

スカパーJSAT(株)の概要と事業環境について

2013年5月13日

スカパーJSAT株式会社

執行役員副社長

技術運用本部長

永井 裕

会社情報

社名: 株式会社スカパーJSATホールディングス
 設立: 2007年4月2日(共同持株移転)
 上場市場: 東証第一部(証券コード 9412)
 従業員数: 820名(連結. 2012年3月31日時点)
 営業収益: 1,592億円(2013年3月期)
 営業利益: 162億円(2013年3月期)
 主要株主: 以下参照

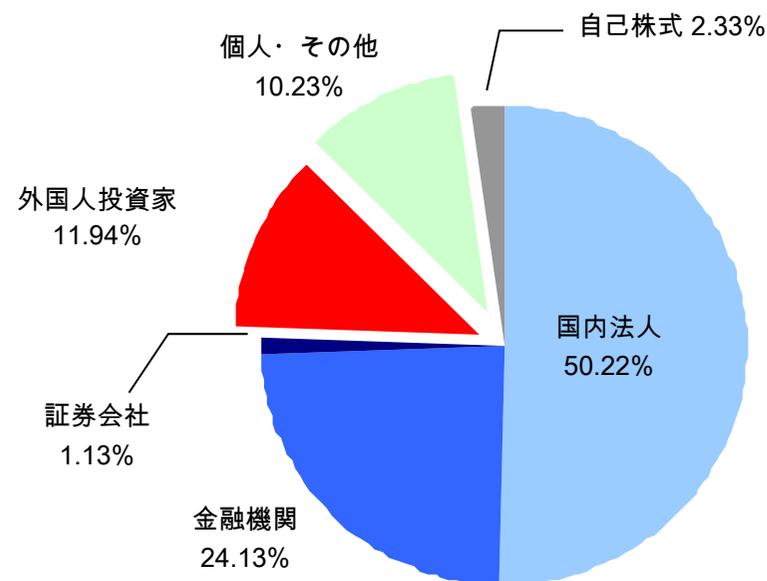


社名	持株比率 (%)
伊藤忠商事㈱	14.0
㈱フジ・メディア・ホールディングス	8.2
ソニー㈱	8.2
NTTコミュニケーションズ㈱	7.6
住友商事㈱	6.5
日本テレビ放送網㈱	6.1
㈱東京放送ホールディングス	5.3

