

電気衣類乾燥機 CD-EC551(W)(HS)

この製品は、50 Hz - 60 Hz 共用です。

発売 2001年 8月 1日

本体色：(W)シルキーホワイト、(HS)ソフトグレー

基本機種：CD-EC521

*この商品はドア左右付け替え方式ではありません。

特長

ラウンドフォルムの採用と大口径（346mm）投入口、丸型透明窓の採用。

衣類の量、乾燥度合いを検知する負荷量センサーの採用で乾燥時間短縮。健康コースとして「80 高温乾燥」「花粉取り」コースの採用。

・高温で、より衛生的に乾燥できる「80 高温乾燥」コース。

・とれとれフィルターで簡単に花粉を除去できる「花粉取り」コース。

付属のドライネットでセーターとブラウスなどを乾燥できるドライネット乾燥の採用。

ドラムにステンレスを採用。

糸くずフィルターの掃除が簡単になりフィルターの目詰まりも防止できる「とれとれフィルター」採用。

衣類が乾燥すれば自動停止するマイコン・センサーを採用。

乾燥プログラムは9コース

「標準」「厚物」「毛布」「60分」「ちょっと乾燥」「セーター」

「ブラウス」「80 高温乾燥」「花粉取り」

ヒーターのパワーアップとパッフル4個使用で衣類の攪拌を効率よくおこなう「ハイパワー乾燥」

湿っぽい衣類の乾燥、ゴワゴワ衣類をふんわりさせる「ちょっと乾燥」コースを採用。

合成繊維100%の毛布を乾燥させる「毛布」コースを採用。

衣類のシワ付きを防止するプログラムを採用。

フィルターおそうじサイン付き。

ドラム回転数制御機能付き。

夜でも安心して使用できる低騒音設計（44dB）。

ただし、ハイパワーコースは除く。

半導体ヒーターの採用により約220℃以下で赤熱しない。



操作パネルに品番表示
製造番号は右側面の定格銘板に表示

1. 製品仕様

1) 定格銘板

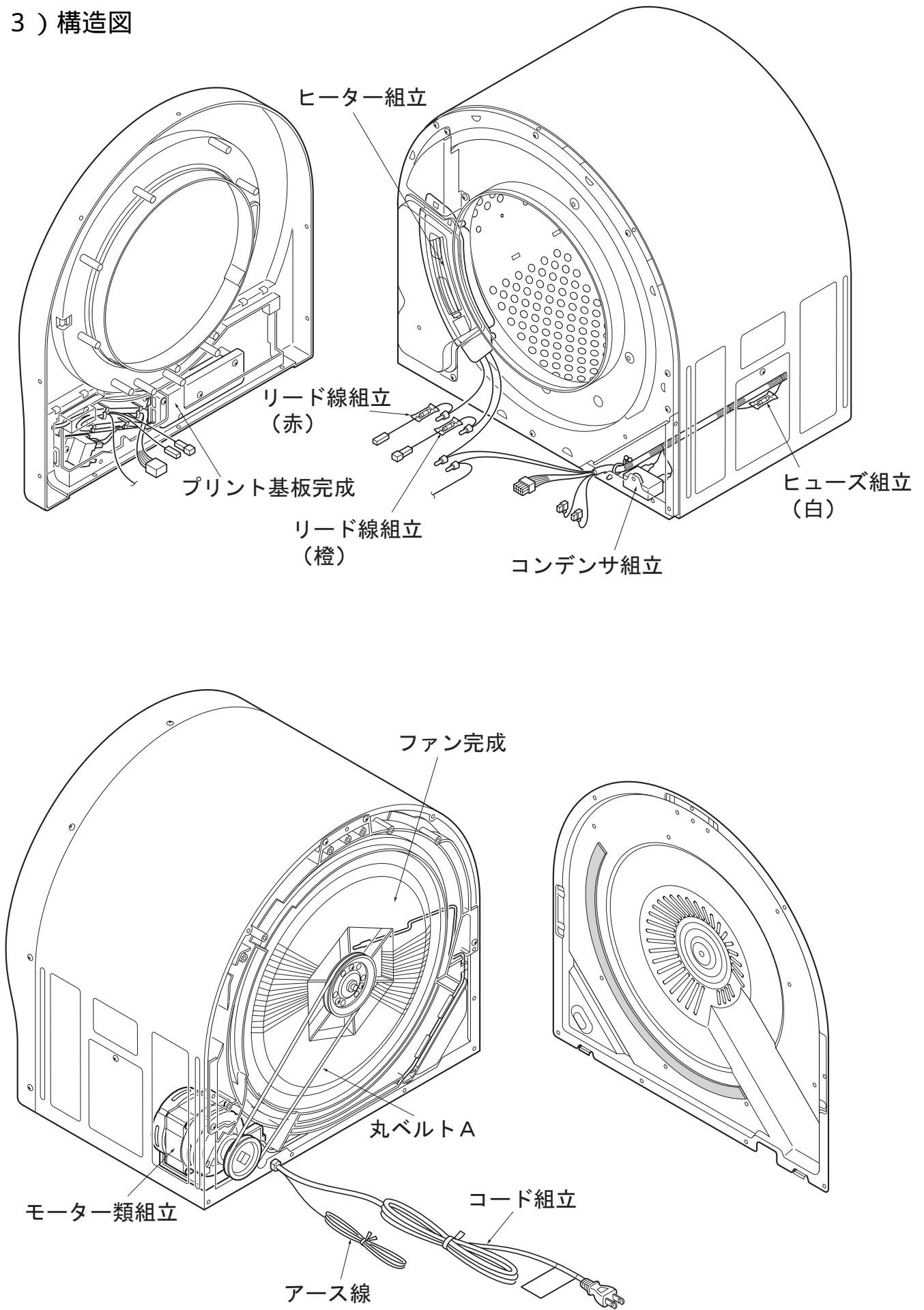
定格電圧	100V
定格周波数	50 - 60 共用
定格消費電力 (室温30 の時)	ハイパワー 1400W 強 1250W 弱 790W
標準乾燥容量	5.5kg
標準乾燥時間 (室温20 の時)	200分

