,650	313:44	鳥取県	1	0:02	1	0:01
福島県	155,515	7295:39	163,705	7594:35	島根県	5,422	146:41	8,166	233:14
茨城県	94,998	3476:38	101,475	3759:29	岡山県	72,053	989:32	75,309	987:27
栃木県	56,223	2221:33	65,663	2238:40	広島県	20,120	484:35	17,649	427:06
群馬県	721	16:21	1,385	23:08	山口県	42,173	1293:38	34,427	1169:52
埼玉県	16,554	596:18	16,558	515:23	徳島県	38,809	1210:50	37,002	1031:27
千葉県	11,128	317:33	10,539	254:37	香川県	2,527	60:48	3,138	81:23
東京都	888	22:44	951	28:32	愛媛県	88,932	3451:50	42,370	1319:01
神奈川県	145	2:27	154	3:05	高知県	14,626	365:40	15,168	479:08
新潟県	51,769	826:52	66,806	1113:21	福岡県	3,987	83:22	3,455	66:58
富山県	58,365	2601:17	53,431	2400:58	佐賀県	15,908	438:45	13,038	245:18
石川県	6,166	133:07	6,689	137:11	長崎県	101,275	3456:21	99,378	3115:50
福井県	19,509	540:00	27,845	747:09	熊本県	608,141	29357:41	543,510	22554:18
山梨県	1,421	26:37	2,224	48:12	大分県	73,418	3461:39	73,506	3876:27
長野県	14,826	484:30	11,493	294:16	宮崎県	11,389	232:15	18,826	448:09
岐阜県	8,272	312:34	6,421	149:06	鹿児島県	60,803	1619:44	81,251	2499:17
静岡県	26,892	813:48	24,489	755:13	沖縄県	4,001	524:22	23,209	5519:12
愛知県	8,816	125:44	3,265	98:53	その他	15,649	857:11	2,551	57:36
三重県	5,369	87:25	4,852	105:29	合計	2,287,153	87002:26	2,213,998	83328:24

## アナログ・デジタル映像の送信状況

(各年度4月～1月)

発信者	内 容	平成15年度		平成16年度	
		件数 (件)	送信時間 (時:分)	件数 (件)	送信時間 (時:分)
自治体 (都道府県、市)	地域情報	78	51:15	34	21:45
	イベント・会議等	3	5:00	6	18:30
	災害・防災関係	98	186:07	70	101:39
	運用訓練	112	43:00	122	56:30
	自治体計	291	285:22	232	198:24
機 構 (国等、関連団体)	会議・講演会等	20	42:20	39	83:00
	国会中継	63	106:45	142	258:05
	施策紹介	18	10:00	21	12:30
	災害・防災関係	29	35:25	42	45:50
	事業紹介等	140	106:30	84	133:05
	機 構 計	270	301:00	328	532:30
合 計		561	586:22	560	730:54



編集・発行  
**財団法人 自治体衛星通信機構**  
 LOCAL AUTHORITIES SATELLITE COMMUNICATIONS  
 〒105 - 0001 東京都港区虎ノ門 5-12-1 虎ノ門ワイコービル 7F  
 NTT : TEL 03(3434)7348 FAX 03(3434)7349  
 衛星 : TEL 048(300)100 FAX 048(300)101  
 URL : <http://www.lascom.or.jp>



今では、全国多数の市町村にネットワークが行き届き、地域情報、行政情報、災害情報などの映像をお送りしています。  
 ここでは、過去の実績をご案内するとともに、今後の番組をご紹介します。見逃してしまった番組、もう一度見たい番組などなど…、ご希望がありましたら、お知らせください。  
 皆様のご意見、ご要望をお待ちしています。