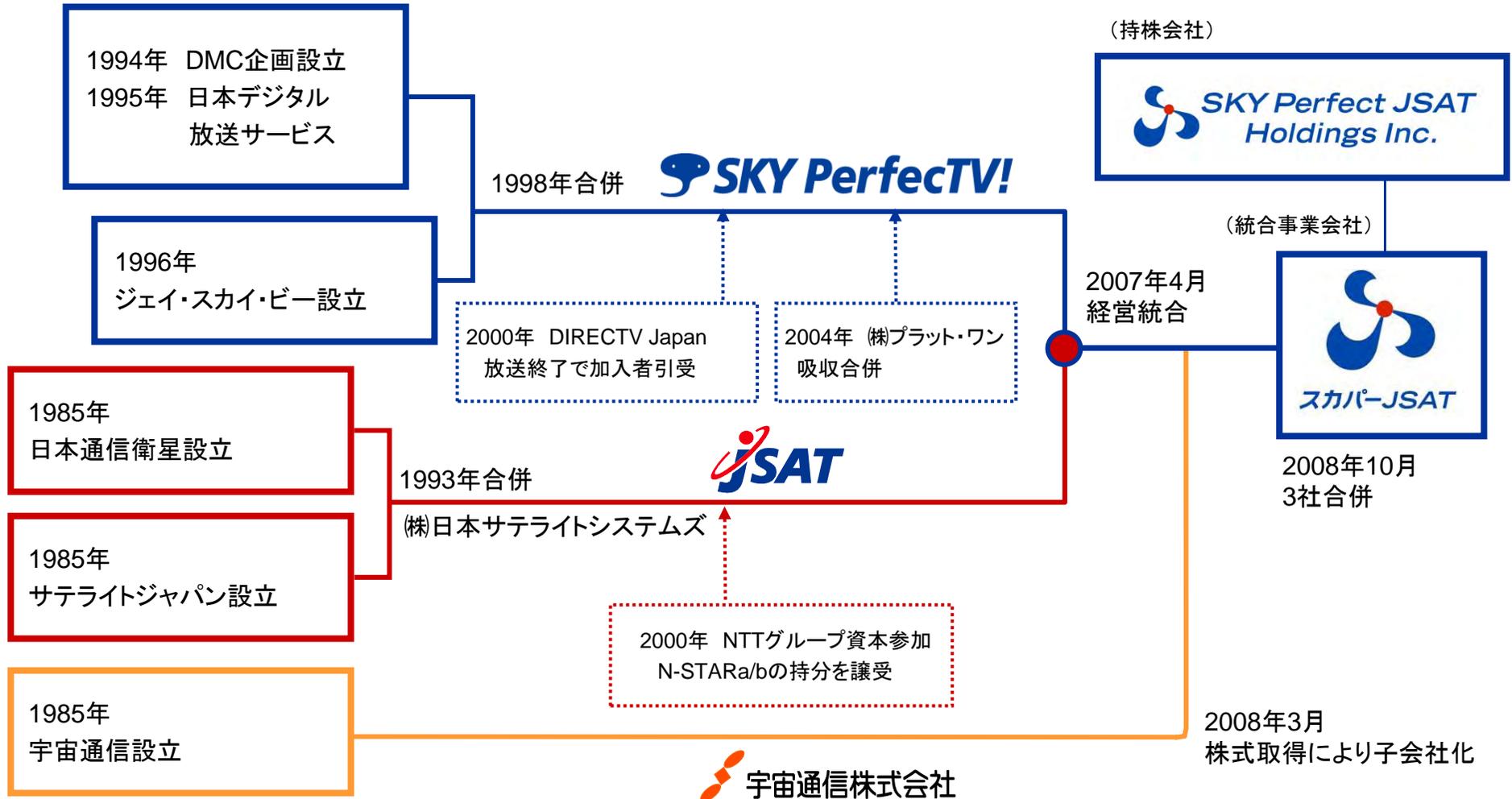
(2012年9月30日時点)

株主構成

(2012年9月30日時点)



沿革



事業構造

持株会社



スカパーJSAT株式会社

ココロ動く、未来へ。
スカパー!

有料多チャンネル事業

- 国内最大の加入者基盤 (380万件超)
- 300チャンネル以上のチャンネルラインナップ (SD/HD)
- ハイビジョンチャンネル数も最大 (121チャンネル)
- ビデオ・オン・デマンドサービス

グループ会社:

