

換気制御インターフェース 接続可能機種および結線一覧

<接続可能な換気扇・送風機タイプ>

対象機種は各タイプの機種一覧をご覧ください

- ・ダクト用換気扇
- ・ダクト用ロスナイ
- ・業務用・学校用・店舗用ロスナイ
- ・業務用有圧換気扇
- ・ストレートシロッコファン
- ・エアー搬送ファン、エアースイングファン
- ・パイプ用ファン(エアパス用ファン)
- ・「ヘルスエアー機能」搭載 循環機器

換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <ダクト用換気扇：端子盤TB2、TB7接続（換気用途）>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

【基本的な考え方】

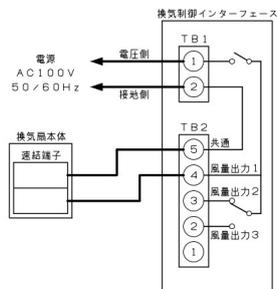
- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・TB2：定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
※TB2にダクト用換気扇を接続する場合は、電源電圧(TB1)は100Vにしてください。
- ・TB7：定格電流3A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
- ・TB2、TB7の接続において、換気機種設定が異なる組み合わせで使用する場合(例：TB2に「IF接続ロスナイ」を接続、TB7に「風量1段」設定機種など)、換気機種設定は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認の上、設定ください。(設定により機能が制限される場合があります)
- ・換気扇を24時間換気として使用する場合は、MAスマートリモコンで「24時間換気」設定を有効にしてください。設定方法は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認ください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書をご確認ください。
- ・換気扇を湿気の多い場所で使用する場合は、換気扇にアースを確実に取付けてください。
- ・メンテナンスの際は、接続機種の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。

以下、機種は接続不可

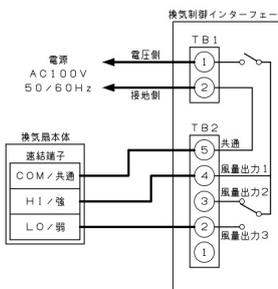
- ・電気式シャッター付き換気扇
- ・センサー搭載機種
- ・電源コードプラグ付き換気扇
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

①TB2と接続する場合

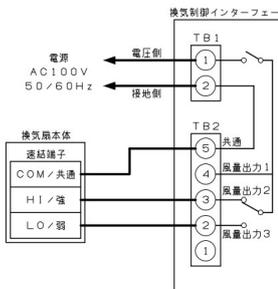
結線図：ダクトA



結線図：ダクトB

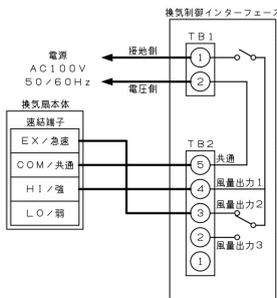


結線図：ダクトC

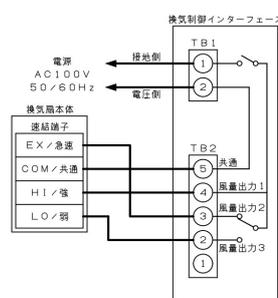


結線図：ダクトD(※3ノッチ(急速-強-弱)での使用はできません)

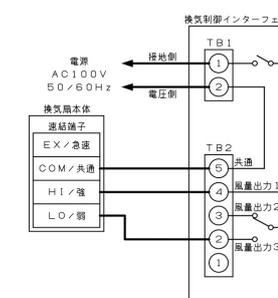
<急速-強の場合>



<急速-弱の場合>

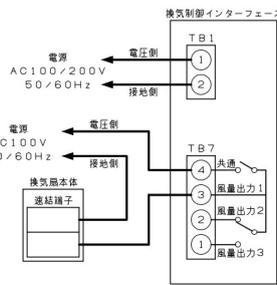


<強-弱の場合>

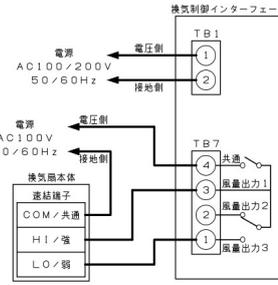


②TB7と接続する場合

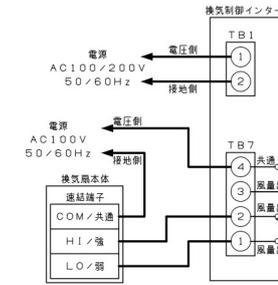
結線図：ダクトE



結線図：ダクトF

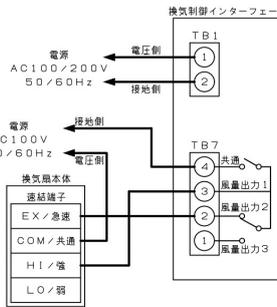


結線図：ダクトG

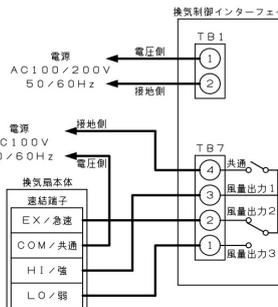


結線図：ダクトH(※3ノッチ(急速-強-弱)での使用はできません)

