

# 平成 29 年度(2017 年度)事業報告書

平成 29 年 1 月 1 日から平成 29 年 12 月 31 日まで

特定非営利活動法人 日本アマチュア衛星通信協会

## 1 事業の成果

- ・JAMSAT アマチュア通信衛星の通信機部分(トランスポンダおよび QPSK 送信機)のエンジニアリングモデルを試作・評価した。
- ・国際協力として新高軌道アマチュア衛星の地上局の検討・設計・製作と運用支援活動をすすめた。

また、宇宙ステーション ISS からの HamTV 画像受信の設計・製作を進めた。

- ・新衛星に関する情報を集め、関係機関と協力してアマチュア衛星通信衛星の技術レベル向上と手続き効率化を促進した。

## 2. 事業の実施に関する事項

特定非営利活動に係る事業

2017年 事業実績

定款の事業名	事業内容	実施時期	実施場所	実施人数	実施内容	活動実績 (千円)
①衛星の利用の普及及び指導、設備の運営	・衛星申請の効率的な運用 ・ARISS活動の支援 ・衛星運用の活発化	通年	東京都 大阪府 岡山県 和歌山県	10名	・大学・企業等で計画の衛星周波数申請の指導/調整 ・学校での運用指導/機材の援助 ・賞状の発行(五衛星交信賞) ・大学の大口径パラボラを活用する活動への参加	0
②衛星に関する調査、研究、開発	・アマチュア通信衛星の検討とトランスポンダの設計・製作・評価 ・国際アマチュア通信衛星の運用への協力	通年	東京都 神奈川県 千葉県 和歌山県	8名	・トランスポンダ・FSK・QPSK送信機 BBM, EM エンジニアリングモデルの作成・評価 ・衛星打ち上げに向けた諸打合せ・手続きを遂行、地上局整備 ・静止軌道アマチュア衛星対応地上局の設計/製作/免許取得協議 ・ISSからのHamTV信号の受信体制の確立	658
③衛星に関する情報の収集	新しいアマチュア衛星に関する情報の収集	通年	東京都 神奈川県 滋賀県 ドイツ	6名	・衛星関係の会合への参加 ・AMSAT-DL、AMSAT-NAとの情報交換の継続 ・HAMRADIO2017(Friedrichshafen)参加	12
④衛星に関する広報活動	会報の発行	2月、4月、 8月、11月	滋賀県 東京都	3名	・発行 4回 総計140ページ ・毎回250部以上発行 ・1回は一部ページカラー	654
	セミナーの実施、フェアへの参加	1, 7, 9 10 月	兵庫県/東京 都/大阪府	10名	・ハムシンポジウム/関ハム/ハムフェア/舞洲/	
⑤衛星に関する技術討論会、研究会、講習会などの開催	・シンポジウムの開催 ・アマチュア衛星に関する研究会開催	3月 5, 7, 12月	東京都 大阪府	10名	・JAMSATシンポジウムを京都嵯峨野にて2日間開催 各50名以上参加 ・関西(高槻)、関東(秋葉原)地域ミーティング開催 各10名前後参加	48
⑥日本国内外の団体等との協力、支援	日本アマチュア無線連盟、各国AMSAT組織との協力	通年	タイ バンコク 東京都 神奈川県 滋賀県	5名	・タイ バンコク大学との衛星技術交流と指導 ・UNISEC賛助会員	40
⑦衛星利用に関するソフトウェア、電子機器、電子部品の販売	衛星利用に関するソフトウェア、電子機器、電子部品の販売	今年度は実施しない	なし	0名	なし	0
⑧宣伝用物品の販売	宣伝用物品の販売	今年度は実施しない	なし	0名	なし	0
⑨書籍類など出版物の販売	書籍類など出版物の販売	今年度は実施しない	なし	0名	なし	0

平成 29 年度 特定非営利活動に係る事業 活動計算書

2017 年 1 月 1 日から 2017 年 12 月 31 日まで

(単位:円)

