

## 1. 一般仕様

- 1-1 適用範囲: この仕様書は貴社に納入する浴室換気乾燥機について適用する。  
 1-2 形式名: BS-652  
 1-3 定格電圧: AC100V 50/60Hz  
 1-4 送風方式: ACコンデンサー型誘導電動機 1基 防水型ボールベアリング使用  
 1-5 ファン形式: シロココファン 循環用1基 換気用1基  
 1-6 運転機能: ①温風乾燥 ②温風暖房 ③浴室洗面所同時換気 ④涼風扇  
 ⑤併用トイレ換気扇連動運転  
 1-7 乾燥換気方式: 温風用ファンと換気用ファンを同時運転で制御する方式  
 1-8 設置形式: 浴室天井埋込み洗面所(グリル別)同時換気 トイレ換気扇連動接続可  
 (トイレ換気扇は貴社にて別途ご用意ください)  
 1-9 換気連動SW: AC100V 100W以下  
 1-10 吸排気接続口: ワンタッチ脱着方式アダプター 適合パイプ呼び径φ100  
 1-11 天井開口寸法: 285×410mm 天井高210mm以上  
 1-12 質量: 6.7Kg  
 1-13 使用温度範囲: -16~40℃

## 2. 乾燥、暖房、仕様 (50/60Hz)

- 2-1 ヒーター: PTCセラミック定温発熱体...3本  
 2-2 最大消費電力: 温風乾燥、暖房運転...1250/1300W (含コントローラー)  
 2-3 乾燥風量: 160/180m<sup>3</sup>/H (50/60Hz)  
 2-4 騒音値: 44/45dB(A) (JISC9603)  
 2-5 吹き出し温度: 85+0 -15℃ (70~85℃)

## 3. 浴室洗面所同時換気仕様 (50/60Hz)

- 3-1 風量-静圧特性: 別紙ファン性能データ(P-Q曲線)に依る  
 3-2 吸込風量比率: 浴室側対洗面所側...2対1  
 換気弱 換気強  
 3-3 騒音値: 35/32dB(A) 44/45dB(A) (JISC9603)  
 3-4 消費電力: 37/35W 45/50W

## 4. 涼風仕様 (50/60Hz)

- 4-1 涼風風量: 160/180m<sup>3</sup>/H  
 4-2 消費電力: 45/50W

## 5. 安全装置

- 5-1 温度過昇防止: ヒーター温度...サーミスタ検出 85℃±5℃ OFF (自動復帰)  
 ヒーター...温度ヒューズ 126℃ OFF  
 ヒーター...自己制御温度 240℃ (キュリー点)  
 吸込み温度...サーミスタ50℃OFF (自動復帰) 60℃OFF (エラー表示)  
 電装ボックス...温度ヒューズ 126℃ OFF  
 ファンモーター...温度ヒューズ 150℃ OFF  
 トランクス...温度ヒューズ 130℃ OFF  
 端子台...温度ヒューズ 82℃ OFF  
 5-2 過電流防止: 電源回路...電流ヒューズ 20A OFF  
 ヒーター...電流ヒューズ 10A×3 OFF  
 電源回路...電流ヒューズ 6A OFF  
 5-3 雷サージ防止: 電源回路...バリスター 14D×2

## 6. リモコン

- 6-1 定格電圧: DC12V (本体より供給)  
 6-2 回路: シリアルインターフェース送受信・ウォッチドッグタイマ付き  
 6-3 タイマー設定: ONタイマー(入タイマー)...10分単位 (最大12時間50分)  
 OFFタイマー(切タイマー)...10分単位 (最大12時間50分)  
 深夜電力対応ON-OFFタイマー...10分単位 (最大25時間40分)  
 6-4 時間表示: 4桁LED数字表示...時:分 (1分単位減算表示方式)  
 6-5 モード表示: 7LEDランプ...乾燥・暖房・涼風・換気強・換気弱・切タイマー・入タイマー  
 6-6 エラー表示: 2桁LED数字表示  
 6-7 入力操作キー: 8キー...乾燥・暖房・換気・涼風・時間・分・タイマー切替・停止  
 6-8 操作コード: 4.5m 3芯PVCケーブル  
 6-9 外形寸法: 縦120×横116×厚8.7mm (取付露出部寸法)  
 6-10 質量: 130g

