

SP. NO.

1 概要
本製品は壁掛け又は卓上で使用する小型、高性能の電子式エアクリーナです。

2 仕様

2.1 電氣的仕様

- (1) 電源電圧：AC100V 50/60Hz 単相
- (2) 消費電力：51W/62W *1
- (3) 集じんセル印加電圧：

| | |
|---------|--------------|
| イオナイザ電圧 | DC8150V TYP. |
| コレクタ電圧 | DC4075V TYP. |

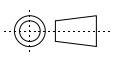
- (4) 処理風量及び集じん効率： *1

| | | | |
|------------------------|----|----|----|
| 風量設定 | 弱 | 中 | 強 |
| 風量 (m ³ /分) | 4 | 7 | 10 |
| 集じん効率 (%) | 98 | 96 | 94 |

(DOP 0.8 μm)

- (5) 運転音：45dB(A)以下 *1
- (6) 許容使用電圧：AC100V±10V
- (7) 絶縁抵抗：各電源端子とアース端子間はDC500V メガにて10MΩ以上。
- (8) 耐電圧：各電源端子とアース端子間に商用周波数の交流電圧1000Vを1分間、または1200Vを1秒間印加して耐えること。
- (9) タイマー運転：タイマー時間をセットする事により、設定時間後に運転を停止できます。設定時間は、10・20・30・45・60・90分の6種類が選択でき、表示板の7セグメントLEDで表示されます。

*1 当社規定方法による。(使用環境、使用状態により変動する場合があります。)

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|----------|----------------------|----------|--------|--------------------|--|---------------|---------------------------|
| 6 | 01 | | | | | 作成 DR. 勝山 |  | 尺度 SCALE ~ | 記入のない公差 TOL. UNLESS NOTED |
| 5 | 01 | | | | | 検図 CHK 岸本 | 形 番 MODEL FJ104B100 | | |
| 4 | 01 | | | | | 認可 APPD 岸本 | 名 称 NAME 壁掛・卓上形電子式エアクリーナ | | |
| 2 | 01 | 01 | JDM12-001 : 2012-2-7 | 清水 | 岸本 | 日付 DATE H23-7-1 | 図 番 NO. JAD15135 | 改番 REV 01 | 1/5 |
| 頁 PAGE | 改番 REV | 改 番 REV. | 来 歴 RECORD | 日 付 DATE | 担 当 BY | 検 閲 APPD. | | | |

SP.NO.

2.2 環境条件

- (1) 処理空気温度：5～50℃
- (2) 許容周囲温度：5～50℃
- (3) 許容周囲湿度：85%RH MAX（結露なきこと）
- (4) 保存周囲温度：0～60℃
- (5) 保存周囲湿度：90%RH MAX（結露なきこと）

2.3 一般仕様

- (1) 表面パネル色：ライトグレー（日本塗料工業会 M1-1032）
（マンセル N-8.5 相当）
裏面パネル色：ダークグレー（日本塗料工業会 M1-1005）
（マンセル N-6.5 相当）
- (2) 外形寸法：W700×H515×D215（mm）
- (3) 製品質量：16kg
- (4) 風量切替：ワイヤレスリモコンによる3段階の切替え
- (5) 設置方法：
 - a) 卓上据置き（別途卓上用スタンドを使用し、下吸込み上吹出し設置が可能）
 - b) 壁掛け（別途壁掛けブラケットを使用し、下吸込み上吹出し設置又は逆の設置が可能）

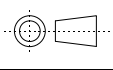
2.4 梱包仕様

- (1) 梱包形態：段ボール梱包
- (2) 梱包寸法：L780×W590×H300（mm）
- (3) 梱包質量：約18kg
- (4) 積重段数：5段

3 付属品

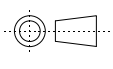
- 3.1 取扱説明書 : 1部
- 3.2 ワイヤレスリモコン : 1台
- 3.3 リモコンホルダ : 1個
- 3.4 シールプラグ : 4ヶ

