

生産中止図面
2014/08

1 2 3 4

⑭リモコン（同梱品）（1：2）
リモコン開口：74×144

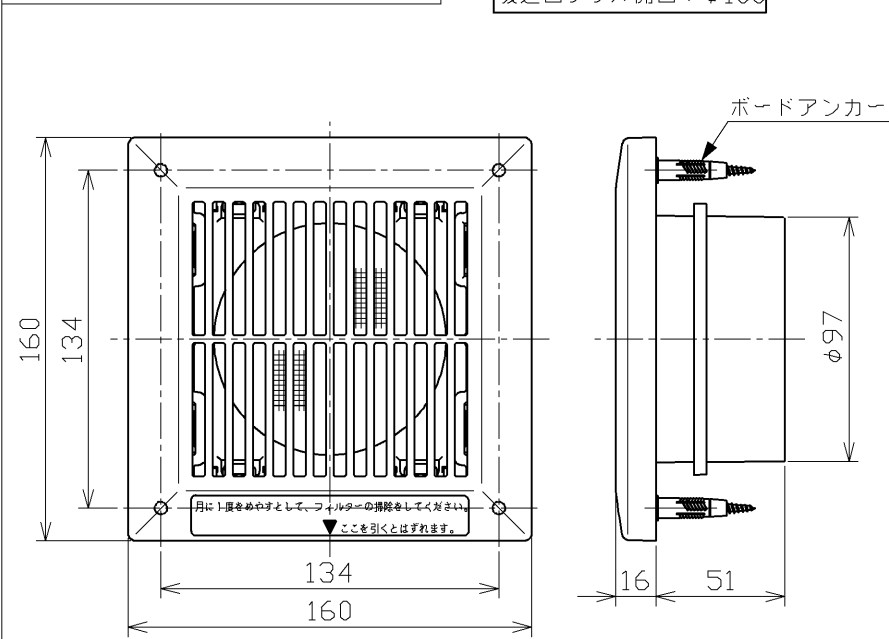
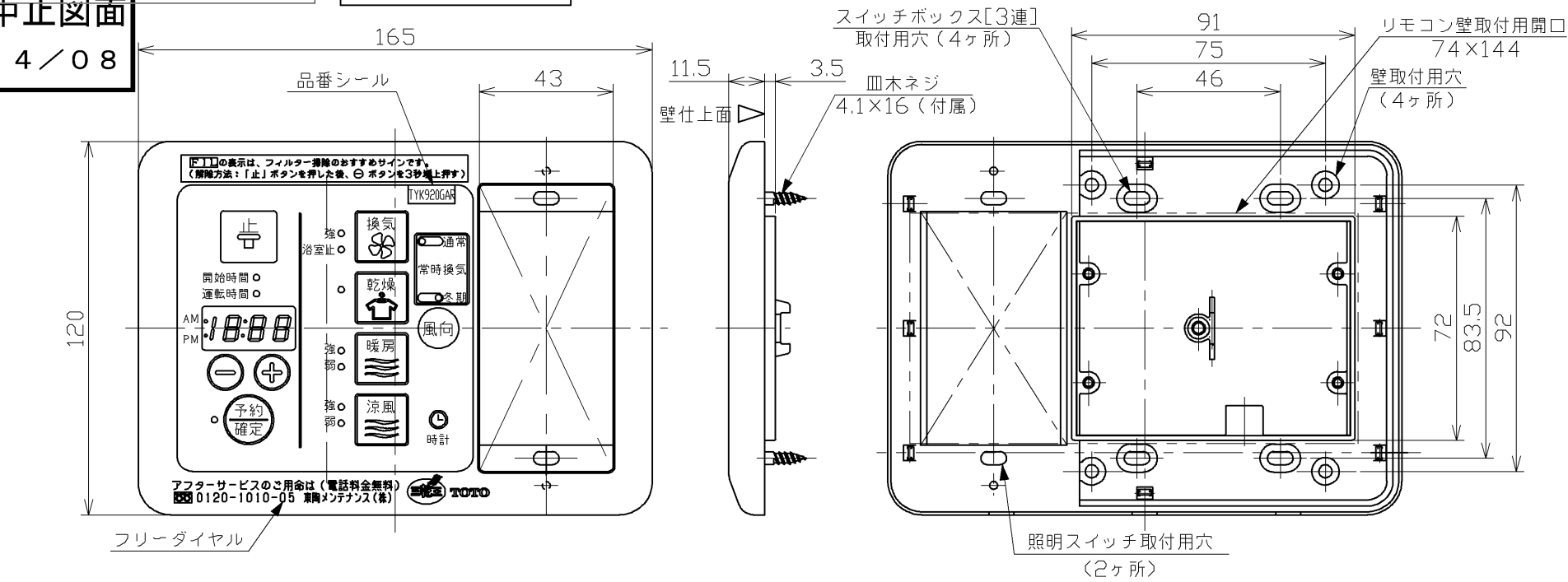
⑮吸込口グリル（同梱品）（1：3）
吸込口グリル開口：φ100