2) 構造細目

*仕様は改善のため予告なく変更することがあります。

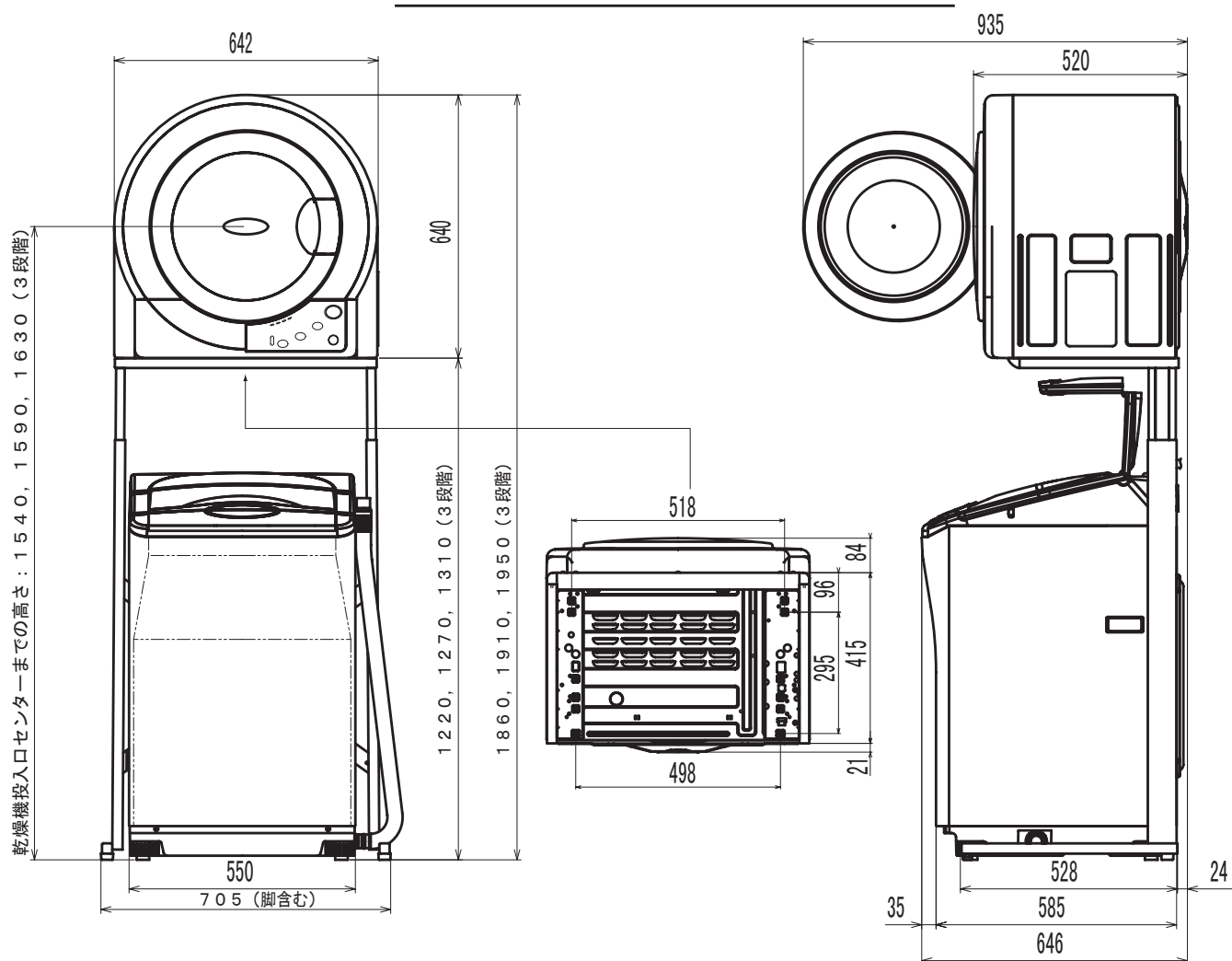
項目	仕様			
製品外形寸法(約)	幅642×奥行520×高さ640mm			
製品質量(約)	23kg(梱包時27kg)			
乾燥方式	熱風循環回転ドラム式			
ドラム駆動方式	ベルト方式			
ヒーター入力(W)		ハイパワー	強	弱
	30	1160	1010	550
	20	1185	1010	590
	5	1185	1010	650
クールダウン時間	3~40分			
ドラム回転数 (ハイパワー動作時)	41±2rpm(モータ:1280rpm) (32~45rpm)			
ファン回転数 (ハイパワー動作時)	905rpm (650~905rpm) 送風方法:両面ファン			
モータ回転数 (ハイパワー動作時)	1400rpm (1000~1400rpm)			
ヒーター切替	ハイパワー	送風	強	弱
	1400W	240W	1250W	790W
自動温度調節	ハイパワー・強	弱		
	54~90	44~76		
排気方式	底面排気(冷風)			
コンデンサー	250VAC, 19μF			
ヒーター	コルゲートヒーター(12素子)			
モータ	D-202-T3, 温度過昇防止付き, サーモスタット120±5			
電源スイッチ	125V15A, プッシュON・OFF, オートオフ機能付き			
シリンダー寸法	材質(ステンレス), 外形 596mm×奥行337mm			
安全装置	ドアスイッチ モータ内のサーモスタット 半導体ヒータ自己温度制御 電流ヒューズ(モータ用8A, ヒータ用12A×2個)			
電源トランス	PT-45, 定格:1次100V, 2次12V, E種絶縁			
付属品	ドライネット(乾燥バスケット完成)1セット とれとれフィルター2枚, 排水ホース1本, ホースホルダー2個			