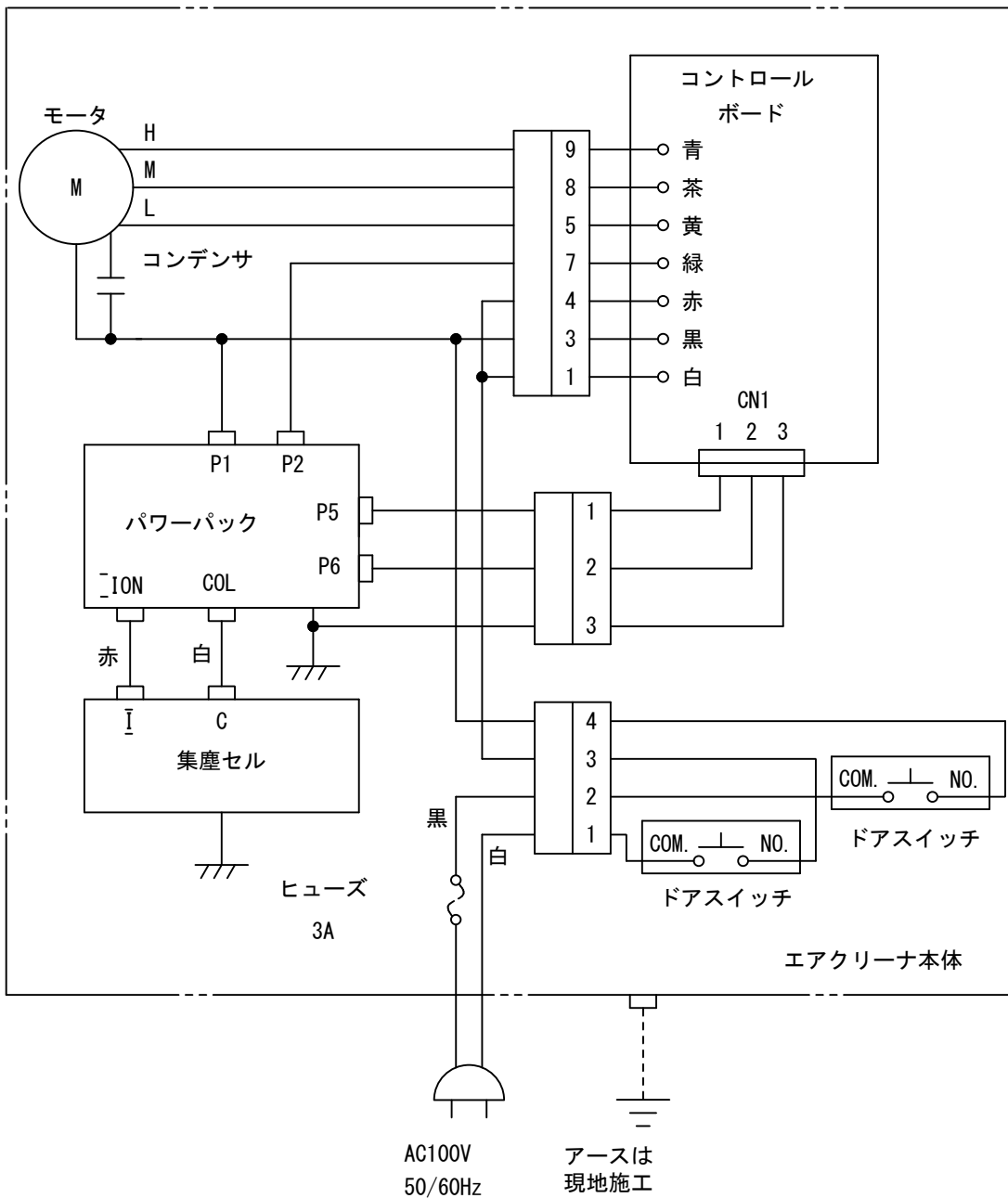
| | | | |
|-----------|----------------------|------------|--------------|
| 01 | JDM12-001 : 2012-2-7 | 清水 | 岸本 |
| 頁 PAGE | 改番 REV. | 改番 REV. | 来歴 RECORD |
| | | 日付 DATE | 担当 BY |
| | | 日付 DATE | 検閲 APPD. |

| | | | |
|--------------------|--|---------------|---------------------------|
| 作成 DR. 勝山 |  | 尺度 SCALE ～ | 記入のない公差 TOL. UNLESS NOTED |
| 検図 CHK 岸本 | 形番 MODEL FJ104B100 | | |
| 認可 APPD 岸本 | 名称 NAME 壁掛・卓上形電子式エアクリナ | | |
| 日付 DATE H23-7-1 | 図番 NO. JAD15135 | 改番 REV 01 | 2/5 |

SP.NO.