- スカパー・カスタマーリレーションズ
- スカパー・ブロードキャスティング
- スカパー・エンターテイメント
- オプティキャスト

中核事業会社



宇宙・衛星事業

- 災害・防災対策、事業継続計画(BCP)
- グローバル衛星通信ビジネス
- 船舶・航空機向けモバイル衛星通信ビジネス
- 放送用回線

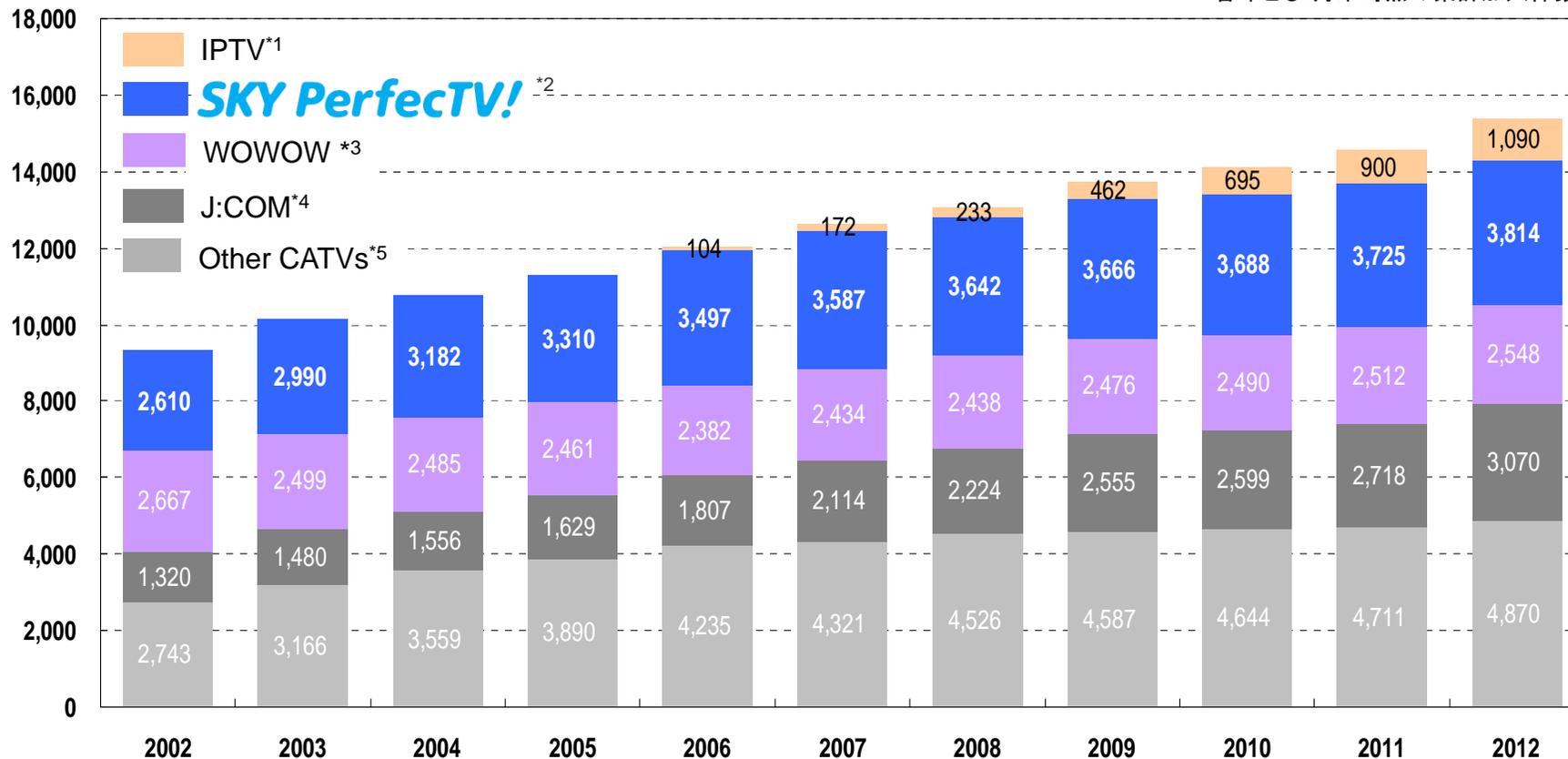
グループ会社:

- 衛星ネットワーク
- JSATモバイルコミュニケーションズ
- JSAT International Inc.