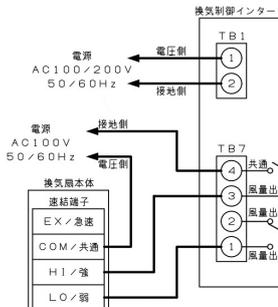
<急速-強の場合>



<急速-弱の場合>



<強-弱の場合>



■TB2、TB7接続可能機種

No.	機種名	分類	24時間換気 使用可否	結線パターン		換気 機種設定	PAC除霜 運転連携
				TB2	TB7		
1	VD-07ZVC7	DC7 フォルスター搭載	○	A	E	風量1段	×
2	VD-10ZVC7	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
3	VD-10ZVEC7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
4	VD-13ZVC7	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
5	VD-13ZVEC7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
6	VD-15ZVC7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
7	VD-18ZSVC7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
8	VD-18ZVC7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
9	VD-20ZVC7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
10	VD-23ZVB6	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
11	VD-10ZFVC7	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
12	VD-15ZFVC7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
13	VD-18ZFVC7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
14	VD-15ZVX7-C	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
15	VD-15ZVX7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
16	VD-18ZVX7-C	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
17	VD-18ZVX7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
18	VD-20ZVX7-C	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
19	VD-20ZVX7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
20	VD-20ZVE7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
21	VD-20ZVEP7-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
22	VD-20ZVR7-C	DC7 フォルスター搭載・風量多段切替	○	B	F	風量2段	○
23	VD-23ZVX6-C	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
24	VD-23ZVX6-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
25	VD-23ZVE6-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
26	VD-25ZVX6-C	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
27	VD-25ZVX6-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
28	VD-25ZVE6-FP	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
29	VD-13ZVY7	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
30	VD-15ZVY7	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
31	VD-18ZV6	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
32	VD-20ZV6	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
33	VD-23ZV6	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
34	V-13ZMVC3	DC7 フォルスター搭載	○	B	F	風量2段	○
35	V-15ZMVC3	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
36	V-18ZMVC3	DC7 フォルスター搭載	○	D	H	風量2段	○
37	V-20ZMVR3	DC7 フォルスター搭載・風量多段切替	○	B	F	風量2段	○
38	VD-08ZLXC14-C	「へやてん・ECO」	○	A	E	風量1段	×
39	VD-08ZLXC14-CK	「へやてん・ECO」	○	A	E	風量1段	×
40	VD-08ZLXC14-W	「へやてん・ECO」	○	A	E	風量1段	×
41	VD-10ZLC14-S		○	C	G	風量2段	○
42	VD-10ZLCU14-S		○	C	G	風量2段	○
43	VD-10ZLC14	24時間換気機能3段階切替タイプ	○	B	F	風量2段	○
44	VD-10ZLEC14-FPS		○	C	G	風量2段	○
45	VD-13ZLC14-S		○	C	G	風量2段	○
46	VD-13ZLC14	24時間換気機能3段階切替タイプ	○	B	F	風量2段	○
47	VD-13ZLEC14-FPS		○	C	G	風量2段	○
48	VD-15ZLC14-S		○	C	G	風量2段	○
49	VD-15ZLC14-CS		○	C	G	風量2段	○
50	VD-15ZLC13	24時間換気機能3段階切替タイプ	○	B	F	風量2段	○
51	VD-15ZLPC14-S		○	C	G	風量2段	○
52	VD-18ZLSC14-S		○	C	G	風量2段	○
53	VD-18ZLC14-S		○	C	G	風量2段	○
54	VD-20ZLC14-S		○	C	G	風量2段	○
55	VD-10ZFLC14		○	C	G	風量2段	○
56	VD-15ZFLC14-S		○	C	G	風量2段	○
57	VD-15ZFLC13	24時間換気機能3段階切替タイプ	○	B	F	風量2段	○
58	VD-15ZFFLC14		○	C	G	風量2段	○
59	VD-18ZFLC14-CS		○	C	G	風量2段	○
60	VD-18ZFLC13	24時間換気機能3段階切替タイプ	○	B	F	風量2段	○
61	VD-07ZC14		×	A	E	風量1段	×
62	VD-08ZC14		×	A	E	風量1段	×
63	VD-10ZC14		×	A	E	風量1段	×
64	VD-10ZC14-C		×	A	E	風量1段	×
65	VD-10ZEC14-FP		×	A	E	風量1段	×
66	VD-13ZC14		×	A	E	風量1段	×
67	VD-13ZC14-C		×	A	E	風量1段	×
68	VD-13ZEC14-FP		×	A	E	風量1段	×
69	VD-13ZSC14		×	A	E	風量1段	×
70	VD-15ZC14		×	A	E	風量1段	×
71	VD-15ZPC14		×	A	E	風量1段	×
72	VD-17ZSC14		×	A	E	風量1段	×
73	VD-18ZC14		×	A	E	風量1段	×
74	VD-20ZC14		×	A	E	風量1段	×
75	VD-20ZKC14		×	C	G	風量2段	○
76	VD-10ZFC14		×	A	E	風量1段	×
77	VD-13ZFC14		×	A	E	風量1段	×
78	VD-15ZFC14		×	A	E	風量1段	×
79	VD-17ZFC14		×	A	E	風量1段	×
80	VD-18ZFP14		×	C	G	風量2段	○
81	VD-10Z14		×	A	E	風量1段	×
82	VD-10Z14		×	A	E	風量1段	×
83	VD-10ZS14		×	A	E	風量1段	×
84	VD-13Z14		×	A	E	風量1段	×
85	VD-15Z14		×	A	E	風量1段	×
86	VD-15ZP14		×	A	E	風量1段	×
87	VD-18ZB14		×	A	E	風量1段	×