A

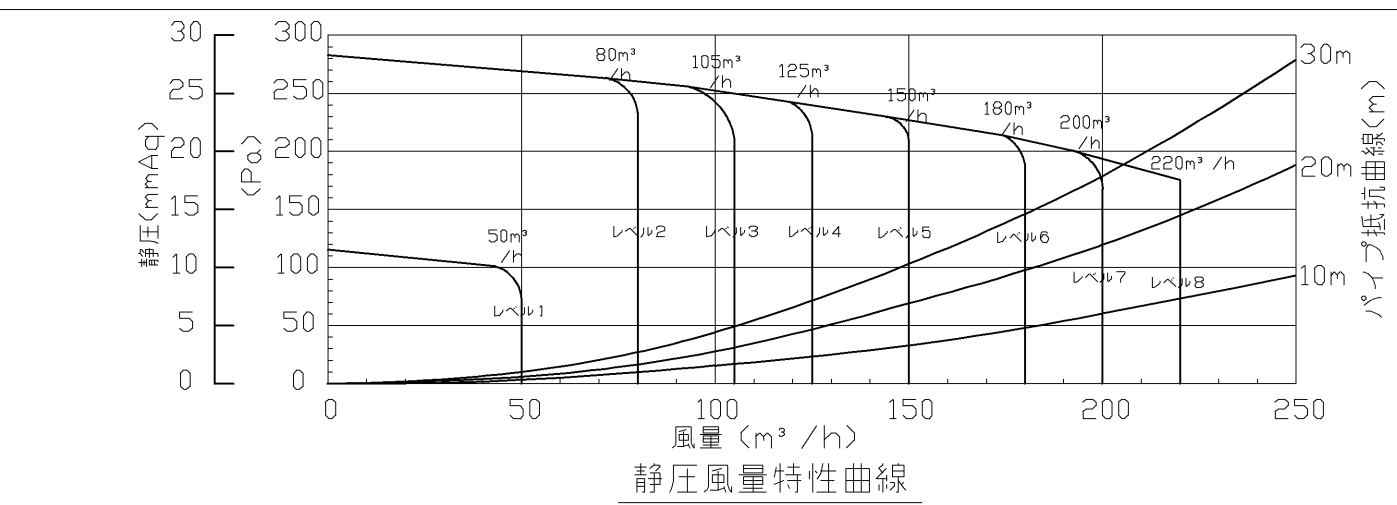
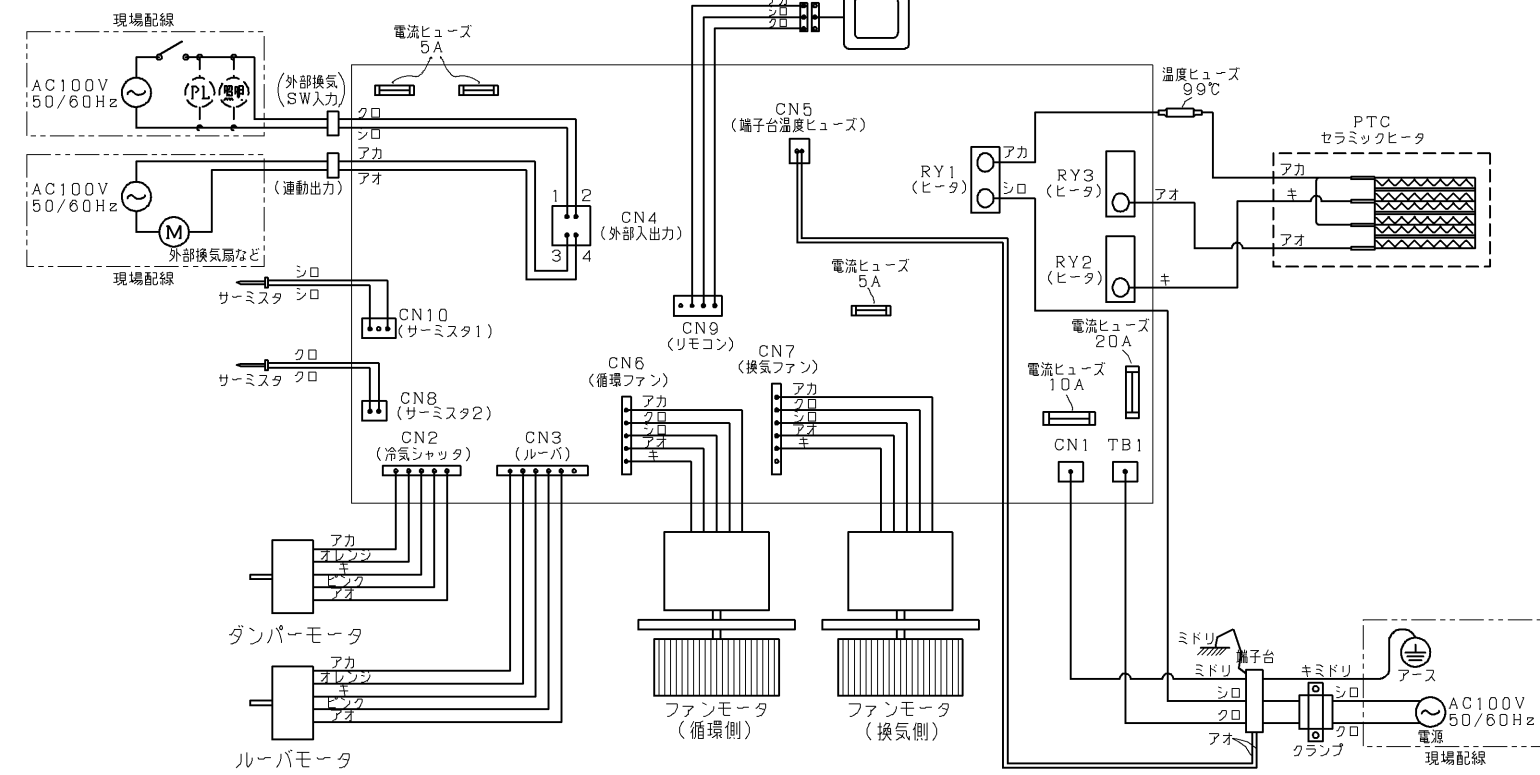
B

C

D



＜結線図＞



機能		※4 定格消費電力 (W)	※5 換気風量 (m³/h)	循環風量 (m³/h)	※4 騒音 (dB)	ヒータ
換気	強	16	※1 180(0~190Pa時)	—	※4 37	—
	浴室止	※3 11	※2	—	※3 26	—
乾燥		1300	※1 180(0~190Pa時)	150	47	ON
暖房	強	1300	※2	150	46	ON
	弱	1220	※2	125	41	ON
涼風	強	31	※1 150(0~210Pa時)	150	46	—
	弱	26	※1 150(0~210Pa時)	125	41	—
常時換気	レベル1	5	50(0~80Pa時)	—	19	—
	レベル2	6	80(0~240Pa時)	—	24	—
	レベル3	8	105(0~230Pa時)	—	26	—
	レベル4	9	125(0~220Pa時)	—	28	—
	レベル5	12	150(0~210Pa時)	—	32	—
	レベル6	16	180(0~190Pa時)	—	37	—
	レベル7	20	200(0~184Pa時)	—	38	—
	レベル8	24	220(0~175Pa時)	—	40	—