初版作成:平成10年9月1日

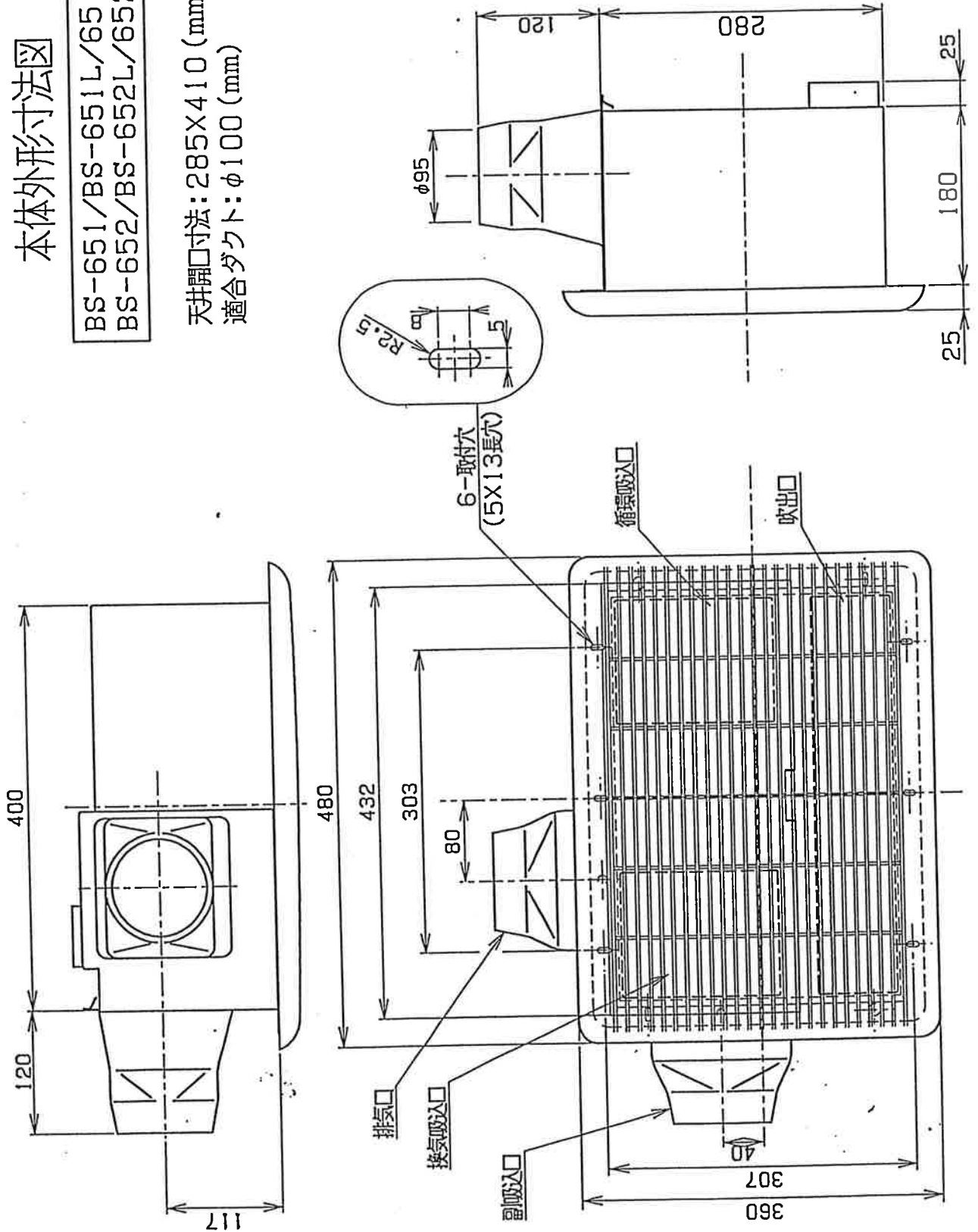
仕様書番号:SPY09007

訂番	改定内容	改定日	承認	審査	作成
1	1-8項にトイレ換気扇の手配区分の記事を追加した。	平成12年12月5日	井 13.4.16 手	高 13.4.16 山	鈴木 13.4.16 浩
2	社名変更	平成13年4月12日			