特定非営利法人 日本アマチュア衛星通信協会

科 目		2017年度決算
<b>(資金収支の部)</b>		
<b>I 経常収入の部</b>		
1	会費・入会金収入	1,180,800
	会費正会員収入	40,000
	賛助会員会費収入	15,000
	入会金	
2	事業収入	
	① 衛星利用の普及、指導、設備運営による収入	0
	② 衛星の調査研究、開発による収入	0
	③ 衛星に関する情報収集による収入 および	0
	④ 衛星に関する広報活動による収入	0
	⑤ 技術討論会、研究会、講習会による収入	0
	⑥ 国内外の団体等との協力、支援事業による収入	0
3	寄附金	
	衛星募金	23,400
	<b>経常収入合計</b>	<b>1,259,200</b>
<b>II 経常支出の部</b>		
1	事業費	
	① 衛星利用の普及、指導、設備運営事業費	0
	② 衛星に関する調査研究、開発事業費(部材購入/試作輸送等)	658,332
	③ 衛星に関する情報収集事業費	11,500
	④ 衛星に関する広報活動事業費(NL発行・催し物参加)	653,607
	⑤ 技術討論/研究会・講習会事業費(JAMSATシンポジウム等)	47,682
	⑥ 国内外の団体(各国AMSAT等)との協力、支援事業費	40,000
	⑦ アマチュア衛星利用に関するソフトウェア、電子機器、電子部品などの販売	0
	⑧ 当法人、海外の諸団体、個人の宣伝用物品の販売	0
	⑨ 当法人の活動に関連した書籍類など出版物の販売	0
2	管理費	
	運営費(理事会会場/旅費補助・選挙事務・会員証等)	256,705
	インターネット関連(NTT回線費・ドメイン管理費 等)	91,368
	通信費(問合せへの回答・資料送付 等)	8,686
	送金手数料	5,410
	備用品費	0
	予備費	0
	<b>経常支出合計</b>	<b>1,773,290</b>
	<b>経常収支差額</b>	<b>△ 514,090</b>
<b>III その他資金収入の部</b>		
1	受取利息	58
2	借入金収入	0
	<b>その他資金収入合計</b>	<b>58</b>
<b>IV その他資金支出の部</b>		
1	借入金返済支出	0
2	業務委託費	231,804
	<b>その他資金支出合計</b>	<b>231,804</b>
	<b>当期収支差額</b>	<b>△ 756,475</b>
	<b>前期繰越収支差額</b>	<b>7,617,838</b>
	<b>次期繰越収支差額</b>	<b>6,861,363</b>
<b>(正味財産増減の部)</b>		
<b>V 正味財産増加の部</b>		
1	資産増加額	
	当期収支差額	△ 756,475
2	負債減少額	
	借入金減少額	0
	<b>増加額合計</b>	<b>△ 756,475</b>
<b>VI 正味財産減少の部</b>		
1	資産減少額	
2	負債増加額	
	借入金増加額	0
	<b>減少額合計</b>	<b>0</b>
	<b>当期正味財産増加額</b>	<b>△ 756,475</b>
	<b>前期繰越正味財産額</b>	<b>7,617,838</b>
	<b>当期正味財産合計</b>	<b>6,861,363</b>

平成29年度 特定非営利活動に係る事業会計貸借対照表

2017年12月31日現在

特定非営利活動法人 日本アマチュア衛星通信協会

科 目 ・ 摘 要		金 額 (単位:円)	
I	資産の部		
1	流動資産		
	現金預金	7,749,263	
	流動資産合計		7,749,263
2	固定資産		
	固定資産合計		0
	資 産 合 計		7,749,263
II	負債の部		
1	流動負債		
	未払い費用	22,900	
	前受会費・入会金	865,000	
	流動負債合計		887,900
2	固定負債		
	固定負債合計		0
	負 債 合 計		887,900
III	正味財産の部		
	前期繰越正味財産		7,617,838
	当期正味財産増加額		△ 756,475
	正 味 財 産 合 計		6,861,363
	負債及び正味財産合計		7,749,263

平成29年度 特定非営利活動に係る事業会計財産目録

2017年12月31日現在

特定非営利活動法人 日本アマチュア衛星通信協会

科 目		金 額 (単位:円)	
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金			
現金	現金手許有高	0	
普通預金	三菱東京UFJ銀行 草津支店	5,003,476	
通常貯金	ゆうちょ銀行 長野貯金事務センター	1,356,773	
振替口座	ゆうちょ銀行 福岡貯金事務センター	1,389,014	
流動資産合計			7,749,263
2 固定資産			
固定資産合計			0
資 産 合 計			7,749,263
II 負債の部			
1 流動負債			
	未払い費用	22,900	
	前受会費・入会金	865,000	
流動負債合計			887,900
2 固定負債			
固定負債合計			0
負 債 合 計			887,900
正 味 財 産			6,861,363