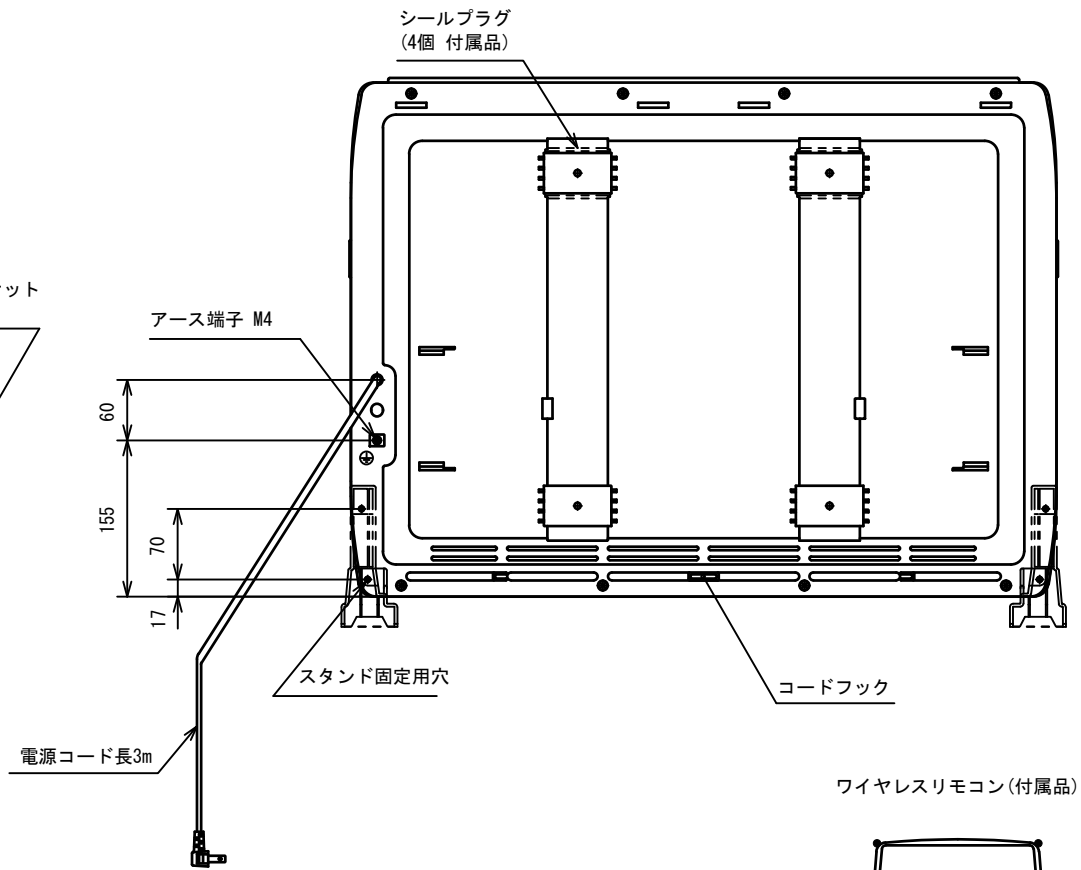
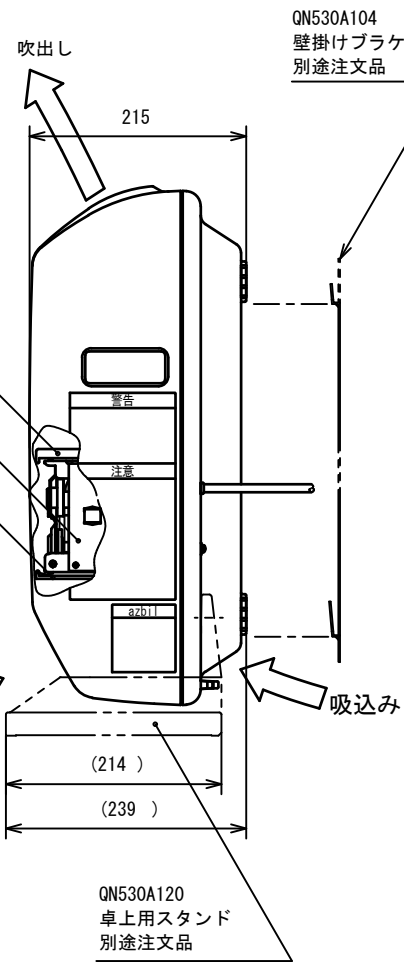
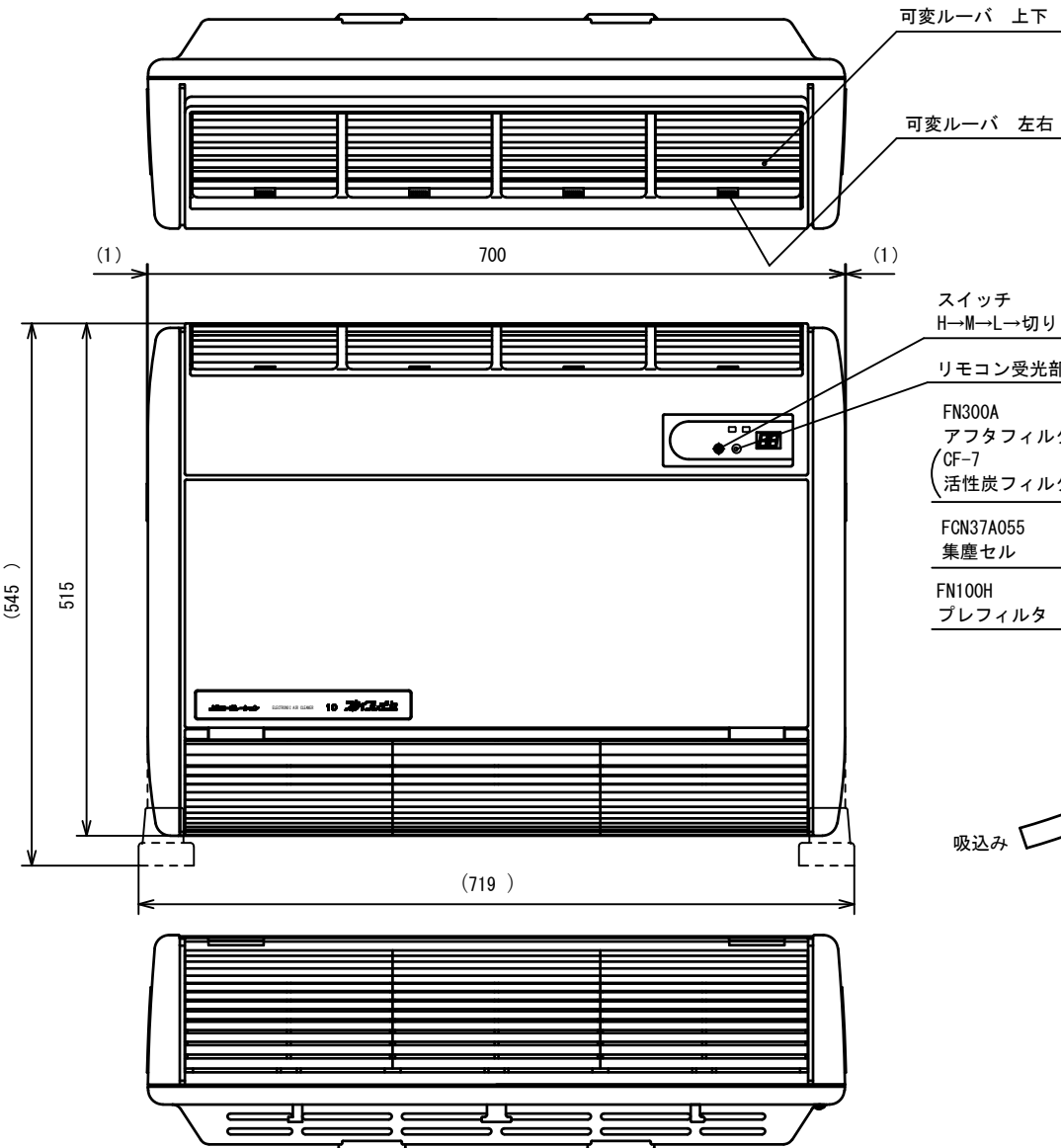
- 4 別途手配品
 - 4.1 卓上用スタンド : QN530A120
 - 4.2 壁掛ブラケット : QN530A104
 - 4.3 パーティション取付ブラケット : QN530A128 (取付厚さ 45~70mm)
 - 4.4 パーティション取付ブラケット : QN530A132 (取付厚さ 60mm)
- 5 保守部品
 - 5.1 集じんセル : FCN37A055
 - 5.2 プレフィルタ : FN100H
 - 5.3 アフタフィルタ : FN300A (活性炭フィルタ入り)
 - 5.4 活性炭フィルタ : CF-7
 - 5.5 パワーパック : WN960A102
 - 5.6 イオナイザ線 : 81405075-001
 - 5.7 ワイヤレスリモコン : FR212T104
- 6 使用上の注意事項
 - 6.1 下記の場所で使用しないでください。火災、感電、怪我、故障等の原因となります。
 - ・可燃性粉じんのある場所
 - ・導電性粉じんのある場所
 - ・引火性ガスが発生する場所
 - ・腐食性ガス(酸、アルカリ、塩素等)が発生する場所
 - ・油煙が発生する場所
 - ・屋外または同等の場所
 - ・水などの液体がかかる恐れのある場所
 - ・結露の発生する恐れのある場所
 - 6.2 可燃性、爆発性、腐食性のガスまたは油煙および蒸気の含まれる空気の処理に使用しないで下さい。火災や爆発の原因になります。
 - 6.3 集じんセルやプレフィルタは、定期的に洗浄してください。火災の原因になります。