日本の有料放送市場

(Units: Thousands of subscribers)

各年とも3月末時点の累計加入件数



*1 登録に係る自主放送を行う有線電気通信設備によりIPマルチキャスト方式でサービスを受ける加入世帯数(総務省調べ)

*2 プレミアムサービス、プレミアムサービス光を含む総加入件数。2006~2009年はその他有線系(CATV子会社)を除く。

*3 2011年6月まではアナログ・デジタル加入件数の合計。WOWOWはスカパー！CSチャンネル加入者を含む。

*4 2006年まではMSO契約締結先を含む。それ以降は連結対象ケーブルテレビ会社の加入世帯数合計。2012年3月から同社新定義に基づく。

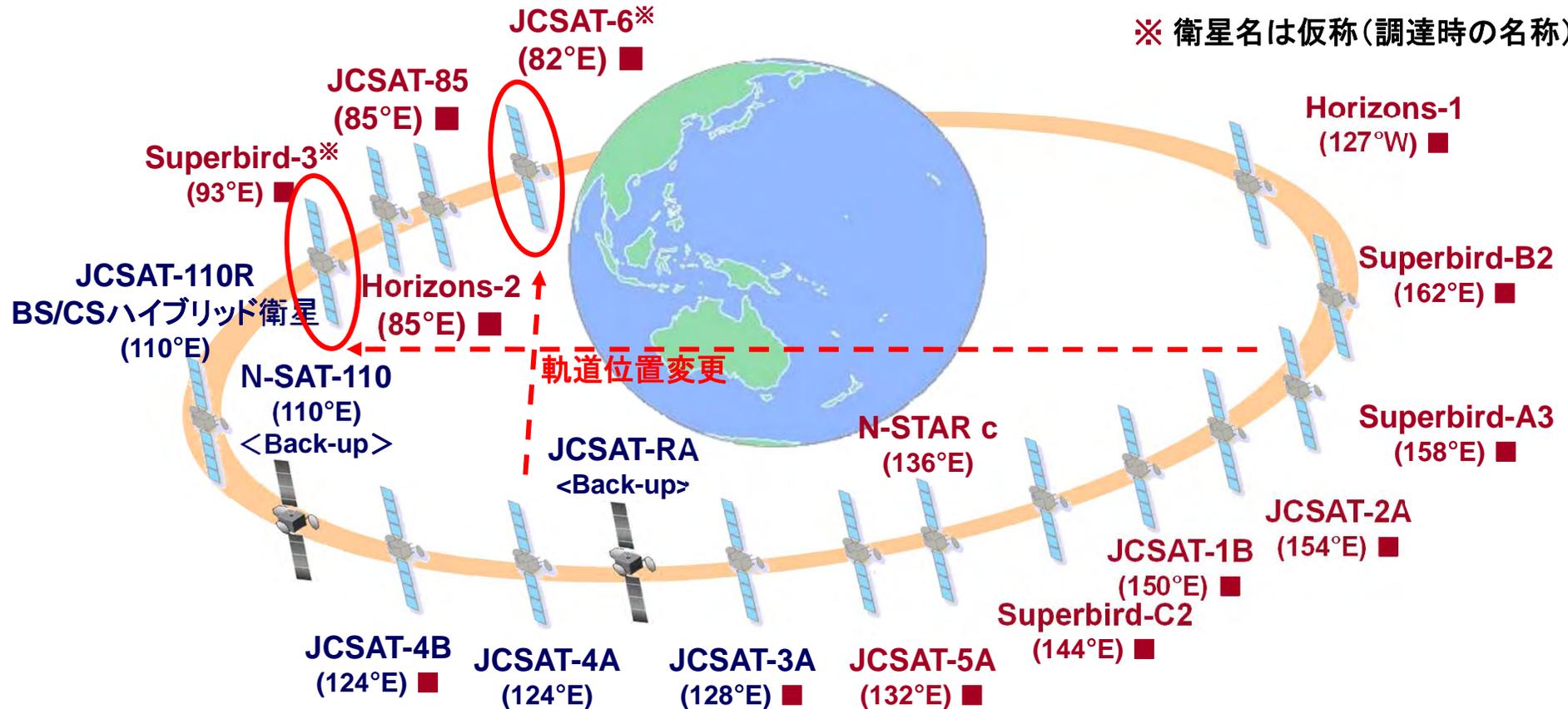
*5 ケーブルテレビ接続世帯数の内、多チャンネル契約世帯数のみ。

当社所有衛星フリート一覧

北米上空からインド洋上空まで計16機の衛星を保有

■ グローバルビーム搭載衛星(含む可動ビーム)

