

目 次

分野	国名	衛星名(シリーズ)	衛星事業者(機関)名	ページ
衛星通信・放送				
固定衛星通信	アメリカ	DirecTV, Spaceway	DirecTV	1
	〃	Echostar	エコスター・サテライト	4
	〃	Intelsat, Galaxy	インテルサット	7
	〃	Protostar	ProtoStar	17
	〃	Spaceway	Hughes Network Systems	18
	アメリカ・カナダ	Telstar, Anik, Nimiq	テレサット	19
	アメリカ	XTAR	Xtar	23
	カナダ	Ciel	Ciel Satellite	25
	アルゼンチン	Nahuelsat	Arsat	26
	ブラジル	Star One	スター・ワン	27
	ベネズエラ	Venesat	MSTV	29
	メキシコ	Satmex	サトメックス	30
	欧州	Eutelsat, Hotbird, Atlantic Bird	ユーテルサット	32
	イギリス	HYLAS	Avanti Screenmedia group	38
	アメリカ・オランダ	NSS, AMC	SES ワールド・スカイズ	39
	スウェーデン	Sirius	SES シリウス	45
	スペイン	Hispasat, Amazonas	Hispasat	46
	フランス	Telecom	フランステレコム	48
	ルクセンブルグ	Astra	SES アストラ	49
	トルコ	Turksat	Turksat	53
	ロシア	Express	RSCC	55
	〃	Yamal	JSC Gascom	58
	イスラエル	AMOS	Spacecom	60
	UAE	Arabsat	アラブサット	62
	ナイジェリア	NIGCOMSAT	NASRDA	65
	エジプト	NILESAT	NILESAT	66
	アフリカ	RASCOM-QAF	RascomStar-QAF	68
	インド	Insat	ISRO	69
	インドネシア	Telkom	PT テレコム	72
	オーストラリア	Optus	オプタス	73
	タイ	Thaicom, iPStar	シン・サテライト	75
	中国	APSTAR	APT サテライトホールディングス	77
	〃	Asiasat	アジアサット	79
	〃	ABS	Asia Broadcast Satellite	81
	中国	Sinosat, Chinasat	ChinaDB	83

	日本	BSat	放送衛星システム	85
	〃	JCSAT, Superbird	スカパーJSAT	87
	ベトナム	Vinasat	VNPT	91
	マレーシア	Measat	MEASAT	92
移動体衛星通信	アメリカ	Globalstar	グローバルスター	94
	〃	ICO	ICO	96
	〃	Iridium	イリジウム	97
	〃	M-Sat	TMI	99
	〃	MSV	SkyTerra	100
	〃	Orbcomm	オーブコム	101
	〃	TerreStar	TerreStar Networks	103
	アルゼンチン	AprizeSat	Aprize Argentina	104
	イギリス	Inmarsat	インマルサット	105
	スウェーデン	Thor	Telenor	108
	ロシア	Sterkh	ROSCOSMOS	110
	UAE	Thuraya	スラヤ	111
	インドネシア	Garuda	アジア・セルラー・サテライト(AceS)	113
	韓国	MBSat	SK テレコム	114
	日本	N-Star	NTT DoCoMo	115
DARS ¹	アメリカ	Afristar, Asiastar	1 ワールド・スペース	116
	〃	XM, Radiosat	シリウス XM	118
データ中継	アメリカ	TDRS	NASA	120
	欧州	ARTEMIS	ESA	122
	ロシア	Gonets D1	ROSCOSMOS	124
	中国	Tian Lian (TL)	CNSA	125
	日本	DTRS	JAXA	126
航行・測位	アメリカ	NAVSTAR	USAF	127
	欧州	GIOVE	EU/ESA	129
	〃	Galileo-IOV	EU/ESA	130
	ロシア	GLONASS	Ministry of Defense	131
	中国	BD	CNSA	132
	日本	QZSS	JAXA	134
軍事				
通信	アメリカ	AEHF	USAF	137
	〃	DSCS III	〃	138