No.	機種名	分類	24時間換気 使用可否	結線パターン		換気 機種設定	PAC除霜 運転連携
				TB2	TB7		
88	VD-20ZB14		×	A	E	風量1段	×
89	VD-23ZB13		×	C	G	風量2段	○
90	VD-13ZF14		×	A	E	風量1段	×
91	VD-15ZF14		×	A	E	風量1段	×
92	VD-08ZCC8-C		×	A	E	風量1段	×
93	VD-10ZCC8-C		×	A	E	風量1段	×
94	VD-13ZCC8-C		×	A	E	風量1段	×
95	VD-10ZLC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
96	VD-13ZLC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
97	VD-15ZLC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
98	VD-15ZLPC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
99	VD-18ZLSC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
100	VD-18ZLC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
101	VD-20ZLC14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
102	VD-10ZC14-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
103	VD-13ZC14-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
104	VD-15ZC14-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
105	VD-15ZPC14-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
106	VD-18ZC14-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
107	VD-20ZC14-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
108	VD-10ZLUC3-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
109	VD-10ZUC3-IN	グ/別売タイプ	×	A	E	風量1段	×
110	VD-15ZLX14-CS		○	C	G	風量2段	○
111	VD-15ZLXP14-CS		○	C	G	風量2段	○
112	VD-18ZLX14-CS		○	C	G	風量2段	○
113	VD-18ZLXP14-CS		○	C	G	風量2段	○
114	VD-18ZLEP14-FPS		○	C	G	風量2段	○
115	VD-20ZLX14-CS		○	C	G	風量2段	○
116	VD-20ZLE14-FPS		○	C	G	風量2段	○
117	VD-20ZLXP14-CS		○	C	G	風量2段	○
118	VD-20ZLEP14-FPS		○	C	G	風量2段	○
119	VD-23ZLX13-CS		○	C	G	風量2段	○
120	VD-23ZLE13-FPS		○	C	G	風量2段	○
121	VD-23ZLXP13-CS		○	C	G	風量2段	○
122	VD-23ZLEP13-FPS		○	C	G	風量2段	○
123	VD-15ZX14-C		×	A	E	風量1段	×
124	VD-15ZX14-FP		×	A	E	風量1段	×
125	VD-15ZXP14-C		×	A	E	風量1段	×
126	VD-15ZXP14-FP		×	A	E	風量1段	×
127	VD-18ZX14-C		×	A	E	風量1段	×
128	VD-18ZX14-FP		×	A	E	風量1段	×
129	VD-18ZXP14-C		×	A	E	風量1段	×
130	VD-18ZXP14-FP		×	A	E	風量1段	×
131	VD-18ZEP14-FP		×	A	E	風量1段	×
132	VD-20ZX14-C		×	A	E	風量1段	×
133	VD-20ZX14-C		×	A	E	風量2段	○
134	VD-20ZX14-FP		×	A	E	風量1段	×
135	VD-20ZE14-FP		×	A	E	風量1段	×
136	VD-20ZXP14-C		×	C	G	風量2段	○
137	VD-20ZXP14-FP		×	C	G	風量2段	○
138	VD-20ZEP14-FP		×	C	G	風量2段	○
139	VD-23ZX13-C		×	C	G	風量2段	○
140	VD-23ZX13-FP		×	C	G	風量2段	○
141	VD-23ZX13-Z		×	C	G	風量2段	○
142	VD-23ZE13-FP		×	C	G	風量2段	○
143	VD-23ZN13-Z		×	C	G	風量2段	○
144	VD-23ZXP13-C		×	C	G	風量2段	○
145	VD-23ZXP13-FP		×	C	G	風量2段	○
146	VD-23ZXP13-Z		×	C	G	風量2段	○
147	VD-23ZEP13-FP		×	C	G	風量2段	○
148	VD-23ZNP13-Z		×	C	G	風量2段	○
149	VD-25ZX13-C		×	C	G	風量2段	○
150	VD-25ZX13-FP		×	C	G	風量2段	○
151	VD-25ZE13-FP		×	C	G	風量2段	○
152	VD-15ZLX14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
153	VD-15ZLXP14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
154	VD-18ZLX14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
155	VD-18ZLXP14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
156	VD-20ZLX14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
157	VD-20ZLXP14-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
158	VD-23ZLX13-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
159	VD-23ZLXP13-IN	グ/別売タイプ	○	C	G	風量2段	○
160	VD-25ZLX13-IN	グ/別売タイプ	×	C	G	風量2段	○
161	VD-18ZLY13		○	C	G	風量2段	○
162	VD-18ZL13		○	C	G	風量2段	○
163	VD-20ZL13		○	C	G	風量2段	○
164	VD-13ZY14		×	A	E	風量1段	×
165	VD-15ZY14		×	A	E	風量1段	×
166	VD-18ZY13		×	A	E	風量1段	×
167	VD-18Z13		×	A	E	風量1段	×
168	VD-18ZP13		×	A	E	風量1段	×
169	VD-20Z13		×	A	E	風量1段	×
170	VD-20ZH13		×	A	E	風量1段	×
171	VD-20ZP13		×	C	G	風量2段	○
172	VD-23Z13		×	C	G	風量2段	○
173	VD-23ZP13		×	C	G	風量2段	○
174	VD-23ZPH13		×	C	G	風量2段	○

