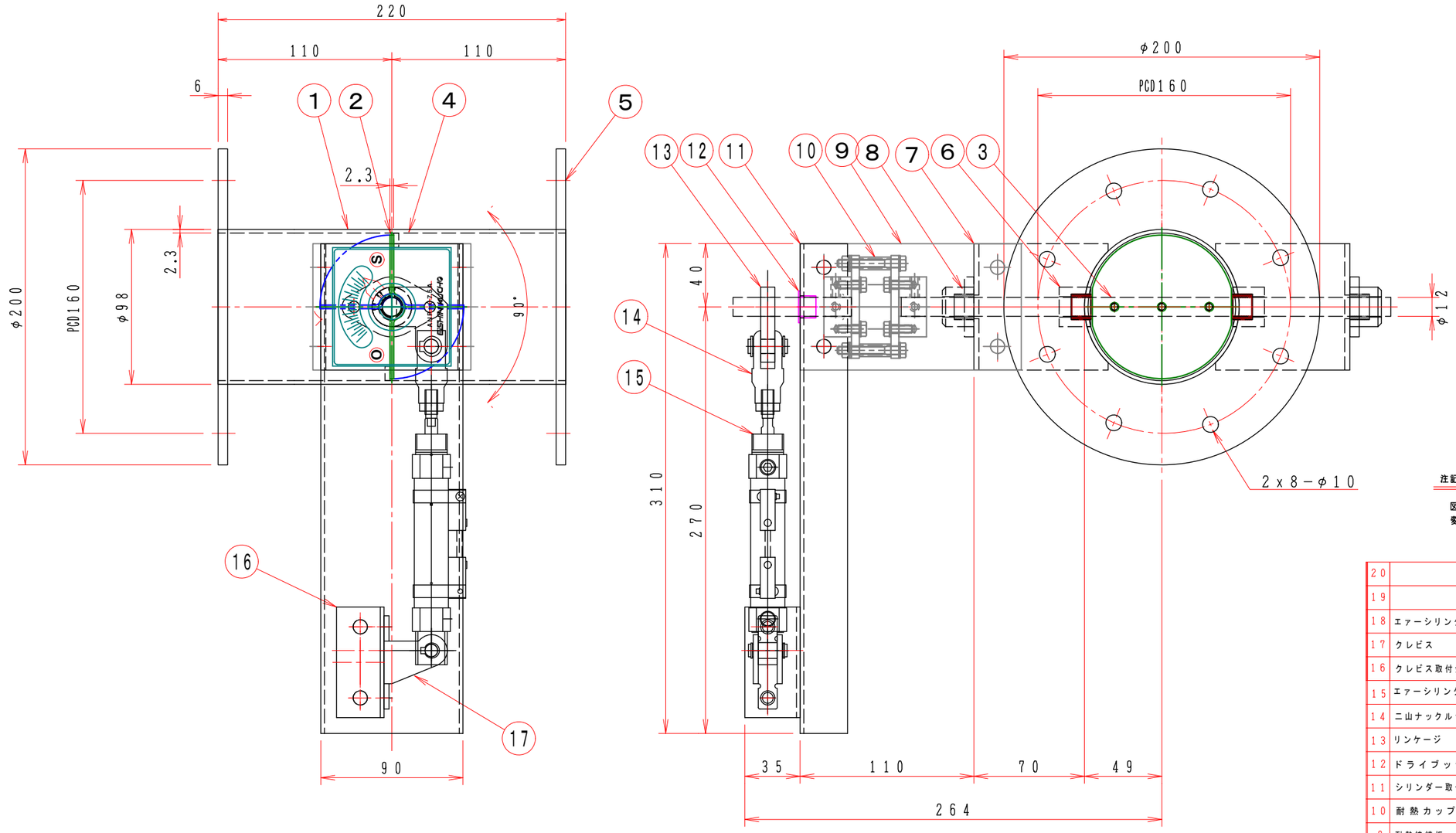


注記

図中の寸法については現場調査及び機器設計等の進捗にともなって変更することがある。

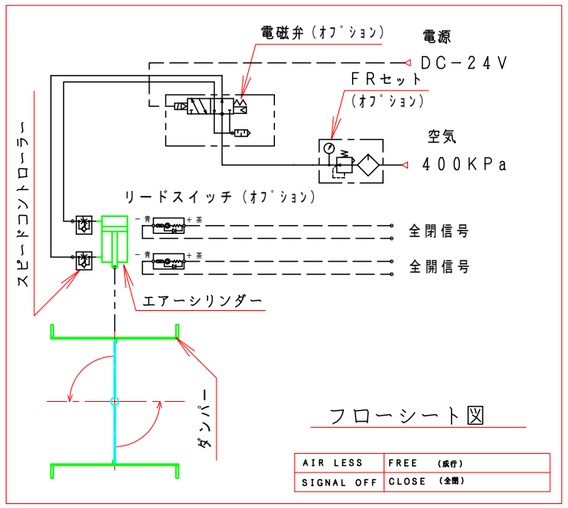
No	部品名称 TITLE	数量 QTY	備考（規格・寸法）(DIMENSIONS)
20			
19			
18	エアーシリンダー（センサー付）		CDM2E20−50−C73（DC24V）
17	クレビス	1	CM−E020B
16	クレビス取付金具	1	SPC−2.3t
15	エアーシリンダー	1	CM2E20−50
14	二山ナックルジョイント	1	Y−020B
13	リンケージ	1	SS−400
12	ドライブッシュ	1	LFZF1210
11	シリンダー取付金具	1	SPC−3.2t
10	耐熱カップリング	1	C651212H
9	耐熱接続板	1	PGX−595 5t
8	軸　受	2	UCFL−20112CS　セラミックス
7	軸受取付台	2	SPC−3.2t
6	軸受ボス	2	B20112CS　セラミックス
5	フランジ	1組	SS400 6.0t
4	羽根当て	1	SS400 3.2x9
3	シャフト	1	SGD φ12
2	可動羽根	1	SPC 2.3t
1	ダンパー本体	1	VD−100φ SPC 2.3t

特　記

1. 板フランジとケーシング接合部の内面は全溶接、外側は点付溶接。
2. 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
3. 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。

静圧：±4980Pa［±100mmAq］以下　風速：15m／s以下　温度：−10～400℃以下

☆　エアーシリンダーは仕様により異る場合があります、別途お問い合せ下さい。
☆　開閉センサーの後付は不可（シリンダー交換になります）



フローシート図

回数 REV.MARK	年月日 DATE	承認 APPROVED BY	変更者 REVISED BY	記事 CONTENTS

変更 REVISIONS

尺度 SCALE 1：3
単位 UNITS mm

承認 APPROVED BY
検図 CHECKED BY
設計 DESIGNED BY
製図 DRAWN BY 武田
DEC. 15. 2006

栄進空調株式会社
EISHIN KUCHO CO., LTD.

名称 TITLE

自動ダンパー
EVDAF−100 SHS

［耐熱軸受付］ 400℃（SS）

図面番号 DRAWING NO. EVDAF−100 SHS　01/10

変更回数 REV.MARK 01

保管 REGISTERED

工事番号 JOB No.