# 本体外形寸法図

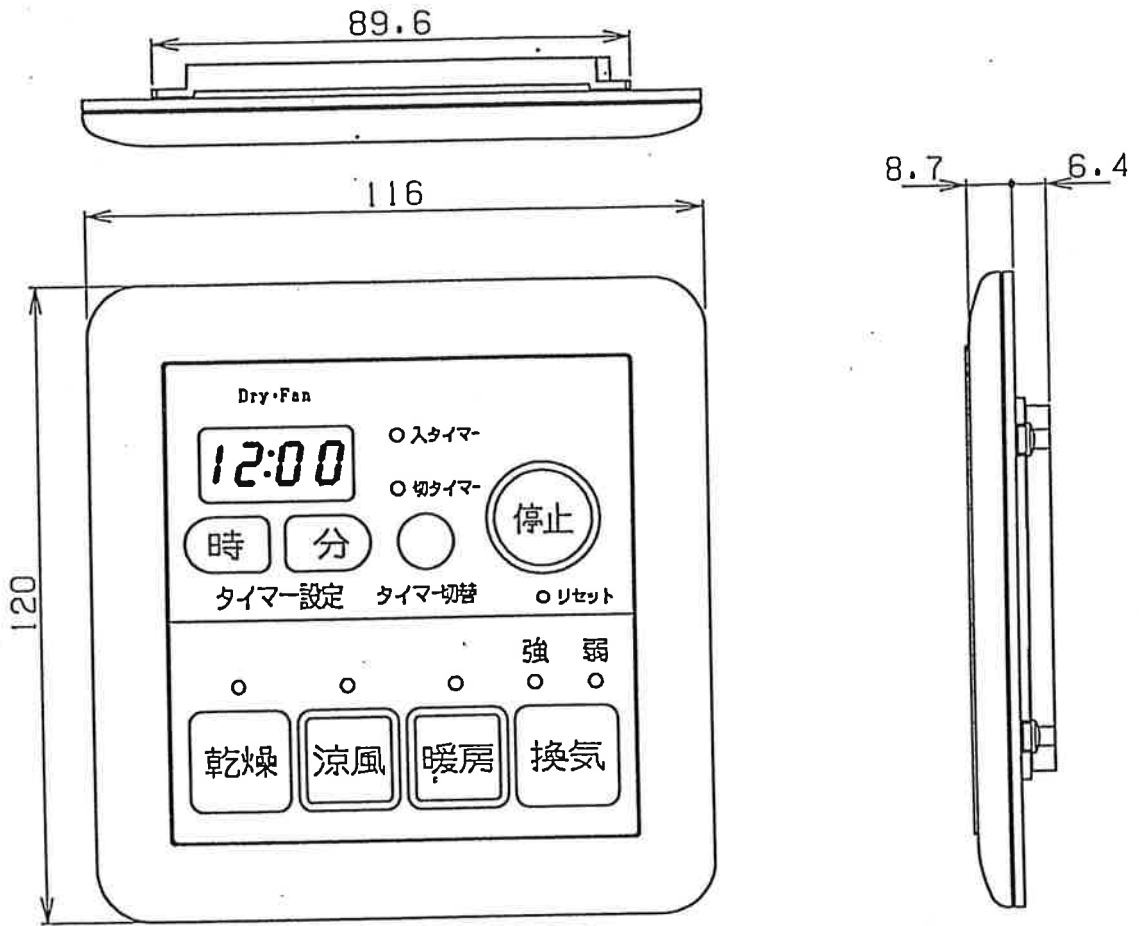
BS-651/BS-651L/651NL  
BS-652/BS-652L/652NL

天井開口寸法: 285×410 (mm)  
適合ダクト: φ100 (mm)