■TB2、TB7接続可能機種

No.	機種名	分類	24時間 換気 使用可否	結線パターン		換気 機種設定	PAC除霜 運転連携
				TB2	TB7		
175	VD-13ZQMX4	給気専用	○	C	G	風量2段	○
176	VD-23ZQ13-W	給気専用	×	B	F	風量2段	○
177	V-12ZMC6		○	A	E	風量1段	×
178	V-13ZMC6		○	A	E	風量1段	×
179	V-15ZMC6		○	A	E	風量1段	×
180	V-15ZMKC6		○	C	G	風量2段	○
181	V-18ZMC6		○	C	G	風量2段	○
182	V-18ZMPC6		○	C	G	風量2段	○
183	V-18ZTM6		○	C	G	風量2段	○
184	V-18MSX3		○	C	G	風量2段	○
185	V-18MPSX3		○	C	G	風量2段	○
186	V-18ZM5		×	A	E	風量1段	×
187	V-18ZMS5		×	A	E	風量1段	×
188	V-20ZM5		×	B	F	風量2段	○
189	V-20ZMS5		×	B	F	風量2段	○
190	V-23ZM5		×	B	F	風量2段	○
191	V-23ZMK2		×	B	F	風量2段	○
192	V-23ZMS5		×	B	F	風量2段	○
193	V-25ZM5		×	B	F	風量2段	○
194	V-25ZMS5		×	B	F	風量2段	○
195	V-30ZMS5		×	B	F	風量2段	○
196	V-35ZMS5		×	B	F	風量2段	○
197	V-35ZMPS5		×	B	F	風量2段	○
198	V-18ZMSQ2	消音給気タイプ	×	A	E	風量1段	×
199	V-20ZMSQ2	消音給気タイプ	×	B	F	風量2段	○
200	V-23ZMSQ2	消音給気タイプ	×	B	F	風量2段	○
201	V-25ZMSQ2	消音給気タイプ	×	B	F	風量2段	○

換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <ダクト用換気扇：端子盤TB6接続(送風用途)>

換気制御インターフェース(PAC-SL18F)に接続可能な機種の一覧です。

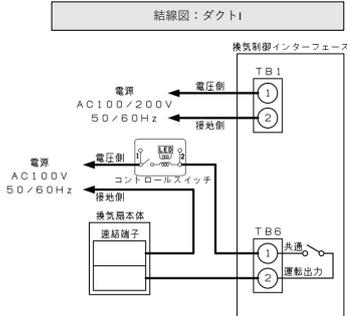
【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
※TB6にはDCモーター搭載ダクト用換気扇を接続できません。
- ・電源OFFできるように、必ずコントロールスイッチを設けてください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書をご確認ください。
- ・換気扇を温風の多い場所で使用する場合は、換気扇にアースを確実に取付けてください。
- ・メンテナンスの際は、接続機種の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。

以下、機種は接続不可

- ・電気式シャッター付き換気扇
- ・センサー搭載機種
- ・電源コードプラグ付き換気扇
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>/(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

③TB 6 と接続する場合



※適応コントロールスイッチの形名はダクト用換気扇の納入仕様書をご確認ください。

■TB6接続可能機種

No.	機種名	分類	結線パターン
202	VD-08ZLXC14-C	「へやてん・ECO」	!
203	VD-08ZLXC14-CK	「へやてん・ECO」	!
204	VD-08ZLXC14-W	「へやてん・ECO」	!
205	VD-07ZC14		!
206	VD-08ZC14		!
207	VD-10ZC14		!
208	VD-10ZC14-C		!
209	VD-10ZEC14-FP		!
210	VD-13ZC14		!
211	VD-13ZC14-C		!
212	VD-13ZEC14-FP		!
213	VD-13ZSC14		!
214	VD-15ZC14		!
215	VD-15ZPC14		!
216	VD-17ZSC14		!
217	VD-18ZC14		!
218	VD-20ZC14		!
219	VD-10ZFC14		!
220	VD-13ZFC14		!
221	VD-15ZFC14		!
222	VD-17ZFC14		!
223	VD-10ZJ14		!
224	VD-10ZJ14		!
225	VD-13Z14		!
226	VD-10ZSJ14		!
227	VD-15Z14		!
228	VD-15ZP14		!
229	VD-18ZB14		!
230	VD-20ZB14		!
231	VD-13ZF14		!
232	VD-15ZF14		!
233	VD-08ZCC8-C		!
234	VD-10ZCC8-C		!

No.	機種名	分類	結線パターン
235	VD-13ZCC8-C		!
236	VD-10ZC14-IN	ダクト別売タイプ	!
237	VD-13ZC14-IN	ダクト別売タイプ	!
238	VD-15ZC14-IN	ダクト別売タイプ	!
239	VD-15ZPC14-IN	ダクト別売タイプ	!
240	VD-18ZC14-IN	ダクト別売タイプ	!
241	VD-20ZC14-IN	ダクト別売タイプ	!
242	VD-10ZUC3-IN	ダクト別売タイプ	!
243	VD-15ZX14-C		!
244	VD-15ZX14-FP		!
245	VD-15ZXP14-C		!
246	VD-15ZXP14-FP		!
247	VD-18ZX14-C		!
248	VD-18ZX14-FP		!
249	VD-18ZXP14-C		!
250	VD-18ZXP14-FP		!
251	VD-18ZEP14-FP		!
252	VD-20ZX14-C		!
253	VD-20ZX14-FP		!
254	VD-20ZE14-FP		!
255	VD-13ZY14		!
256	VD-15ZY14		!
257	VD-18ZY13		!
258	VD-18Z13		!
259	VD-18ZP13		!
260	VD-20Z13		!
261	VD-20ZH13		!
262	V-12ZMC6		!
263	V-13ZMC6		!
264	V-15ZMC6		!
265	V-18ZMS5		!
266	V-18ZM5		!
267	V-18ZMSQ2	消音給気タイプ	!

