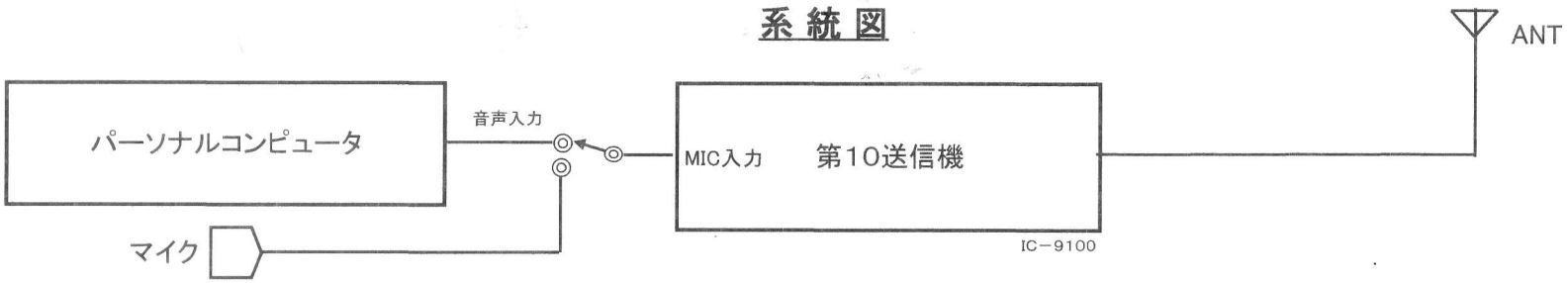
付属装置の諸元

装置の名称、種類(ソフトウェア)		方式、規格 等		組合せ使用する送信機
パーソナル コンピュータ	JT65	方式	65-FSK	第10送信機
		通信速度	2. 7ボー 5. 4ボー 10. 8ボー	
		副搬送周波数	1270. 5Hz	
		周波数偏移	+174. 96Hz +349. 92Hz +699. 84Hz	
		符号構成	WSJT JT65A、JT65B、JT65C	
		電波型式	F1D	
	FT8	方式	8-FSK	
		通信速度	6. 25ボー	
		副搬送周波数	1500Hz (200～2500Hz可変)	
		周波数偏移	47Hz	
		符号構成	WSJT FT8 エラー訂正:LDPC	
		電波型式	F1D	
	JT4	方式	4-FSK	
		通信速度	47. 1ボー	
		副搬送周波数	1270. 5Hz	
		周波数偏移	+17. 5Hz +35Hz +70Hz +157. 5Hz +315Hz +630Hz +1260Hz	
		符号構成	WSJT JT4A、JT4B、JT4C、JT4D、JT4E、JT4E、JT4F、JT4G	
		電波型式	F1D	
	JT9	方式	9-FSK	
		通信速度	6912～252000nsps (0. 114～3. 4ボー)	
		副搬送周波数	1500Hz	
		周波数偏移	0. 4Hz～15. 6Hz	
		符号構成	WSJT－X JT9－1、JT9－2、JT9－5、JT9－10、JT9－30	
		電波型式	F1D	
	T10 (JT10)	方式	10-FSK	
		通信速度	1. 736ボー	
		副搬送周波数	1500Hz (200～2500Hz可変)	
		周波数偏移	62. 496Hz	
		符号構成	JTDX－T10	
		電波型式	F1D	
	QRA64	方式	64－FSK	
		通信速度	1. 736ボー	
		副搬送周波数	1000Hz (200～2500Hz可変)	
		周波数偏移	+109. 375Hz +218. 75Hz +437. 5Hz +875Hz +1750Hz	
		符号構成	WSJT QRA64A、QRA64B、QRA64C、QRA64D、QRA64E	
		電波型式	F1D	
	デジタルSSTV	方式	COFDM	
		帯域	300～2300Hz または 300～2500Hz	
		副搬送波数	29～57	
		副搬送波変調方式	4QAM 16QAM 64QAM	
		エラー訂正	リードソロモン	
		コーデック	LPC SPEEX MELP	
		画像圧縮	JPEG等	
		電波型式	F1D G1D	

系 統 図