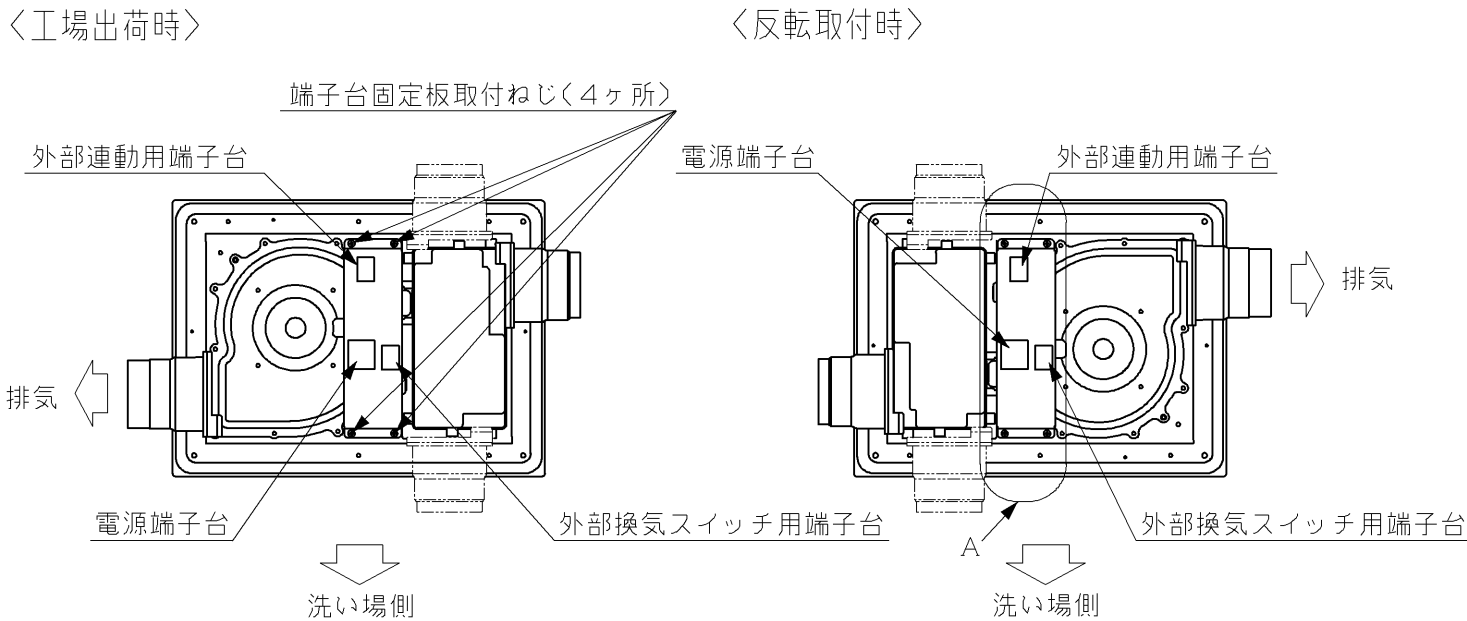
※1：常時換気風量の設定値が上回っている場合は常時換気風量となります。
※2：常時換気風量の設定値となり、洗面所・トイレから換気します。
※3：工場出荷設定風量時(レベル3設定)。
※4：OPa時の値。
※5：換気風量分配比率は、換気浴室止モードおよび暖房モードの場合…洗面所：トイレ=1：1
その他のモードの場合…浴室：洗面所：トイレ=2：1：1 となります。

TOTO			単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 「三乾王」
製図 平島	設計 力丸	検図 関	承認 原賀	品番 TYK920GAR
備考 3室換気タイプ			日付 06.08.25	ページ 2/3