| | | | |
|---------------|--|--------------------|---------------------------|
| 作成 DR. 勝山 |  | 尺度 SCALE ~ | 記入のない公差 TOL. UNLESS NOTED |
| 検図 CHK 岸本 | 形番 MODEL FJ104B100 | | |
| 認可 APPD 岸本 | 名称 NAME 壁掛・卓上形電子式エアクリーナ | | |
| 01 | JDM12-001 : 2012-2-7 | 清水 | 岸本 |
| 頁 PAGE | 改番 REV. | 改番 REV. | 来歴 RECORD |
| | | 日付 DATE | 担当 BY |
| | | 日付 DATE H23-7-1 | 検閲 APPD. |
| | | 図番 NO. | JAD15135 |
| | | 改番 REV | 01 |
| | | | 3/5 |

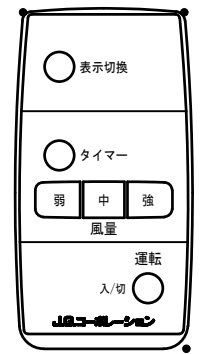


| | | | |
|---------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| 作成 DR. 勝山 | 形番 MODEL FJ104B100 | 尺度 SCALE UN | 記入のない公差 TOL. UNLESS NOTED ±1 |
| 検図 CHK. 岸本 | 名称 NAME 壁掛・卓上形電子式エアリーナ | 日付 DATE H23-7-1 | 改番 REV. 01 |
| 認可 APPD 岸本 | 図番 NO. JAD15135 | 改番 REV. 01 | 4/5 |