### これからの主な番組から

#### 「冬の感動!再発見!!～札幌市円山動物園～」

3/2(水) 14:00～、札幌市

札幌市円山動物園は積雪地域にある国内の動物園では唯一、通年で開園しています。その円山動物園の、冬ならではの魅力を余すところなく伝えます。

#### 全国知事リレー講座／愛媛県知事・加戸守行 「愛と心のネットワーク」

3/3(木) 11:00～、全国知事会

2002年4月から立命館大学で行われている、全国の知事が地方行政について語る「全国知事リレー講義」を録画で送信します。

#### 「施策の紹介」第70回 「不法滞在外国人半減に向けた取組みについて」

3/8(火) 13:30～、総務省

出国命令制度など、改正入管法について解説します。  
 法務省入国管理局警備課長 西尾 満

#### 全国知事リレー講座／島根県知事・澄田信義

「自立的に発展する島根を目指して～地方の挑戦～」

3/10(木) 11:00～、全国知事会

2002年4月から立命館大学で行われている、全国の知事が地方行政について語る「全国知事リレー講義」を録画で送信します。

#### 北陸の工芸作家「石川の匠たち～人間国宝 魚住為楽～」

3/23(水) 13:05～、石川県

石川県在住の工芸作家のうち、人間国宝である魚住為楽氏にスポットをあて、その人と技・作品を克明に紹介します。

#### 「魅力あるひとと地域が実現する それぞれの地産地消」

3/29(火) 10:00～、(財)地域活性化センター

全国的に「地産地消」運動が地域の注目を集めている今、全国各地で様々な試みがなされています。このビデオでは、「地産地消」運動の実態を、運動のきっかけから実現に至るまでの過程、今後の課題まで、詳細な取材で紹介します。

- ・鳥取県河原町
- ・宮崎県川南町

映像送信実績(04年10月～05年1月) 再送信のご希望がある場合にはご連絡ください。 (注) 放映日の後に\*があるものは生中継

### 地域情報

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
04.10.8	ありがとうおかやま 旅は岡山から 他	1:00	岡山県	04.12.17	継承への温故知新	0:30	長崎県
10.13	生きもの感覚で生きる	0:30	鹿児島県	12.20	ネクスト・ザ・フューチャー	0:30	長崎県
10.20	星の里 柚の里	0:30	全国過疎地域自立促進連盟	12.21	霧島アートの森 作家紹介	0:30	鹿児島県
11.2	よみがえる軌道交通 沖縄都市モノレール	0:45	沖縄県	12.22	平成16年度栃木県県政の概要	0:45	栃木県
11.4	地域の宝を活かす	0:45	(財)過疎地域問題調査会	12.24	こんびら街道 他	0:30	香川県
11.4	チャレンジするナースたち	0:30	新潟県	05.1.12	秋田冬紀行	1:00	秋田県
11.5	あなたが守る あなた自身の命	0:30	新潟県	1.12	しずおかITフェア2004	1:15	静岡県
11.12	第56回全国漁港漁場大会	0:30	静岡県	1.12	夢ひとたち～レトロバス復元物語～	0:30	広島市
11.26	霧島アートの森	0:30	鹿児島県	1.25	コネクタテレビ「風景をつくる」	0:15	大阪市
12.2	第19回全国消防操法大会	2:15	(財)日本消防協会	1.26	ヤサシサ運んでます	0:30	広島市
12.7	秋田花まるっ紀行	1:00	秋田県		～夫婦の福祉タクシー～		
12.10	薩摩の水からくり	0:30	鹿児島県	1.31	よさこい人三千、周南で燃える	1:00	山口県
12.17	響きあう都会の鼓動	0:30	大阪市		第9回ふるさとCM大賞		



**映像送信実績 (04年10月~05年1月)** 再送信のご希望がある場合にはご連絡ください。 注) 放映日の後に\*があるものは生中継

**防災情報**

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
04.11.2	津波の脅威 語り継ぐ教訓	0:30	(財)消防科学総合センター	04.11.16	備えあれば憂いなし	0:30	(財)消防科学総合センター
11.8	ご注意!身近な危険物	0:30	危険物保安技術協会	11.19	林野火災の教訓	0:30	消防基金
11.12	豪雨災害の教訓	0:30	消防基金	11.24	外出先で地震にあったら	0:30	(財)消防科学総合センター
11.15	危険物漏えいによる環境汚染を防ぐために	0:30	危険物保安技術協会	11.26	S-KYT消防団危険予知訓練	0:45	消防基金
				11.29	危険物 6つの扉	0:45	危険物保安技術協会