※ 衛星名は仮称(調達時の名称)

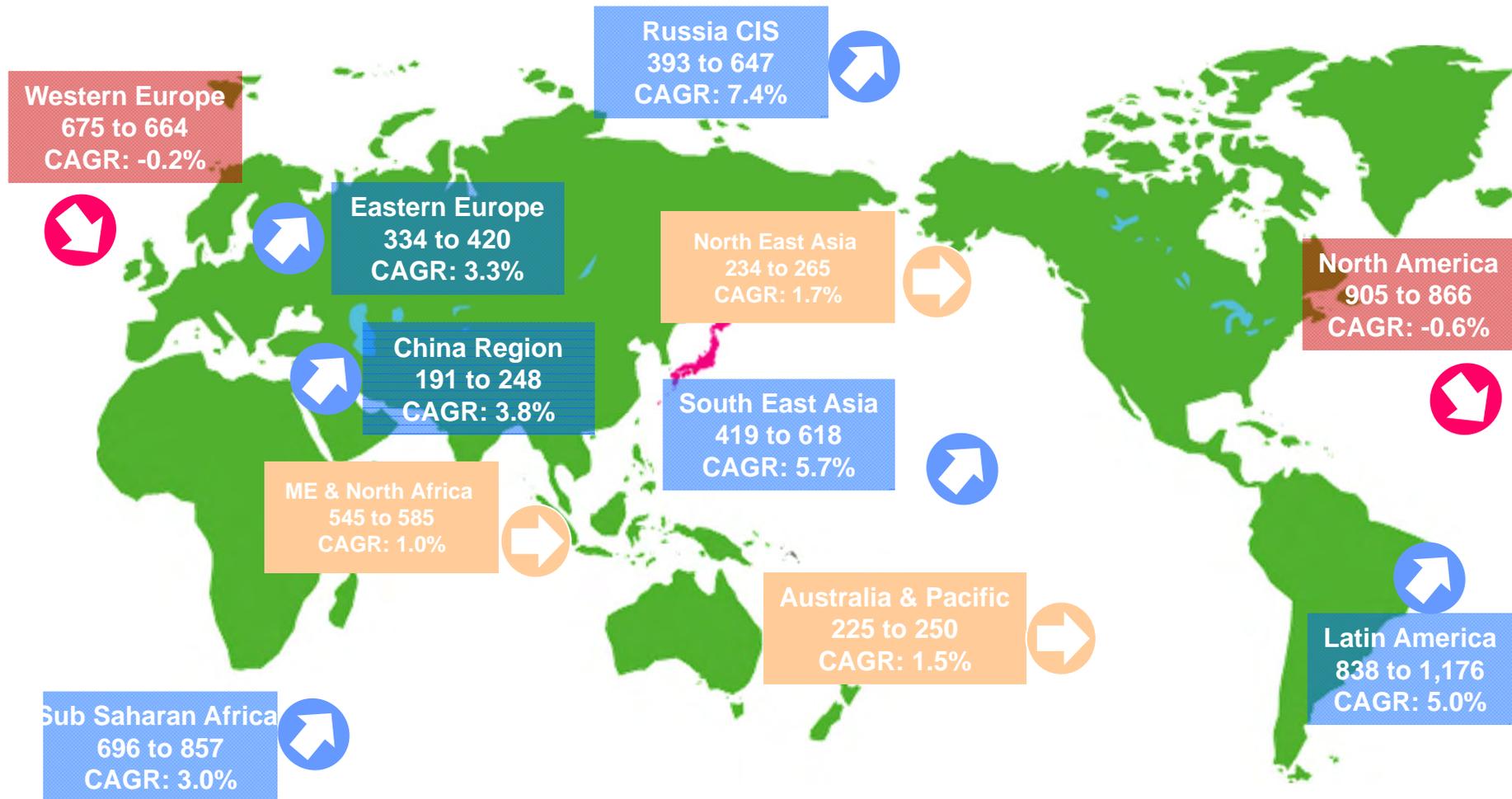


主に放送サービスに利用

主に通信サービスに利用

グローバル衛星中継器(トランスポンダ)市場の需要予測

■ 世界のエリア別トランスポンダ需要(2012E-2019E): Ku帯+C帯 TPEs*



参考: Euroconsult – Satellite Communications and Broadcasting Market Surveyを元に作成

* Equivalent to 36MHz Transponder

世界の主な衛星オペレーター(固定衛星/移動衛星)

固定衛星通信(FSS)オペレータの売上規模

	事業者名	衛星数**	売上* (US\$ in millions)
1	Intelsat	58	2,600
2	SES	50	2,250
3	Eutelsat	28	1,550
4	Telesat	13	792
5	スカパーJSAT 宇宙・衛星事業部門	16	745*
6	SingTel Optus	5	322
7	スター・ワン	6	272
8	アラブサット	5	262
9	ヒスパサット	5	243
:			

移動衛星通信(MSS)オペレータの売上規模

	事業者名	衛星数(周波数)	売上 (US\$ in millions)
1	Inmarsat* ¹	10 (L-band)	1,338
2	Iridium	66 (L-band)	384
3	Thuraya	3 (L-band)	約200 * ²
4	Globalstar	8+24 (S/L-band)	76
5	Orbcom	27+2 (VHF他)	64
.