換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <ダクト用ロスナイ：端子盤TB2、TB7接続（換気用途）>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

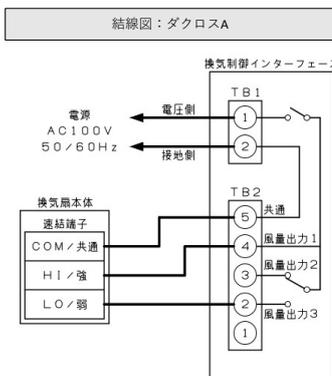
【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・TB2：定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
※TB2にダクト用ロスナイを接続する場合は、電源電圧(TB1)は100Vにしてください。
- ・TB7：定格電流3A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
- ・TB2、TB7の接続において、換気機種設定が異なる組み合わせで使用する場合(例：TB2に「IF接続ロスナイ」を接続、TB7に「風量1段」設定機種など)、換気機種設定は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認の上、設定ください。(設定により機能が制限される場合があります)
- ・換気扇を24時間換気として使用する場合は、MAスマートリモコンで「24時間換気」設定を有効にしてください。設定方法は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認ください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
- ・メンテナンスの際は、接続機種の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。

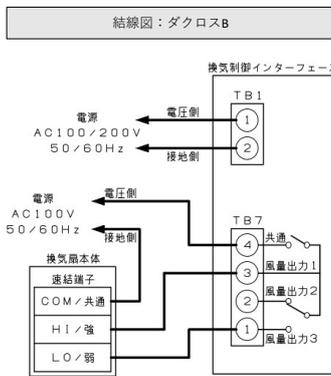
以下、機種は接続不可

- ・電気式シャッター付き機種
- ・センサー搭載機種
- ・浴室用機種
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

①TB2と接続する場合



②TB7と接続する場合



■TB2、TB7接続可能機種

No.	機種名	分類	24時間換気使用可否	結線パターン		換気機種設定	PAC除霜運転連携
				TB2	TB7		
1	VL-100ZS3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
2	VL-100ZSK3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
3	VL-130ZS3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
4	VL-130ZSK3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
5	VL-150ZS3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
6	VL-150ZSK3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
7	VL-120Z3	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○
8	VL-160ZS4	ダクト用ロスナイ	○	A	B	IF接続ロスナイ	○

換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <業務用・学校用・店舗用ロスナイ：端子盤TB2、TB7接続(換気用途)>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

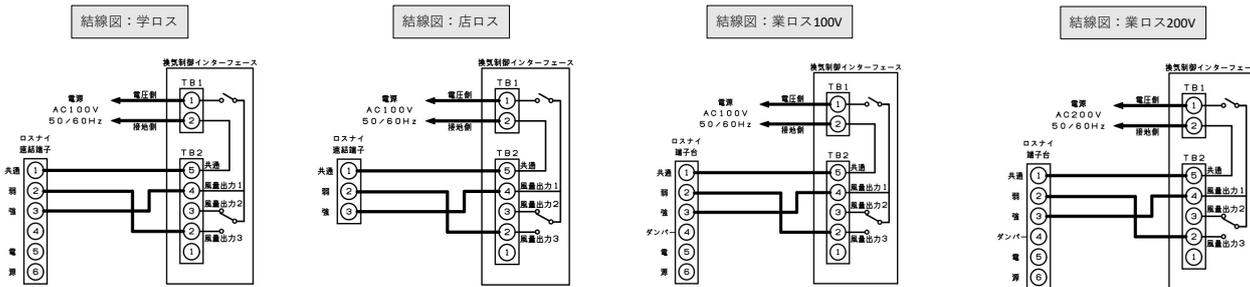
【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・TB2：<電源電圧100V機種の場合>定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)、<電源電圧200V機種の場合>定格電流3A以内、起動電流5A以内(電気容量制限)。
- ・TB7：<電源電圧100V機種の場合>定格電流3A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)、<電源電圧200V機種の場合>定格電流1.5A以内、起動電流5A以内(電気容量制限)。
- ・TB2、TB7の接続において、換気機種設定が異なる組み合わせで使用する場合(例：TB2に「IF接続ロスナイ」を接続、TB7に「風量1段」設定機種など)、換気機種設定は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認の上、設定ください。(設定により機能が制限される場合があります)
- ・換気扇を24時間換気として使用する場合は、MAスマートリモコンで「24時間換気」設定を有効にしてください。設定方法は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認ください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
- ・換気扇を湿気の多い場所で使用する場合は、換気扇にアースを確実に取付けてください。
- ・メンテナンスの際は、接続機器の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>)(0573)66-8220までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

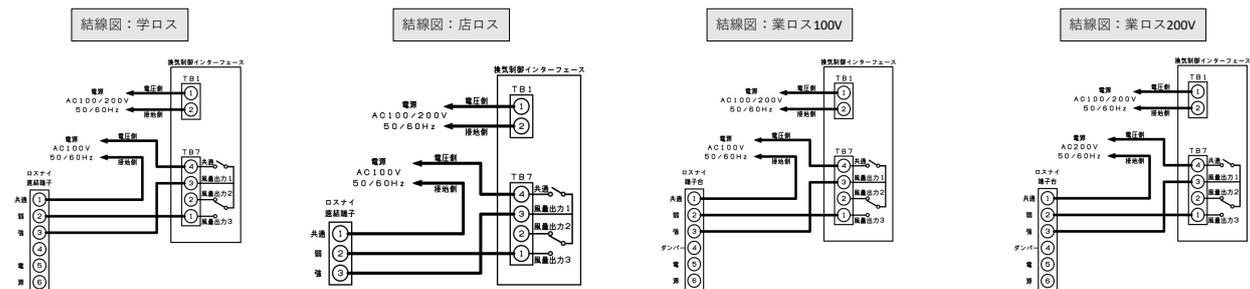
業務用・学校用・店舗用ロスナイとの接続における注意事項

- ・本製品を使用する場合、普通換気モードは使用できません。
- ・コントロールスイッチ、スマートスイッチ (P-04SWRC)、微弱風量運転ユニット (PGL-24BJCS(D)3・PX-24TBJU・PG-24GBJU)、寒冷地運転用回路 (PZ-N50KU)、フリープランアダプタ (PZ-N53ADF2)、リレーボックス (PZ-N12,100,200RB) は使用できません。