¹ Digital Audio Radio Service の略

	”	Milstar	”	139
	”	MUOS	USNAVY	140
	”	UFO	”	141
	”	WGS	USAF	142
イギリス		Skynet 5	MoD	143
イタリア		Sicral 1	イタリア軍	144
スペイン		Spainsat	スペイン軍	145
ドイツ		COMSAT Bw	MSGB	146
フランス		Syracuse 3	DGA	147
ロシア		Garpun	ロシア軍	148
	”	Meridian	”	149
	”	Parus	”	150
	”	Raduga-1	”	151
	”	Raduga-1M	”	152
	”	Rodnik234	”	153
	”	Strela-3	”	154
韓 国		Koreasat-5	韓国国防省	155
早期警戒	アメリカ	DSP	USAF	156
	”	SBIRS-GEO	”	157
	”	SBIRS-HEO	”	158
	”	STSS	MDA	159
	ロシア	US-K	VKS	160
	”	US-KMO	VKS	161
	フランス	SPIRALE	DGA	162
インテリジェンス	アメリカ	KH	USAF	163
	”	Lacrosse	”	164
	”	NRO L26	NRO	165
	”	ORS Sat 1	USAF	166
	”	Trumpet	DoD	167
イギリス		TopSAT	QinetiQ	168
ドイツ		SAR Lupe	Bundeswehr	169
フランス		ELISA	DGA	170
	”	Helios	”	171
ロシア		Liana	ロシア軍	172
	”	Persona	”	173
	”	Yantar-4K2M	”	174
イスラエル		Ofeq	イスラエル軍	175
日本		IGS	内閣衛星情報センター	176
気象	アメリカ	Coriolis	USAF	177

	＼	DMSP	＼	178
宇宙監視	アメリカ	SBSS	USAF	179
地球観測				
政府	アメリカ	AIM 1	NASA	181
	＼	Aura	NASA	182
	＼	CALIPSO	NASA, CNES	183
	＼	Cloudsat	NASA	184
	＼	Earth Observing-1	＼	185
	＼	EOS-PM1	NASA / GSFC	186
	＼	Glory	NASA	187
	＼	Landsat-7	NASA, NOAA, USGS	188
	＼	OCO	NASA / JPL	189
	欧州／カナダ	Envisat 1	ESA	190
	欧州	Cryosat 2	ESA	192
	＼	GOCE	＼	193
	＼	SMOS	＼	194
	イギリス	UK-DMC1	BNSC	195
	＼	UK-DMC2	＼	196
	イタリア	Cosmo-Skymed (1.2.3.4)	ASI	197
	スペイン	Deismo 1	Deimos	198
	フランス	DEMTER	CNES	199
	＼	Jason 2	CNES, NOAA	200
	＼	PARASOL	CNES	201
	＼	Pleiades-HR	＼	202
	ウクライナ	Micron 1	NKAU	203
	＼	Sich 1M	＼	204
	＼	Sich 2	＼	205
	トルコ	Rasat	TUBITAK	206
	ベラルーシ	Belka 2	NASRB	207
	ロシア	Kanopus-V N1	ROSCOSMOS	208
	＼	KOMPASS	IZMIRAN	209
	＼	Monitor-E	ROSCOSMOS	210
	＼	Resurs DK-1	＼	211
	＼	Resurs P1	＼	212
	アルジェリア	AlSat-2	NCST	213
	イラン	Sinah-1	IIR	214
	エジプト	Egyptosat	NARSS	215
	サウジアラビア	Saudisat 3	KACST	216

