

高調波発生機器製作者申告書

<様式-3>

| | | | |
|-----------|-----------|-----------|--|
| 高調波発生機器名称 | パッケージエアコン | 機器明細でのNo. | |
|-----------|-----------|-----------|--|

| | |
|-----------|--|
| 機器使用お客様名義 | |
| 業種 | |

| | |
|--------|-------|
| 申込年月日 | 年 月 日 |
| 申込 No. | |
| 受付年月日 | 年 月 日 |

| 高調波発生機器諸元 | | | | 基本波電流に対する高調波電流発生率 | | | | | | | | |
|-----------|---------------|------------|----------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 製造業者 | 形式 | 定格容量 (kVA) | 使用電圧 (V) | 次数 (n) | 5次 | 7次 | 11次 | 13次 | 17次 | 19次 | 23次 | 25次 |
| 三菱電機(株) | PUZ-RP224HA10 | 7.38 | 3Φ 200 | 発生率(%In) | 3.0 | 1.8 | 1.8 | 1.3 | 1.6 | 1.2 | 1.4 | 1.1 |

| | |
|----------------|------|
| 6パルス 換算係数Ki | 0.46 |
|----------------|------|

※6パルス換算係数Kiは、次式より求める。

$$K_i = \frac{\sqrt{\sum (n \times \%I_n)^2}}{139}$$

| 機器の基本回路図 | (高調波発生回路図を中心に記入する) | 高調波成分の発生量を表したスペクトラム図 |
|-----------------------|------------------------|----------------------|
| <p>直流リアクトル(DCL)有り</p> | <p>K10(その他)に該当します。</p> | |