①TB2と接続する場合



②TB7と接続する場合



■TB2、TB7接続可能機種

No.	機種名	分類	24時間換気使用可否	結線パターン		換気機種設定	PAC除霜運転連携
				TB2	TB7		
1	SCF-40LS2	学校用ロスナイ	○	学ロス	学ロス	IF接続ロスナイ	○
2	SCF-50LS2	学校用ロスナイ	○	学ロス	学ロス	IF接続ロスナイ	○
3	SKU-25AC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
4	SKU-35AC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
5	SKU-50AC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
6	SKU-65AC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
7	SKU-25HC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
8	SKU-35HC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
9	SKU-50HC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
10	SKU-65HC	店舗用ロスナイ	○	店ロス	店ロス	IF接続ロスナイ	○
11	LGH-N15CS3	業務用ロスナイ	○	業ロス100V	業ロス100V	IF接続ロスナイ	○
12	LGH-N25CS3	業務用ロスナイ	○	業ロス100V	業ロス100V	IF接続ロスナイ	○
13	LGH-N35CS3	業務用ロスナイ	○	業ロス100V	業ロス100V	IF接続ロスナイ	○
14	LGH-N50CS3	業務用ロスナイ	○	業ロス100V	業ロス100V	IF接続ロスナイ	○
15	LGH-N15CS3D	業務用ロスナイ	○	業ロス200V	業ロス200V	IF接続ロスナイ	○
16	LGH-N25CS3D	業務用ロスナイ	○	業ロス200V	業ロス200V	IF接続ロスナイ	○
17	LGH-N35CS3D	業務用ロスナイ	○	業ロス200V	業ロス200V	IF接続ロスナイ	○
18	LGH-N50CS3D	業務用ロスナイ	○	業ロス200V	接続不可	IF接続ロスナイ	△(TB2のみ対応可)

換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <業務用有圧換気扇：端子盤TB2、TB7接続（換気用途）>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

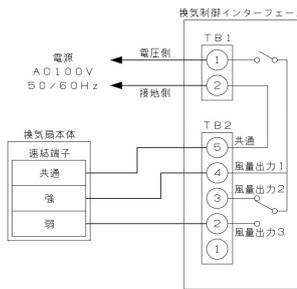
【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・TB2：定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
※TB2に業務用有圧換気扇を接続する場合は、電源電圧(TB1)は100Vにしてください。
- ・TB7：定格電流3A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
- ・TB2、TB7の接続において、換気機種設定が異なる組み合わせで使用する場合(例：TB2に「IF接続ロスナイ」を接続、TB7に「風量1段」設定機種など)、換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認の上、動作設定をしてください。(設定により機能が制限される場合があります)
- ・換気扇を24時間換気として使用する場合は、MAスマートリモコンで「24時間換気」設定を有効にしてください。設定方法は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認ください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
- ・換気扇を湿気の多い場所で使用する場合は、換気扇にアースを確実に取付けてください。
- ・メンテナンスの際は、接続機種の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>/(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

