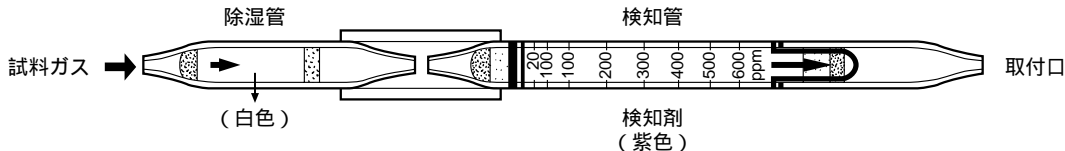


173SA

塩化水素



仕 様

- 測定範囲 20 ~ 1,200ppm
- 試料採取量と測定範囲 50mℓ (読取值 × 2 : 40 ~ 1,200ppm)
100mℓ (印刷目盛 : 20 ~ 600ppm)
- 測定時間 1.5分間/100ml
- 検知限度 5ppm(100ml)
- 色の変化 紫色 桃色
- 反応原理 塩化水素により指示薬が変色する。
- 有効期限 2年
- 経年変化 指示が高くなる。
- 使用温度範囲 0 ~ 40 (温度の影響なし)
- 湿度の影響 なし
- 校正方法 高圧ガス容器詰の標準ガス

他のガスの影響

妨害ガス	濃度 [ppm]	影響
二酸化硫黄		黄色と桃色の2色に変色し 桃色の変色層が塩化水素濃度を示す
塩素		指示が高くなる
硫化水素	500	影響なし