ナイジェリア	Nigeriasat-2	NASRDA	217
〃	NX	〃	218
南アフリカ	Sambandila	CSIR	219
インド	Cartosat2,2A	ISRO	220
〃	IMS 1	〃	221
〃	IRS-1C	〃	222
〃	IRS-1D	〃	223
〃	IRS-P3	〃	224
〃	IRS-P4	〃	225
〃	IRS-P5	〃	226
〃	IRS-P6	〃	227
〃	Oceansat-2	〃	228
〃	Resourcesat-2	〃	229
〃	RISAT-1	〃	230
〃	RISAT-2	〃	231
インドネシア	LAPAN-Tubsat	LAPAN	232
韓国	Kompsat-2	KARI	233
シンガポール	X-SAT	CREST	234
タイ	THAI-PAHT	TMSC	235
〃	THEOS	GISTDA	236
台湾	FORMOSAT-1	NSPO	237
〃	FORMOSAT-2	〃	238
台湾/アメリカ	FORMOSAT-3/COSMIC	NSPO/USAF	239
中国	Beijing1	BLMIT	240
〃	Double Star	CNSA, ESA	241
〃	FSW	CNSA	243
〃	HJ-1A, 1B	CAST	244
〃	HJ-1C	〃	245
〃	HY-1	CSTI, SOA	246
〃	HY-1B	PR China	247
〃	SJ6, 7	CAST	248
〃	SY-1,2,3	HPU, CRIST, CPI	249
〃	Yaogan 2,4	CAC	250
〃	Yaogan 3	Ministry of Defense(?)	251
〃	Yaogan 5	〃	252
〃	Yaogan 6	〃	253
〃	Yaogan 8	〃	254
〃	ZY-2-1, 2	CAST	255
中国/ブラジル	CBERS 1	CASC, INPE	256

	＃	CBERS 2	＃	257
	＃	CBERS 2B	＃	258
	日 本	ALOS	JAXA	259
	＃	GOSAT	＃	260
	マレーシア	Tiungsat-1	ATSB	261
商用	アメリカ	GeoEye1	GeoEye	262
	＃	Ikonos	Space Imaging	263
	＃	Orbview-3	ORBIMAGE	264
	＃	Quickbird	Earth Watch	265
	＃	WorldView	Digital Globe	266
	＃	WorldView2	＃	267
	カナダ	RADARSAT-1	CSA	268
	＃	RADARSAT-2	＃	269
	ドイツ	Rapid Eye	Rapid Eye AG	270
	＃	TerraSAR-X,TanDEM-X	Infoterra	271
	フランス	SPOT-5	SPOT Image	272
	ロシア	Kondor-E 1	NPO Mashinostroyeniya	273
	イスラエル	EROS-A1	Imagesat International	274
	＃	TECSAR	Tsahal	275
気象	アメリカ	GOES-11	NOAA	277
	＃	GOES-13, 14, 15	＃	278
	＃	NOAA-16,17,18,19	＃	279
	欧 州	METOP	ESA	280
	＃	MSG-1,2	ESA, EUMETSAT	282
	ロシア	ELECTRO 1	Space Research Institute	283
	＃	ELECTRO-L1	Roshydromet	284
	＃	Meteor-M1	ROSCOSMOS	285
	インド	Insat 3A	ISRO	286
	＃	Insat 3D	＃	287
	＃	Kalpana 1	＃	288
	韓 国	COMS-1	KARI	289
	中 国	FY-1C, D	中国气象局	291
	＃	FY-2A, B, C, D, E	＃	292
	＃	FY-3A	＃	293
	日 本	MTSAT-1R	国土交通省交通局・気象庁	294
	＃	MTSAT-2	＃	296
技術試験	アメリカ	C / NOFS	STP, AFRL	297

〃	FASAT-HSV01	Univ. of Texas	298
〃	STPSat2	USAF, STP	299
〃	STSS-ATTR	MDA	300
〃	TACSAT-2	AFRL	301
〃	TACSAT-3	AFRL, OFT, ASMDC	302
〃	TACSAT-4	OFT, NRL, ONR	303
〃	X-37B	NASA, USAF	304
欧州	PROBA2	ESA	305
イタリア	LARES	ASI	306
スウェーデン	PRISMA	SNSB	307
ドイツ	Rubin 8-AIS	OHB System	308
〃	TET-1	〃	309
ドバイ	DubaiSat	ELAST	310
インド	G-SAT4	ISRO	311
韓国	STSAT-2A/2B	KAIST	312
中国	BanXing	CASC	313
〃	SJ9	COSTIND	314
日本	IKAROS	JAXA	315
〃	SDS 1	JAXA	316
〃	SERVIS-1,2	USEF	317
〃	WINDS	JAXA	318
マレーシア	RazakSat	ATSB	319