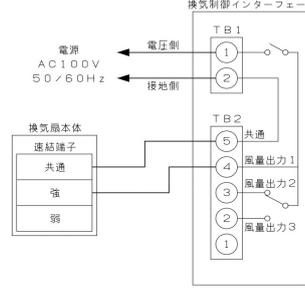
①TB2と接続する場合

結線図：A

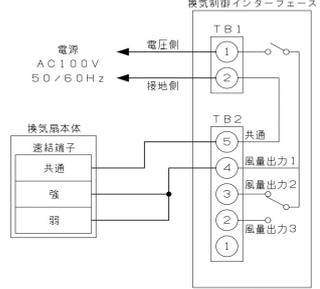
<強-弱の場合>



<強固定の場合>

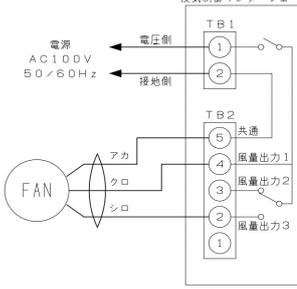


<弱固定の場合>

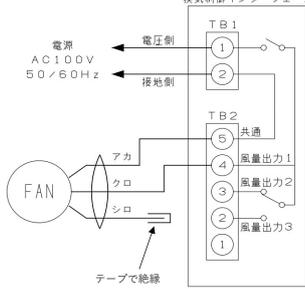


結線図：B

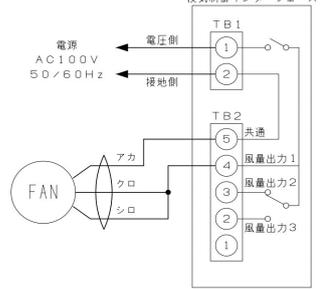
<強-弱の場合>



<強固定の場合>



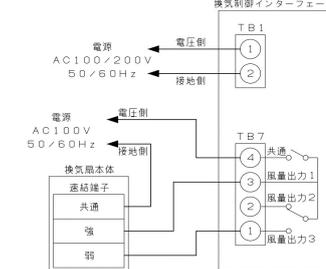
<弱固定の場合>



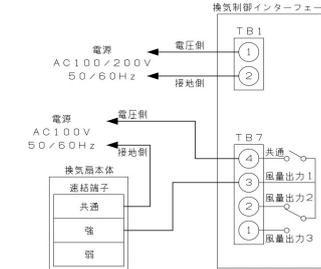
②TB7と接続する場合

結線図：C

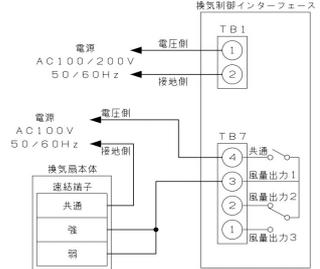
<強-弱の場合>



<強固定の場合>

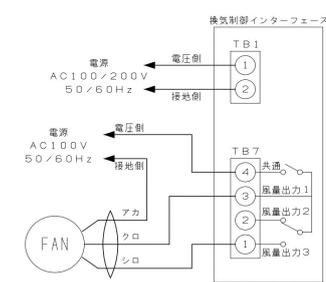


<弱固定の場合>

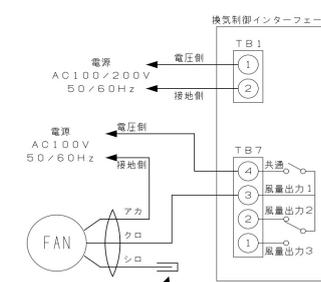


結線図：D

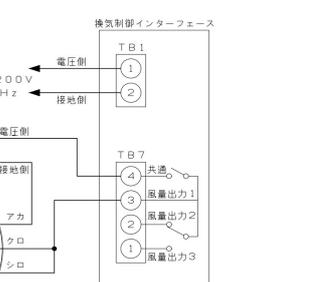
<強-弱の場合>



<強固定の場合>



<弱固定の場合>



■TB2、TB7接続可能機種

No.	機種名	分類	24時間 換気 使用可否	結線パターン		換気 機種設定	PAC 除霜運転 連携
				TB2	TB7		
1	EFG-20KSB ₂ -W(-C)	業務用有圧換気扇格子タイプ	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
2	EFG-25KSB ₂ -W(-C)	業務用有圧換気扇格子タイプ	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
3	EFG-30KSB ₂ -W(-C)	業務用有圧換気扇格子タイプ	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
4	EFG-35KSB ₂ -W	業務用有圧換気扇格子タイプ	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
5	EFG-40KSB ₂ -W	業務用有圧換気扇格子タイプ	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
6	EFG-25MSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 排気形	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
7	EFG-30MSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 排気形	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
8	EFG-35MSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 排気形	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
9	EFG-40MSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 排気形	○	A	C	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
10	EFG-25MFSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 給気形	○	B	D	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
11	EFG-30MFSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 給気形	○	B	D	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
12	EFG-35MFSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 給気形	○	B	D	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○
13	EFG-40MFSB ₂	業務用有圧換気扇メッシュタイプ 給気形	○	B	D	風量2段(強固定または弱固定の場合、風量1段)	○

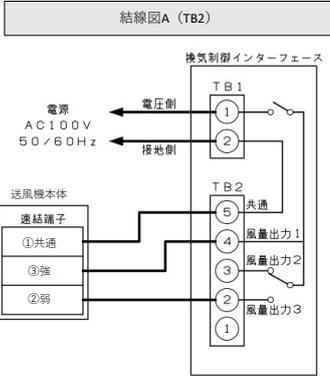
換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <ストレートシロッコファン：端子盤TB2、TB7接続(換気用途)、端子盤TB6接続(送風用途)>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

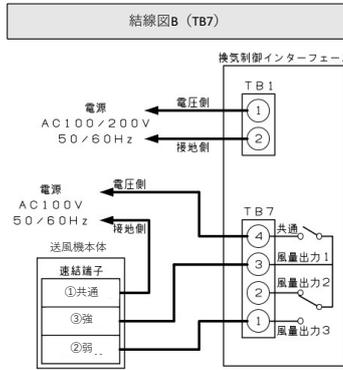
【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・TB2、TB6：定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
※TB2にストレートシロッコファンを接続する場合は、電源電圧(TB1)は100Vにしてください。
- ・TB7：定格電流3A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
- ・TB2、TB7の接続において、換気機種設定が異なる組み合わせで使用する場合(例：TB2に「IF接続ロスナイ」を接続、TB7に「風量1段」設定機種など)、換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認の上、動作設定をしてください。(設定により機能が制限される場合があります)
- ・24時間換気として使用する場合は、MAスマートリモコンで「24時間換気」設定を有効にしてください。設定方法は換気制御インターフェースの据付工事説明書をご確認ください。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
- ・メンテナンスの際は、接続機器の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
- ・TB6に接続する場合は、必要に応じて、送風機のみ運転停止させるためのコントロールスイッチなどを設置してください。
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>/(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

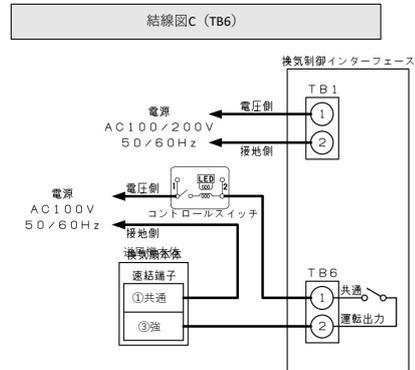
①TB2と接続する場合



②TB7と接続する場合



③TB6と接続する場合



■TB2、TB7、TB6接続可能機種

No.	機種名	分類	24時間換気使用可否	結線パターン			換気機種設定	PAC除霜運転連携
				TB2	TB7	TB6		
1	BFS-15SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
2	BFS-30SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
3	BFS-40SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
4	BFS-50SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
5	BFS-65SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
6	BFS-80SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
7	BFS-90SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	B	C	風量2段	○
8	BFS-100SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	接続不可	C	風量2段	△(TB2のみ対応可)
9	BFS-120SUG2	ストレートシロッコファン消音形	○	A	接続不可	C	風量2段	△(TB2のみ対応可)