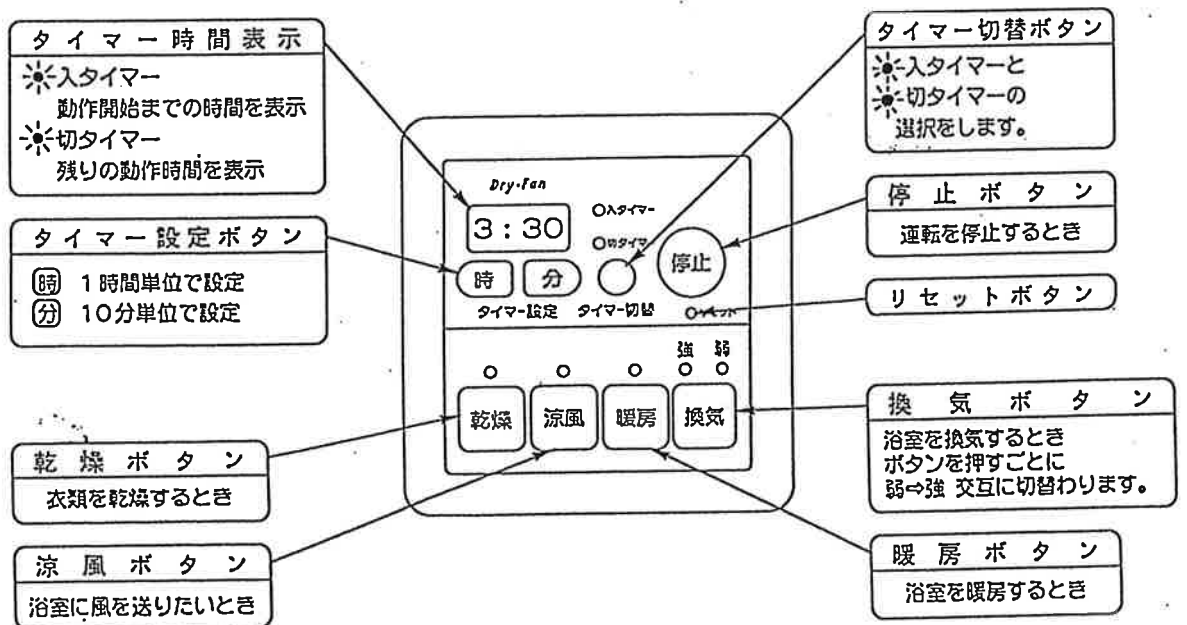


# リモコン外形寸法図

BS-650/BS-651/BS-652

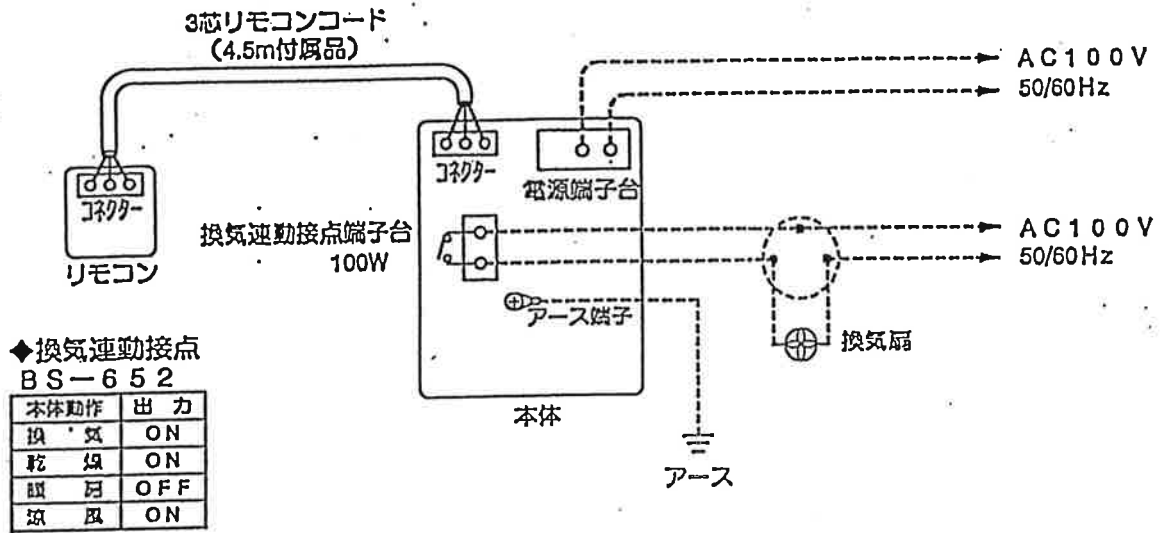


スイッチボックスを使用する場合は、2ヶ用（2連）をご使用ください。



# 結線図

● BS-652



# 実体配線 (参考図)