*¹ 全社2012年4月現在数値

*² 2012年度推定見積

(各社HP等よりスカパーJSAT調べ)

出典 :

* スカパーJSATは、宇宙・衛星事業部門のセグメント営業収益。

** 当社以外は2012年7月2日付Spacenews記事を参考。

Intelsat 概要

沿革

- 2000年11月**
国際電気通信衛星機構 (Intelsat) 提供の衛星通信業務を、新たに設立する商業会社に移管することが決定。
- 2001年7月**
衛星通信業務について、商業会社 (Intelsat) へ移管、民営化。
- 2005年8月**
PanAmSat Holding Corporation と合併に合意、FCCに合併認可申請。
- 2006年6月**
FCCによる合併承認。



世界最大の民間(固定)衛星オペレータに



- 保有衛星: 58
- テレポート: 8
- 本社: ルクセンブルグ (主要拠点: ワシントンDC)
- 社員数: 約1,100人
- 売上高: \$2,600M
- EBITDA: \$2,000M
- 主要株主

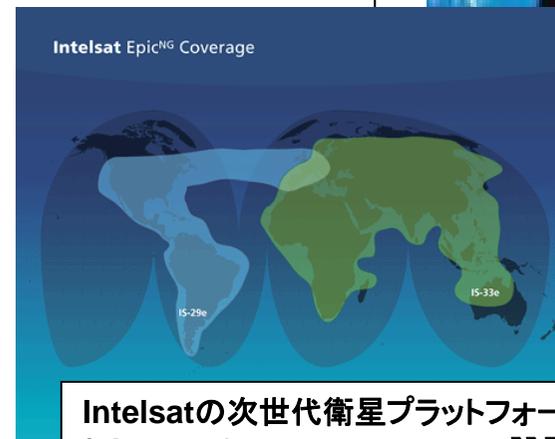
BC Partners 76% (fund)

Silver Lake Partners 17% (fund)

Boeing702MP



©Boeing



©Intelsat

Intelsatの次世代衛星プラットフォームEpic^{NG}
(high-performance system: HTSタイプ)

Intelsat フリート図 (公式Webより抜粋)



・規模の経済と、臨機応変なフリート組み替え(事故/不具合/需要動向)

