



### 目 次

1. はじめに .....	2
2. 特 長 .....	4
2.1 製品の特長 .....	4
2.2 シリコンレゾナント・センサの特長 .....	5
3. 製品の種類と測定範囲 .....	6
4. 構造と原理 .....	10
4.1 全体の構成 .....	10
4.2 差圧センサ構造と動作原理 .....	15
5. 設計留意事項 .....	21
5.1 高信頼性設計 .....	21
5.2 水平・垂直取付け構造……リプレースが容易な構造 .....	22
5.3 内蔵指示計 .....	23
5.4 BRAIN TERMINAL .....	24