1 2 3 4 A3・組

本体反転取付について

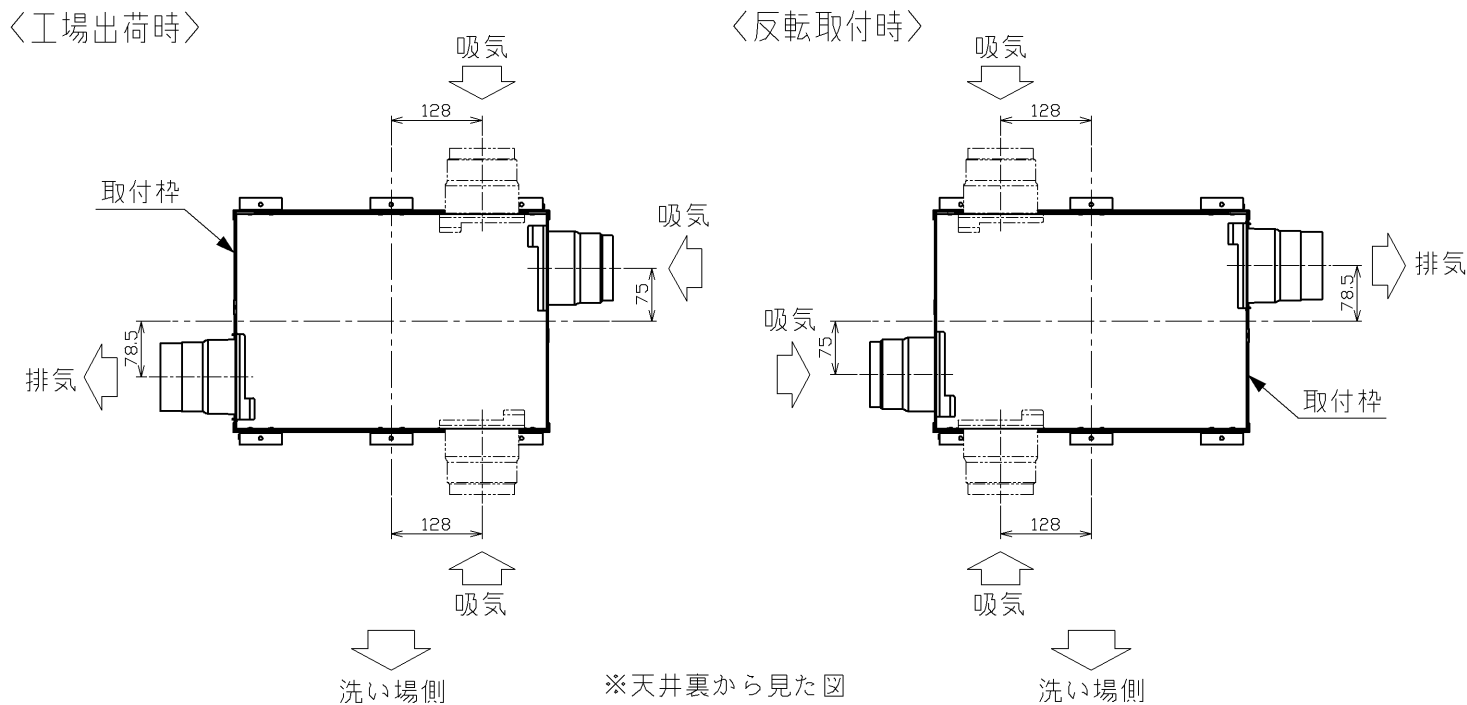
※本製品は、本体を反転させて
取り付けることができます。



- ・反転取付時は以下のことを行なってください。(詳細は施工説明書を参照してください。)
1. 端子台固定板取付ねじ<4ヶ所>を外して端子台固定板を反転させ、再度取り付けます。(上図A部)
 2. 試運転時、リモコンにて反転モードに切り替えます。