Inmarsat概要

沿革

1999年

経営の効率化・衛星の資金調達の為、事業部分を新設の民間会社(Inmarsat)に移管。
監督機能(総会・事務局)のみを国際移動衛星機構として存続。

2005年

ロンドン取引証券所上場。

世界最大の民間(移動)衛星オペレータに



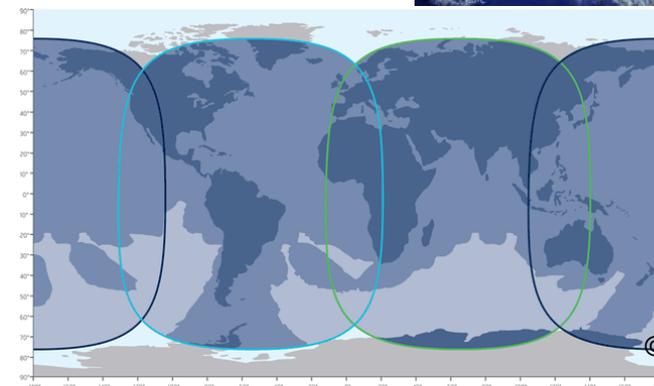
- 保有衛星: 11
- 本社: イギリス(ロンドン)
- 社員数: 約1,300人
- 売上高: \$1,338M
- EBITDA: \$854M
- 主要株主

Landowne Partners Ltd	13.99% (fund)
Blackrock, Inc	10.00% (fund)
KDDI Corp	4.85%
Legal&General Group Plc	3.81% (fund)
Allianz SE	3.09% (fund)