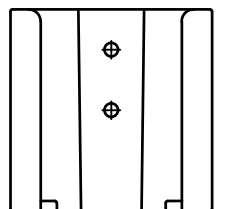
01 JDM12-001 : 2012-2-7 清水 岸本



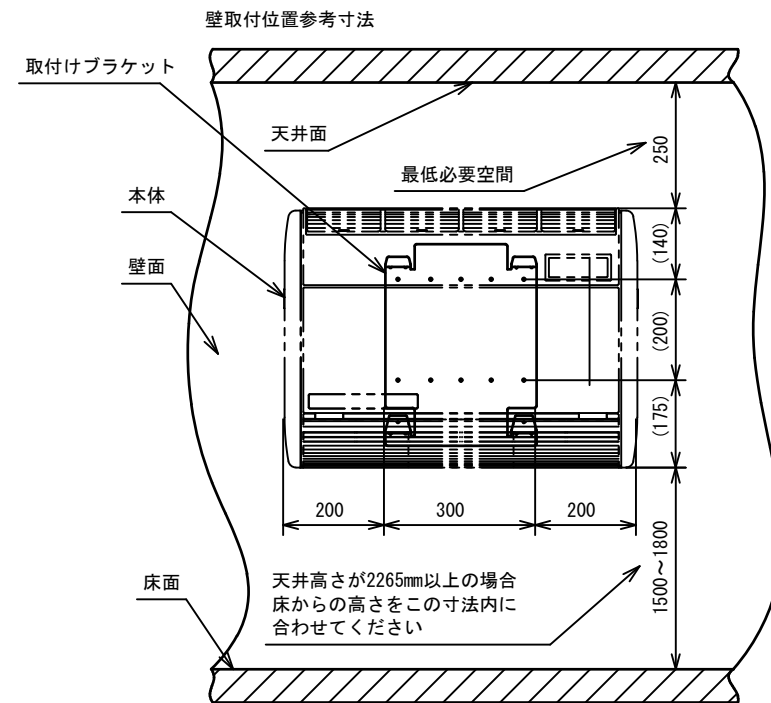
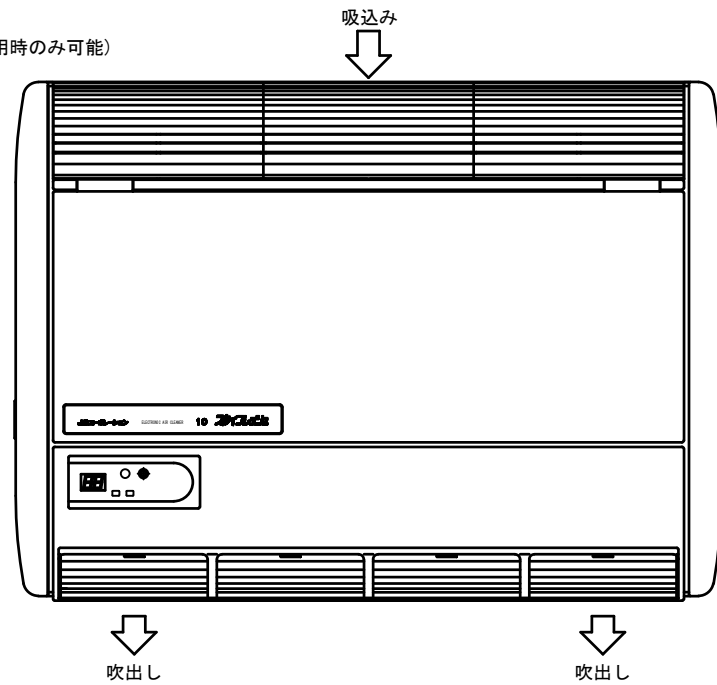
ワイヤレスリモコン (付属品)



リモコンホルダ
(1個 付属品)



逆取付け時
(壁掛けブラケット使用時のみ可能)



| | | |
|--------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 作成 DR. 勝山 | 尺度 SCALE UN | 記入のない公差 TOL. UNLESS NOTED ±1 |
| 検図 CHK. 岸本 | 形番 MODEL FJ104B100 | |
| 認可 APPD 岸本 | 名称 NAME 壁掛・卓上形電子式エアクリーナ | |
| 日付 DATE H23-7-1 | 図番 NO. JAD15135 | 改番 REV. 01 / 5 / 5 |

| | | | |
|------------|----------------------|------------|-------------|
| 01 | JDM12-001 : 2012-2-7 | 清水 | 岸本 |
| 改番 REV. | 来歴 RECORD | 日付 DATE | 担当 BY |
| | | | 検閲 APPD. |