**災害情報**

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
*	大阪港船舶火災	0:30	大阪市	*	台風23号緊急消防援助隊指揮本部活動状況	0:30	消防庁
*	愛媛県台風23号被災状況	0:30	愛媛県	*	新潟県中越地震	17:10	消防庁
*	京都府台風23号被災状況	1:30	京都市	*	新潟県中越地震	11:45	新潟県
*	兵庫県台風23号被災状況	1:45	消防庁	*	新潟県中越地震	1:35	新潟市
*	兵庫県台風23号被災状況	2:05	兵庫県	*	愛媛県沖タンカー火災	2:00	愛媛県

**会 議**

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
04.12.3	第4回都道府県議会議員研究交流大会	2:30	全国都道府県議会議長会	05.1.4 *	青森県新年知事挨拶	0:30	青森県
12.6	全国知事リレー講座 和歌山県知事	1:30	全国知事会	1.4 *	茨城県知事年頭挨拶	0:30	茨城県
12.9	全国知事リレー講座 秋田県知事	1:30	全国知事会	1.12	全国知事リレー講座 徳島県知事	1:30	全国知事会
12.13	全国知事リレー講座 静岡県知事	1:30	全国知事会	1.15	平成16年度地方自治情報化推進フォーラム	2:45	(財)地方自治情報センター
12.15	都道府県衛星通信担当者連絡会議	2:45	機 構	1.20	全国知事リレー講座 石川県知事	1:30	全国知事会
12.20	都道府県国民保護法制担当部長会議	2:15	消防庁	1.21	全国都道府県総務部長会議	2:30	総務省
05.1.4 *	静岡県庁仕事始め式	1:30	静岡県				

**施 策**

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
04.10.12	規制改革集中受付期間について	0:30	総務省	04.12.14	市町村合併の推進	0:30	総務省
11.9	犯罪や非行のないだれもが暮らしやすい社会を目指すボランティア	0:45	法務省	05.1.11	ICTを活用した地域通貨システムについて	0:45	総務省

**防災訓練**

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
04.10.7 *	九州ブロック緊急消防援助隊合同訓練	2:00	熊本市	04.10.23*	近畿府県合同防災訓練	5:00	滋賀県
10.8 *	原子力防災訓練	1:00	島根県	11.19*	四国地方非常通信訓練	1:30	徳島県
10.14*	中国四国ブロック緊急消防援助隊合同訓練	3:00	徳島県	05.1.6 *	東京消防庁出初め式	4:00	東京都
10.21*	航空機事故訓練	0:45	千葉県	1.13 *	大阪府地震災害対策訓練	2:00	大阪府
				1.17 *	静岡県地震対策オペレーション2005	3:30	静岡県

**国 会**

放映日	タイトル	時間	団体名	放映日	タイトル	時間	団体名
	参議院 イラク支援及び武力攻撃事態特別委員会	8:45	機 構		衆議院 災害対策特別委員会	10:10	機 構
	参議院 災害対策特別委員会	11:10	機 構		衆議院 総務委員会	24:00	機 構
	参議院 総務委員会	14:45	機 構		衆議院 有事法制特別委員会	0:10	機 構
	参議院 倫理選挙特別委員会	2:10	機 構		衆議院 倫理選挙特別委員会	0:15	機 構



財団法人 自治体衛星通信機構

〒105-0001 東京都港区虎ノ門5-12-1 虎ノ門ワイコービル7F

TEL NTT 03-3434-7348 FAX NTT 03-3434-7349  
衛星 048-300-100 衛星 048-300-101

URL <http://www.lascom.or.jp>

e-mail : gyomu@lascom.or.jp