

## パッケージエアコン試験成績書<室外機>

生産機種形名：PURY-EP400DMG9-E(-BS,BSG)

### (1)製品安全検査

| 検査項目   | 規格値                  | 判定 |
|--------|----------------------|----|
| 絶縁抵抗検査 | DC500V-10MΩ以上のこと     | 合格 |
| 絶縁耐力検査 | AC2300V 1秒間印加し異常なきこと | 合格 |

### (2)通電検査

| 検査項目      | 規格値                        | 判定 |
|-----------|----------------------------|----|
| 運転動作・特性確認 | 各機器部品の作動及び作動特性値が正常であること    | 合格 |
| 電動機動作確認   | 騒音・振動異常なきこと                | 合格 |
| 入力電流確認    | 入力電流に異常なきこと                | 合格 |
| 出荷設定検査    | 各機種規定の設定内容になっていること         | 合格 |
| 運転モードの確認  | 製品に対応した、運転モードにおいて正常に運転すること | 合格 |
| 温度検知検査    | 温度検知内容に異常なきこと              | 合格 |
| 圧力検知検査    | 圧力検知内容に異常なきこと              | 合格 |
| 保護装置作動確認  | 各保護機能が異常に作動しないこと           | 合格 |
| 配線接続確認検査  | 規定の配線接続状態になっていること          | 合格 |

### (3)気密検査

| 検査項目   | 規格値            | 判定 |
|--------|----------------|----|
| 気密検査   | 気密試験圧力にて異常なきこと | 合格 |
| ガス洩れ検査 | 洩れ検査にて異常なきこと   | 合格 |

### (4)外観構造検査

| 検査項目 | 規格値                 | 判定 |
|------|---------------------|----|
| 外観検査 | 外観上に破損や著しい歪みなきこと    | 合格 |
| 構造検査 | 機器配置・隙間など、著しい異常なきこと | 合格 |

三菱電機株式会社 冷熱システム製作所