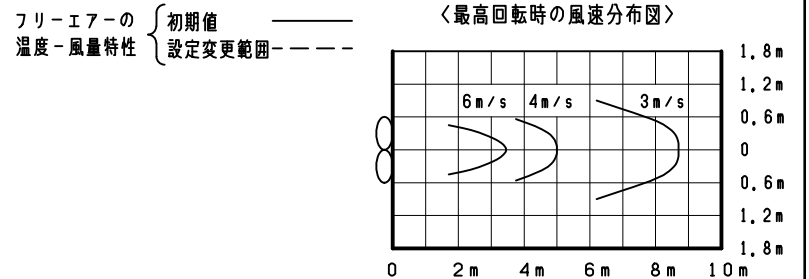
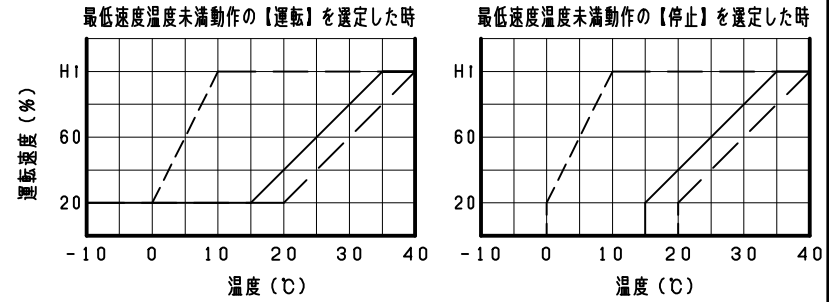
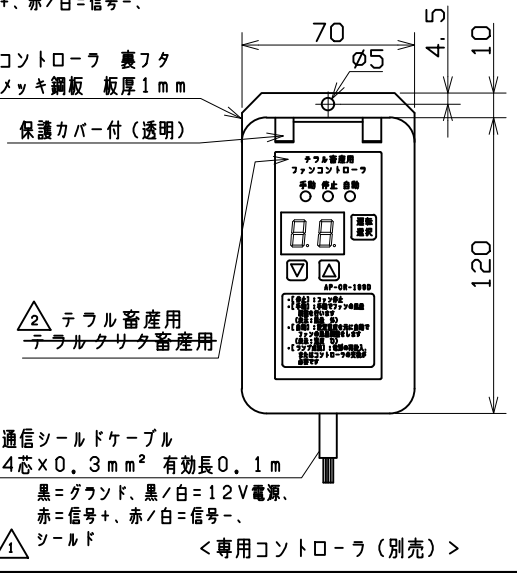


記号	変更	調査	担当
①	シールド注記追記	2011-3-2	森
②	社名変更	2019-2-25佐藤	2019-2-25大川

<自動運転>フリーアアの温度-運転速度(風量): 20%=60m<sup>3</sup>/min, HI=350m<sup>3</sup>/min  
 ・自動運転をする場合、コントローラの設定で最低速度温度未満動作の「運転」か「停止」を選定すれば下記のような制御をすることができます。  
 設定方法については、ファンの取扱説明書をお読み下さい。



- 記事
- 1) 本品は、運転選択により「手動運転」「停止」「自動運転」を選べます。  
 ・【手動運転】手動で設定した運転速度(風量)で、ファンを一定運転します。  
 ・【停止】ファンを停止します。  
 ・【自動運転】設定した温度・運転速度(風量)を元に、ファン側に付いている温度センサにて温度変化に対応して自動的に運転速度(風量)が変化します。  
 温度 -10~+40℃、湿度 90%以下、標高 1000m以下  
 粉塵および爆発性、腐食性ガスやミスト、結露がないこと。
  - 2) 周囲条件  
 無塗装
  - 3) 表面処理  
 屋内
  - 4) 据付け場所  
 軸下または軸水平 高所取付用  
 ファンの設置位置が高さ1.8m以上であっても、身体の一部がファンに接触する可能性がある場合は、ファンに網または囲いを必ず設けてください。
  - 5) 取付け方向  
 35dB(A)~62dB(A)
  - 6) 騒音  
 絶縁抵抗測定は行わないでください。
  - 7) 絶縁抵抗  
 24.5kg(コントローラ含まず)
  - 8) 質量  
 専用コントローラAP-CR-100D(別売)を必ず使用してください。
  - 9) コントローラ  
 ファンと専用コントローラの信号ケーブルは同じ色どうし結線し、ケーブルを中継するときは0.5mm<sup>2</sup>のシールドケーブルを必ず使用してください。
  - 10) 配線  
 結線する際は、必ずシールド線も結線してください。



7	ファンブレード	-	ステンレス	3	t0.8
6	軸端ナット	-	-	1	M16 左ねじ Uナット
5	スパイダ	-	亜鉛引鋼板	1	t3.2
4	ドライバ	-	-	1	
3	モータ	-	-	1	
2	アーム	-	亜鉛引鋼板	4	φ25.4x t1.2
1	枠	-	亜鉛引鋼板	1	φ25.4x t1.6
番号	品名	図番・部品番号	材質	個数	記事

電動機 3φ 400W 8P 200V 50/60Hz 許容電流値 1.9A					
風量A 60~350m <sup>3</sup> /min 静圧 0Pa *風量AはJIS C9603					
風量B 600m <sup>3</sup> /min *風量BはJIS C9601					
尺度	A3	名称	吊下げタイプ畜産用DCファン		
承認	NTS	形式	AP-100R-DC3		
検図	秋山	図番	E230-01		
設計	森		2011/2/11		

**テラル株式会社** TERAL INC