

沖縄県総合福祉センター電話交換機（特記仕様）

1. 現行交換機仕様

新規導入電話交換機は、現行交換機（富士通社製 ES200i force(ES270)）からの移行が行える仕様であること。現行交換機の仕様を下記に記載する。

		ES230	ES250	ES270	最大容量
ポート数		64	168	288	576
交換方式	制御方式	蓄積プログラム			
	通話路方式	時分割 PCM 方式 (T1 段)			
	局線応答方式	ダイレクトライン、ダイレクトインライン、フローティングライン、ダイヤルイン、中継台、分散中継台、発番号ダイヤルイン、付加番号ダイヤルイン			
装置構成	制御装置	Pentium®シリーズプロセッサ			
	I/O	RS-232C/FDD (オプション)			
	冗長構成	一重化			
電源仕様	入力電源	AC100V±10V (50/60Hz)			
	停電補償バッテリー	オプション (3 時間まで内蔵可能)			
線路条件	標準電話機	600Ω 以下 (電話機抵抗含む)			
	長距離内線	3000Ω 以下 (電話機抵抗含む)			
	デジタル多機能	100Ω かつ 500m 以下			
	局線	局交換機の条件に従う			
冷却方式		自然空冷			
構造		自立型ビルディングブロック方式			
寸法 (W×H×D)		ES230 拡張架 A: (400mm×655mm×350mm) ES250 拡張架 B: (400mm×970mm×350mm)			

	ES230	ES250	ES270	最大容量
	ES270 拡張架 C: (400mm×1,285mm×350mm) 増設架: (400mm×315mm×350mm)			
質量	ES230 拡張架 A:36Kg ES250 拡張架 B:74Kg ES270 拡張架 C:93Kg 増設架:13Kg (バッテリー含む)			
環境条件	温度条件 0~40℃、湿度条件 20~80%RH			

2. 新規電話交換機仕様

2-1. 交換方式

現行交換機の交換方式と同等か、互換性があるものとする。

2-2. 回線容量

以下の回線数をサポートするものとする。

記載のない事項については、現行交換機と同等以上とする。

基本ソフトサービス容量 (回線数)	288 回線
アナログ内線容量	40 回線
デジタル内線容量	184 回線
局線トランク容量	64 回線
PB 信号レシーバー	4 回線
モデム信号レシーバー	4 回線

2-3. 線路条件

現行交換機と同等の条件とする。

2-4. 電源仕様

入力電源: AC100V±10V (50/60Hz)

停電対応: 停電対応機能 (補助バッテリー等) を有していること。

2-5. 寸法および質量

設置予定場所 (現行設置場所と置き換え) に設置可能なこと。

(現在予定している設置スペースは、幅 47cm、奥行 64cm、高さ 245cm)

2-6. 環境条件

現行交換機と同等の条件とする。

2-7. 内線標準トラフィック容量

6.0HCS/内線

2-8. 保守

別途保守契約を締結することにより、設置場所での保守が行えること。

2-9. サービス機能

下記のサービス機能を有すること

(特定の電話機との組み合わせによるサービスの場合は、対象電話機型番の例を記入すること)

- ・短縮ダイヤル
- ・発着信履歴機能
- ・電話帳機能
- ・リダイヤル
- ・コールウェイトイング
- ・内線代表番号
- ・着信音識別
- ・保留音
- ・3分予報音
- ・不在転送
- ・ロックアウト
- ・ダイヤルイン
- ・ダイレクトインダイヤル
- ・ダイレクトインライン
- ・LCR 発信
- ・アドオン