3) 構造図

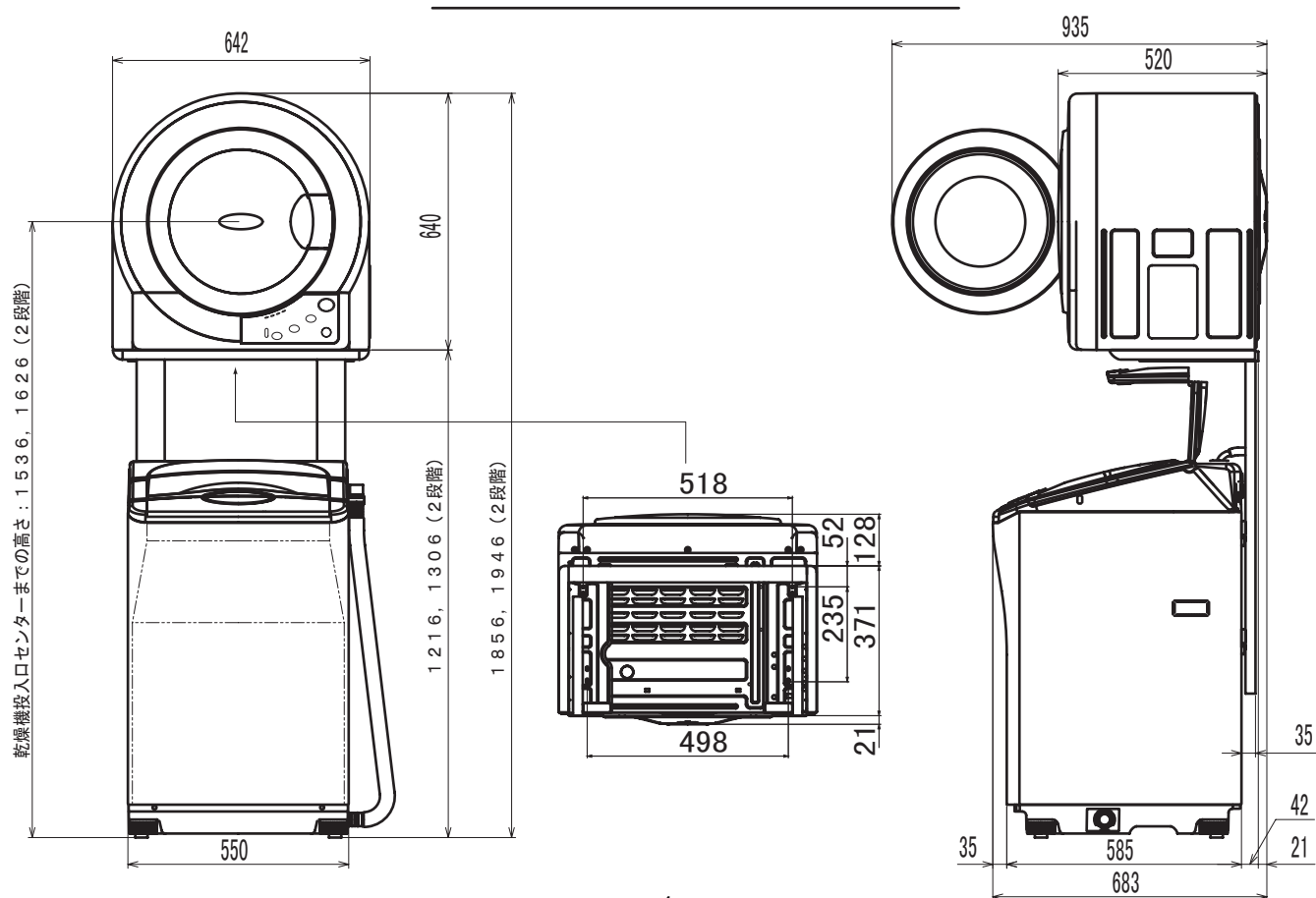


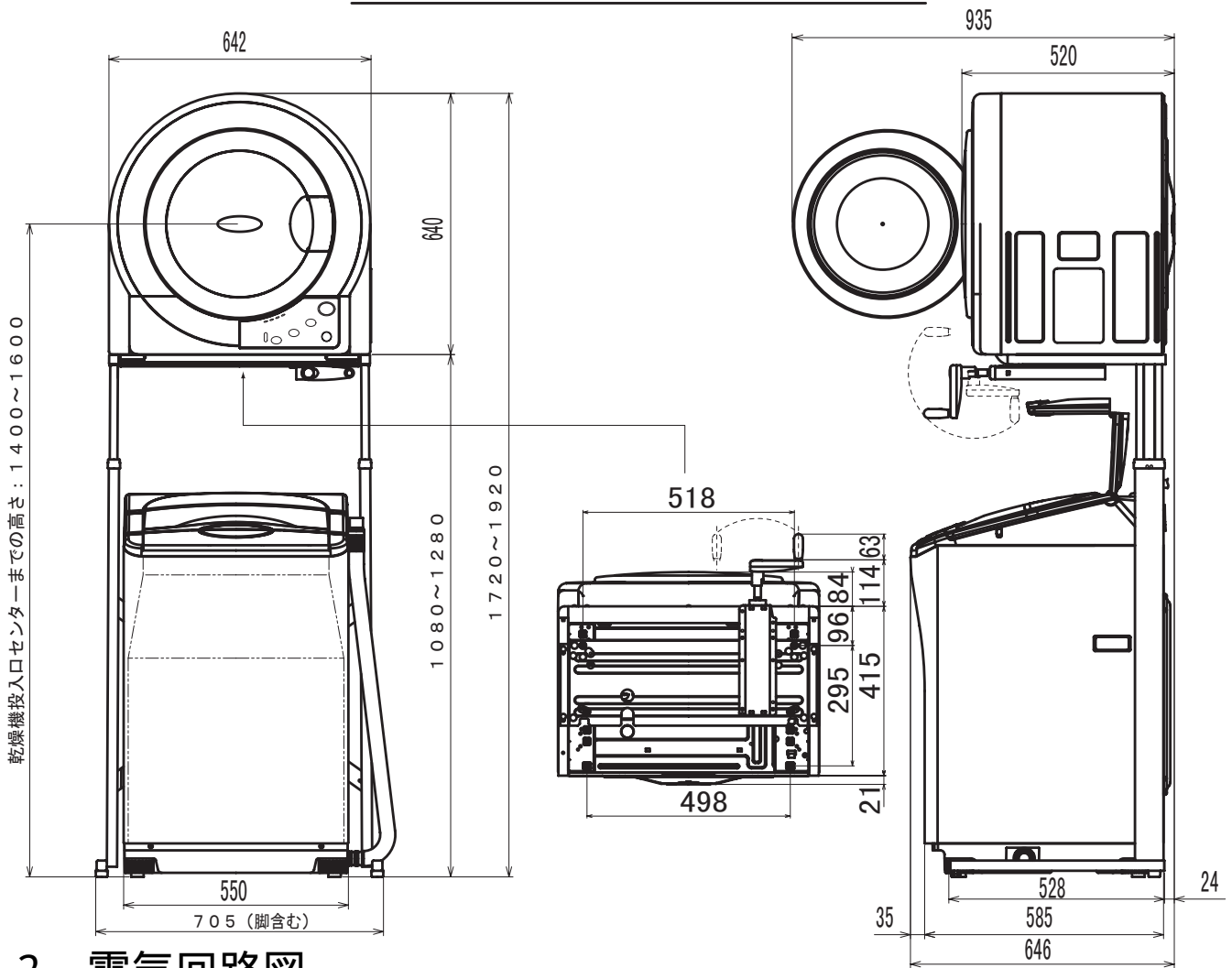
4) 据付寸法 (単位: mm)

CD-EC551+KA-SDS-FX3+ASW-ZR700

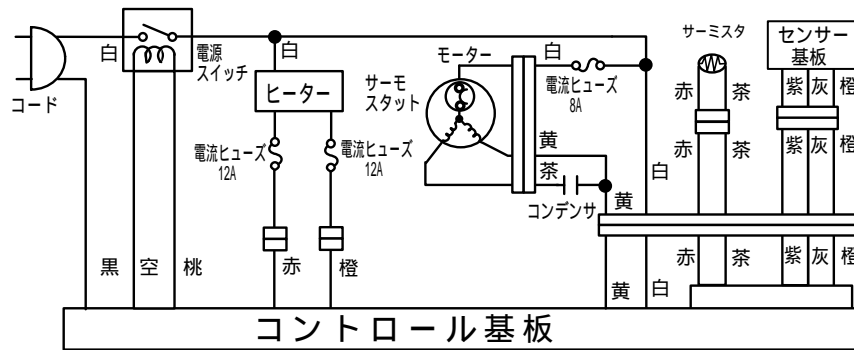


CD-EC551+KA-SDS-12+ASW-ZR700





2. 電気回路図



3. 通風路

1) 循環風路

・ ヒーターを通った熱風がドラム内に入り、衣類と熱交換し湿った空気となって フィルターを通り衣類より出た糸くずを取り、その後面に設けた熱交換器(両面ファン)によって湿った空気より水分を取り、ダクトを通して再びヒーターに入ります。
熱交換器にて凝縮された水は、遠心力で振り切られ、ダクトよりホースで機外へ排水されます。

2) 冷却風路

・ ①熱交換器(両面ファン)によって吸い込まれた空気は、後カパーの孔を通して両面ファンの循環側の羽根を冷却し、②フ レームの排気口より排出されます。