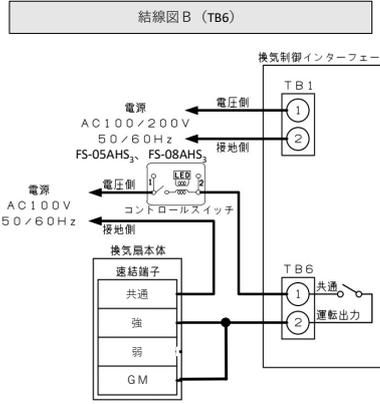
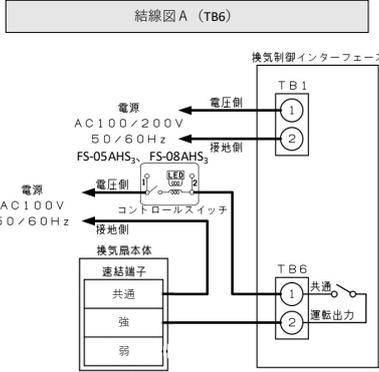
換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <エア-搬送ファン、エア-スイングファン：端子盤TB6接続(送風用途)>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
- ・電源OFFできるように、必ずコントロールスイッチを設けてください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
- ・メンテナンスの際は、接続機器の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」 (0120-726471<全国>)(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

①TB 6 と接続する場合



■TB6接続可能機種

No.	機種名	分類	結線パターン
1	AH-0807S ₂ -X	エア-搬送ファン インテリアタイプ	A
2	AH-1312S ₂ -X	エア-搬送ファン インテリアタイプ	A
3	AS-407SB ₂	エア-スイングファン 事務所・教室用	B
4	AS-412SB ₂	エア-スイングファン 事務所・教室用	B

換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <パイプ用ファン(エアバス用ファン)：端子盤TB6接続(送風用途)>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

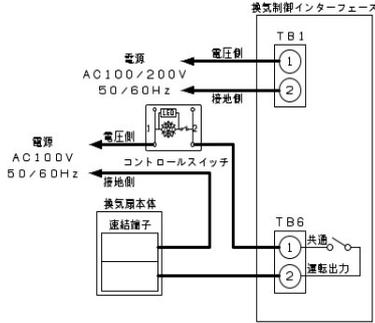
【基本的な考え方】

- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
- ・定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
- ・電源OFFできるように、必ずコントロールスイッチを設けてください。
- ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
- ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
- ・メンテナンスの際は、接続機種の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
- ・従来機種など下表に記載されていない機種との接続や機種名別の複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>)(0573)66-8220までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意願います。

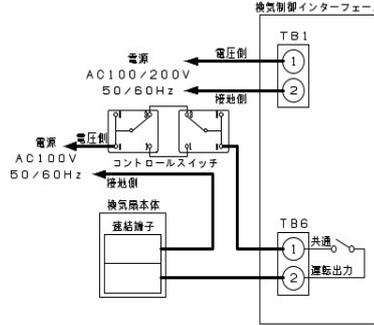
①TB6と接続する場合

結線図：パイプA

<入・切スイッチ(P-115W2)が吸込側・吹出側いずれの場合>



<両側(吸込側・吹出側)から入・切操作をする場合>
(スイッチは市販の3路スイッチをご使用ください)



■TB6接続可能機種

No.	機種名	分類	結線パターン
1	V-08PF8	エアバス用ファン	A
2	V-12PF8	エアバス用ファン	A
3	V-20PF3	エアバス用ファン	A
4	V-08PFE2	エアバス用ファン	A

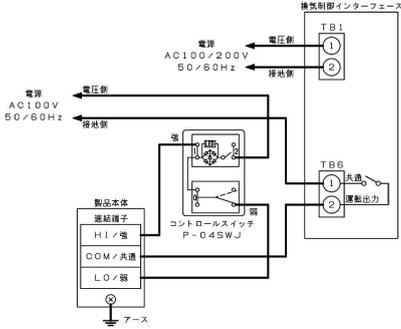
換気制御インターフェース接続可能機種および結線一覧 <「ヘルスエア機能」搭載循環機器：端子盤TB6接続(送風循環用途)>

換気制御インターフェース(PAC-SL181F)に接続可能な機種の一覧です。

- 【基本的な考え方】**
- ・接続機器は当社製換気・送風機に限定します。
 - ・定格電流5A以内、起動電流10A以内(電気容量制限)。
 - ・電源OFFできるように、必ずコントロールスイッチを設けてください。
 - ・運転切り替え時に製品本体から機械音が発生する場合があります。
 - ・接続機器の使用可能環境、据付方法は接続機器の納入仕様書、据付説明書等をご確認ください。
 - ・アースを確実に取付けてください。
 - ・メンテナンスの際は、接続機種の取扱説明書、据付説明書をご確認の上、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
 - ・運転の切替頻度により製品寿命が短くなる場合があります。
 - ・複数台運転の可否は「換気送風機技術相談センター」(0120-726471<全国>(0573)66-8220)までお問合せください。電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

①TB6と接続する場合

結線図：「ヘルスエア機能」搭載循環機器



■TB6接続可能機種

No.	機種名	分類
1	JC-10K	「ヘルスエア機能」搭載循環機器