Inmarsat-5



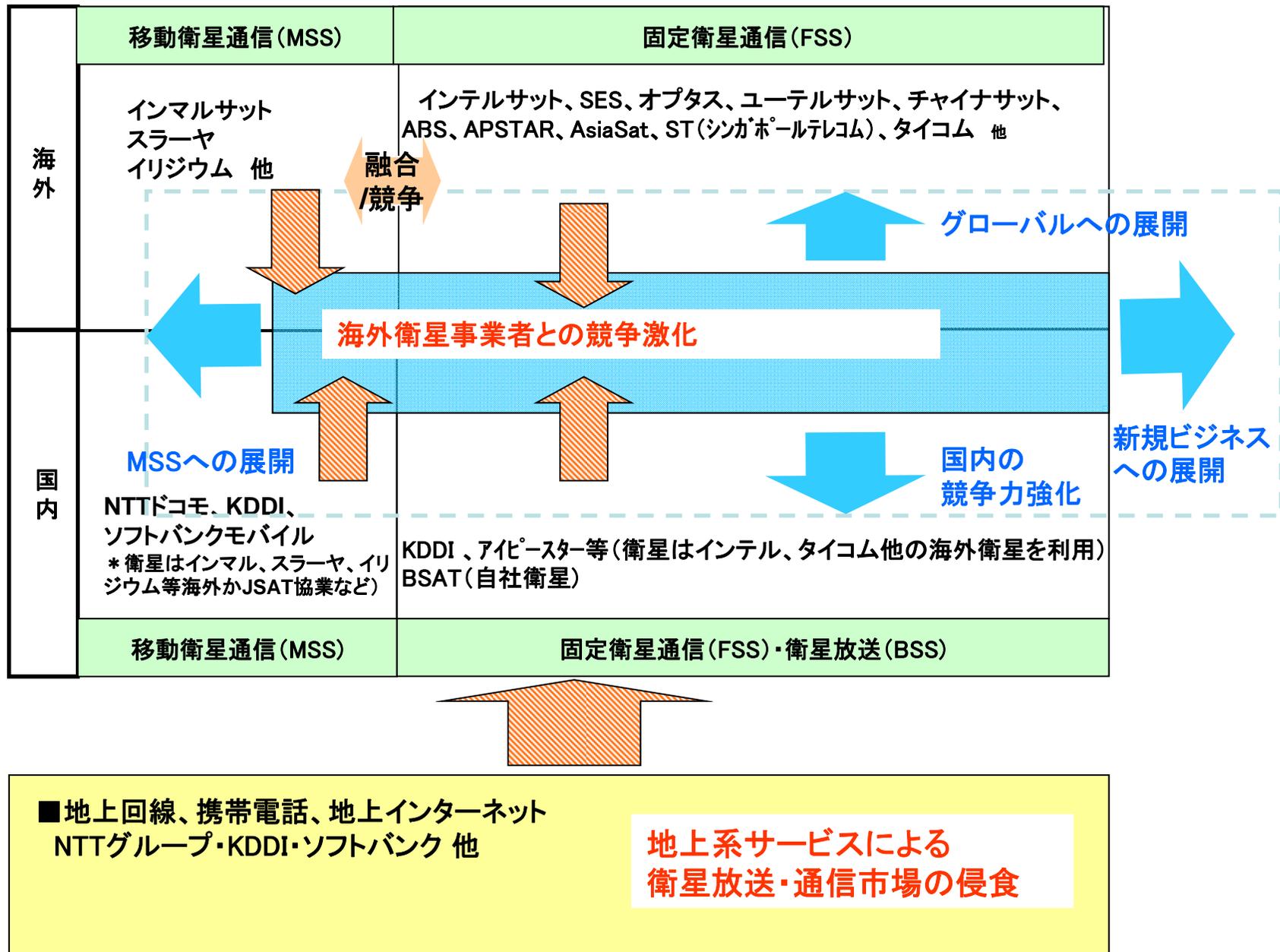
©Inmarsat



©Inmarsat

Inmarsatの次世代衛星ネットワークGlobal Xpress
(high-performance system) (HTSタイプ)

当社の事業環境と国際競争への対応



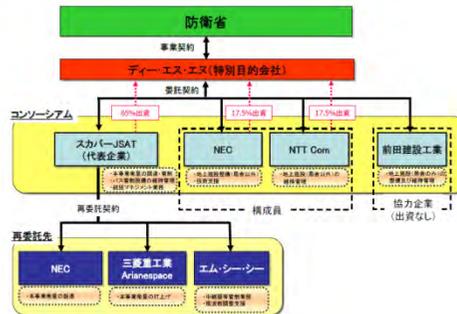
国際競争への当社の取り組み

新分野への取り組み

- 移動体 (MSS) への取り組み
- ・海洋/OceanBBサービス開発
- ・飛行機向けサービス
- ・インマルサットとのJV

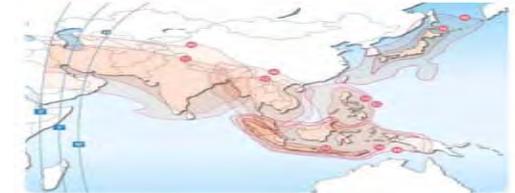


公共宇宙への取り組み

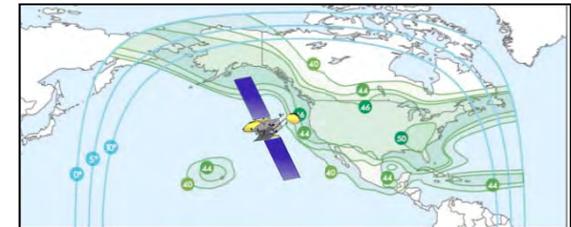


グローバル展開

インドネシアの放送事業を牽引するLIPPOグループと
JCSAT-4Bの衛星回線利用契約を締結
インドネシアにおける試験放送開始



Intelsat社との共同 (JV) で通信衛星にて
北米上空をカバー



BCP (事業継続計画)・防災対策メニューの強化



国内市場における
海外オペレータとの競争への
取り組み

©SKY Perfect JSAT Holdings Inc.

衛星回線を利用した4K/8K伝送実現に向けての取り組み

