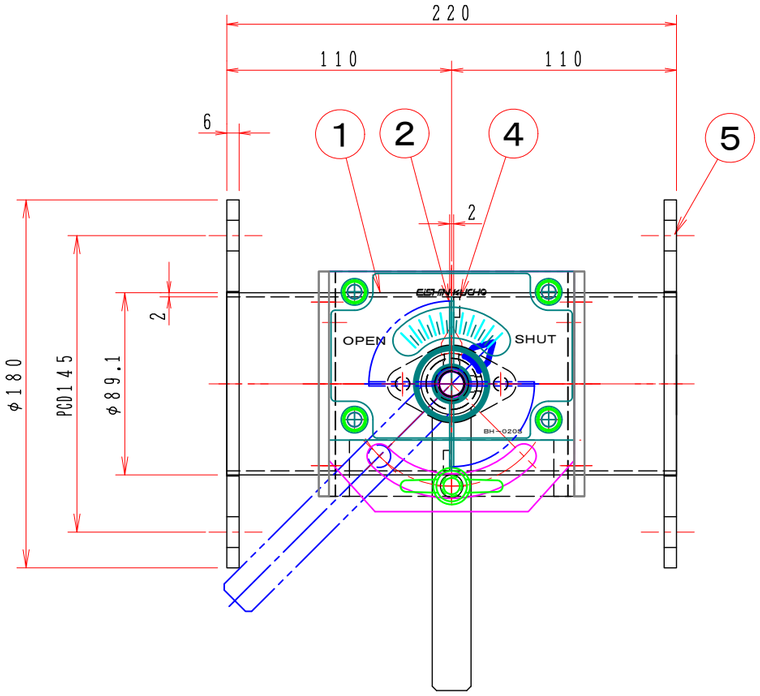

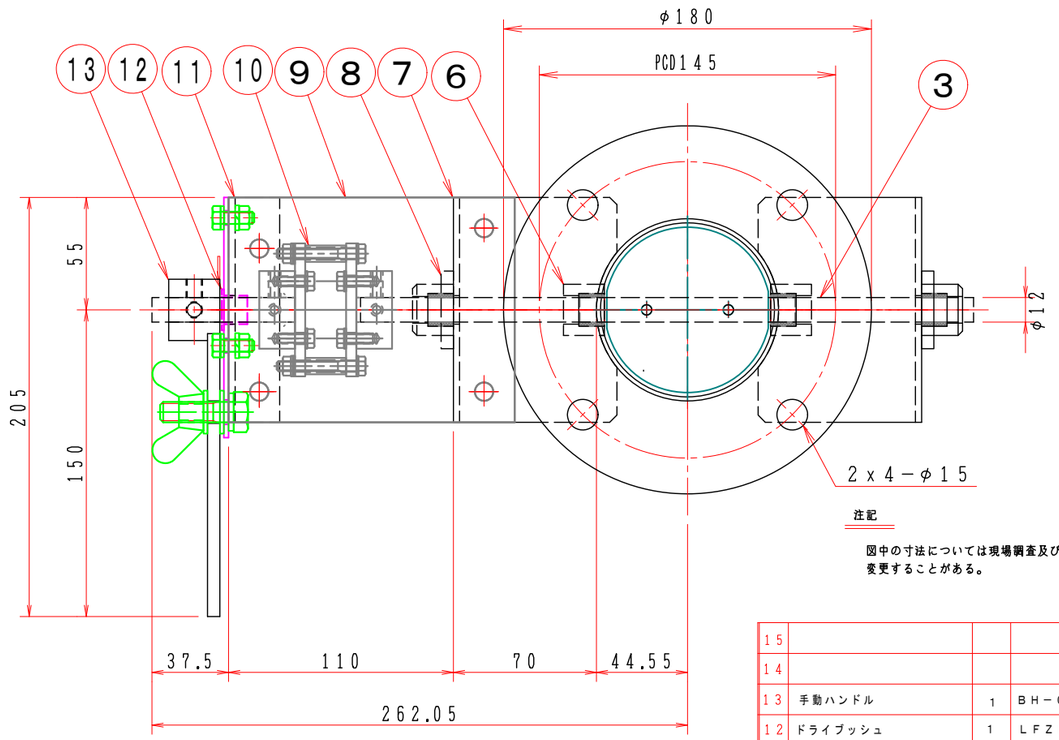

注記

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。

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．内外面仕上げは酸洗いとする。

3．本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。　外径寸法はインチサイズ（鋼管サイズ）です。

静圧：±2．0ＫＰａ以下　風速：20ｍ／ｓ以下　温度：－10～400℃以下

☆　操作ハンドル部はＳＳ（メッキ）製です、ステンレス製は別途お問い合せ下さい。

No	部品名称　TITLE	数量 QTY	備考（規格・寸法）(DIMENSIONS)
15			
14			
13	手動ハンドル	1	BH−020S　SS400
12	ドライブッシュ	1	LFZF12−10
11	ハンドル取付金具	1	SS400　3．2t
10	耐熱カップリング	1	C−651212H　　PGX−595
9	断熱接続板	2	PGX−595　5．0t
8	軸受	2	F20112CU　セラミックス
7	軸受取付基台	2	SUS−304　3．0t
6	シャフトボス	2	B20112CU　セラミックス
5	フランジ	1	SUS−304　PL＝6．0t
4	羽根当て	1	SUS−304　3x10
3	シャフト	1	SUS−304　φ12（センターレス）
2	可動羽根	1	SUS−304　2．0t
1	バタフライ・ダンパー	1	MD−80A（SUS）PL＝2．0t（SUS）

回数 REV．MARK	年月日 DATE	承認 APPROVED BY	変更者 REVISED BY	記事 CONTENTS
01	OCT．10．2009		武田紘治	修正済

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．18．2006

保管 REGISTERED　．　．

栄進空調株式会社
EISHIN KUCHO CO．, LTD.

名称 TITLE

バタフライ・ダンパー

EBPDF−80A−SHU

（SUS）

図面番号 DRAWING NO.　EBPDF−80A−SHU　01/10

変更回数 REV.MARK　01

工事番号 JOB No.