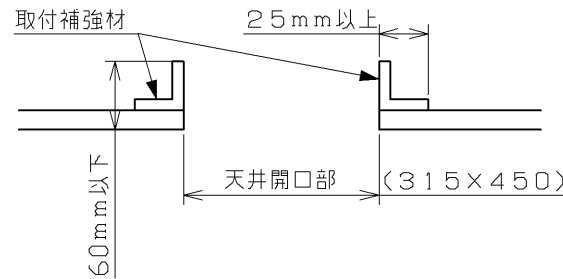
〈注意〉

- ・本体反転時は、取付枠の方向も反転させる必要があります。
- ・本体反転時の吸排気ダクトの接続位置は下記ようになります。



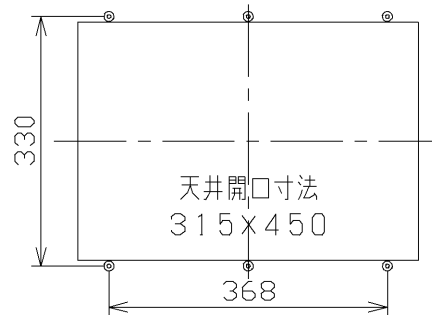
●天吊りしない場合

- ① (TOTOユニットバス、システムバス化粧銅板複合パネル天井)
製品質量11.0kgに耐えるように天井パネルを補強してください。
(推奨品:TYK590)
- ② (他社ユニットバス)
製品質量11.0kgに耐えるように天井パネルを現場に応じて
補強してください。



●天井開口

取付枠取付用下穴6ヶ所(φ3,2)を開けてください。



注記

- (1) 本製品は3室換気専用品です。2室および1室換気仕様としては使用できません。
- (2) 製品本体質量:11.0kg
- (3) 天吊りしない場合は必ず取付補強材を取り付けてください。
- (4) 天井面に取付スペースが無い場合、及び天井裏の高さ寸法が250mm未満の場合、
取り付けできません。
- (5) 塩ビ銅板天井の場合、天井開口は天井裏側の石膏ボードも同じ寸法で開口してください。
- (6) 電気容量20Aの分岐ブレーカーを使用し、必ず単独配線とする必要があります。
- (7) 三乾王用の漏電遮断器を使用する場合は、感度電流15mA、動作時間0.1秒としてください。
(主幹分電盤に漏電遮断器が設置されている場合は、必須ではありません。)
- (8) 電源端子台にはVVFケーブル(φ2.0)を使用してください。より線は絶対に使用しないでください。
- (9) 外部換気スイッチは、現場手配です。
- (10) 外部換気スイッチは、漏れ電流5mA以下のものを使用してください。また、外部換気スイッチ端子台には、
AC21mA(負荷抵抗)が流れますので、これに適合するスイッチを選定してください。
- (11) 外部換気スイッチの推奨スイッチおよび対応可否は、設計施工資料集参照。
- (12) 遅れ消灯機能がついている外部換気スイッチと三乾王とを接続した場合、トイレ換気運転の遅れ時間は、
外部換気スイッチで設定された時間と三乾王で設定された時間の合計となります。
- (13) 三乾王にて遅れタイマー設定をしている場合には、パイロットランプが換気停止を表示している状態でも
トイレ換気は継続して運転しています。
- (14) オンピカタイプの外部換気スイッチでLEDランプが点灯しない場合は、〈結線図〉を参考に
照明等の負荷を入れてください。
- (15) リモコンコードの長さは6m。
- (16) 吸込口グリルを現場手配する場合は、必ずフィルター付きのグリルを使用してください。
故障の原因になります。
- (17) 付属の吸込口グリルは気密層がある天井面には、気密をやぶるおそれがあるため使用できません。
- (18) ランドリーパイプは指定位置に取り付けてください。違う場合は性能が落ちます。
(詳細は施工説明書を参照してください。)
- (19) 天吊りを行なう場合、防振ゴムを取り付ける必要はありません。
(全数ファンバランスを取り、振動低減しているため。)

TOTO				単位 mm	名称 浴室換気暖房乾燥機 「三乾王」	
製図 平島	設計 力丸	検図 関		承認 原賀	尺度 －	品番 TYK920GAR
備考 3室換気タイプ					日付 06.08.25	ページ 3／3