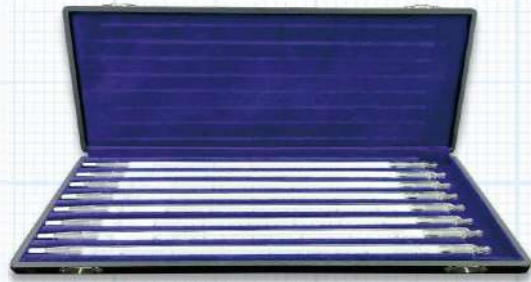


水銀ガラス製温度計

※仕様詳細につきましてはHPをご参照ください。



大型 二重管標準温度計

号数	温度範囲 (°C)	検査成績書付き標準価格
No.0	-50 ~ 0	¥213,000 (税込み¥234,300)
No.1	0 ~ 50	¥107,000 (税込み¥117,700)
No.2	0, 50 ~ 100	¥123,000 (税込み¥135,300)
No.3	0, 100 ~ 150	¥134,000 (税込み¥147,400)
No.4	0, 150 ~ 200	¥153,000 (税込み¥168,300)
No.5	0, 200 ~ 250	¥184,000 (税込み¥202,400)
No.6	0, 250 ~ 300	¥211,000 (税込み¥232,100)
No.7	0, 300 ~ 360	¥253,000 (税込み¥278,300)

小型 二重管標準温度計

号数	温度範囲 (°C)	検査成績書付き標準価格
No.0	-50 ~ 0	¥61,000 (税込み¥67,100)
No.1	0 ~ 50	¥31,000 (税込み¥34,100)
No.2	50 ~ 100	¥35,000 (税込み¥38,500)
No.3	100 ~ 150	¥39,000 (税込み¥42,900)
No.4	150 ~ 200	¥46,000 (税込み¥50,600)
No.5	200 ~ 250	¥59,000 (税込み¥64,900)
No.6	250 ~ 300	¥69,000 (税込み¥75,900)
No.7	300 ~ 360	¥98,000 (税込み¥107,800)

棒状標準温度計

号数	温度範囲 (°C)	検査成績書付き標準価格
No.0	-50 ~ 0	¥47,000 (税込み¥51,700)
No.1	0 ~ 50	¥15,000 (税込み¥16,500)
No.2	50 ~ 100	¥17,000 (税込み¥18,700)
No.3	100 ~ 150	¥20,000 (税込み¥22,000)
No.4	150 ~ 200	¥24,000 (税込み¥26,400)
No.5	200 ~ 250	¥30,000 (税込み¥33,000)
No.6	250 ~ 300	¥38,000 (税込み¥41,800)
No.7	300 ~ 360	¥48,000 (税込み¥52,800)

- 計量標準の基準ガラス製温度計として実績No.1
- 国立研究開発法人産業技術総合研究所の標準温度計としても活躍

- JCSS校正対応、一般校正対応
- 再校正対応
- 日本製(自社工場生産)

水銀ガラス製温度計について

ガラス製温度計において、水銀は感温液として唯一無二の優れた性質を有しております。水銀は膨張係数が大きく且つ広い温度範囲で一定な為、精度が優れた幅広い温度範囲(-56°C~+624°C)のガラス製温度計を実現可能にします。特長として水銀ガラス製温度計は、硝子内壁に感温液が付着しない為、示度の再現性や読み取りが精確になり、また水銀の大きい熱伝導度によって熱応答が機敏になることで、早く正確な温度計測が可能となります。長年、計量標準の温度基準として製造及び計量管理に使用され続けている実績のある最高の性能と信頼を備えた温度計です。

特定水銀使用製品について

2013年10月に熊本県で開催された外交会議で「水銀に関する水俣条約」が採択されました。2021年以降も下記内容の水銀を使用したガラス製温度計は、特定水銀使用製品から適用除外される為、規制の対象外になります。今後も製造・販売・使用が認められています。

特定水銀使用製品の除外品

- イ 計ることのできる最高の温度が300度以下のものであって、目量が0.5度以下のもの(ハに該当するものを除く。)
- ロ 計ることのできる最高の温度が300度を超過500度以下のものであって、目量が2度以下のもの(ハに該当するものを除く。)
- ハ 塩酸、硝酸その他の腐食性の高い薬品の温度を計ることができるものであって、計ることのできる最高の温度が200度を超過500度以下のものうち、目量が2度以下のもの

水銀を使用したガラス製温度計の廃棄方法

水銀を使用したガラス製温度計を廃棄する場合は、お住まいの各自治体の廃棄方法に従って下さい。事業者が事業活動に伴って発生した水銀を使用したガラス製温度計を廃棄する場合は、専門業者または弊社までご相談下さい。

ご不明な点はお問い合わせ下さい。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
 SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>

仕様、外観、価格は改良のため予告することなく変更する場合がありますのでご了承下さい。 価格は2021年9月現在の価格です。

温度の計測は東亜の計器で

株式会社 東亜計器製作所

温度の計測は東亜の計器で

株式会社 東亜計器製作所

ネオブルー 標準温度計

- » 計量標準として使用可能な高精度水銀フリー温度計
- » 水銀を使用できない現場での代替品
- » JCSS校正、一般校正対応
- » 再校正対応
- » 日本製(自社工場生産)

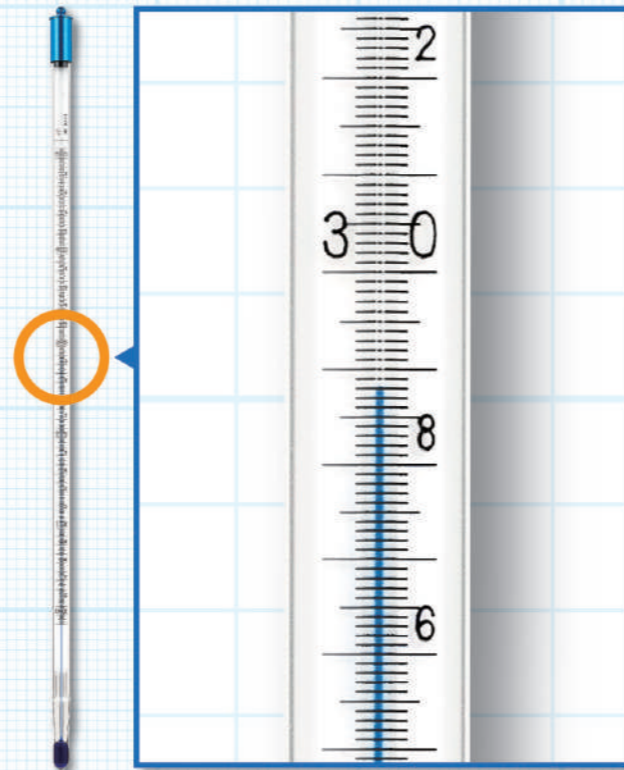


ネオブルー 標準温度計

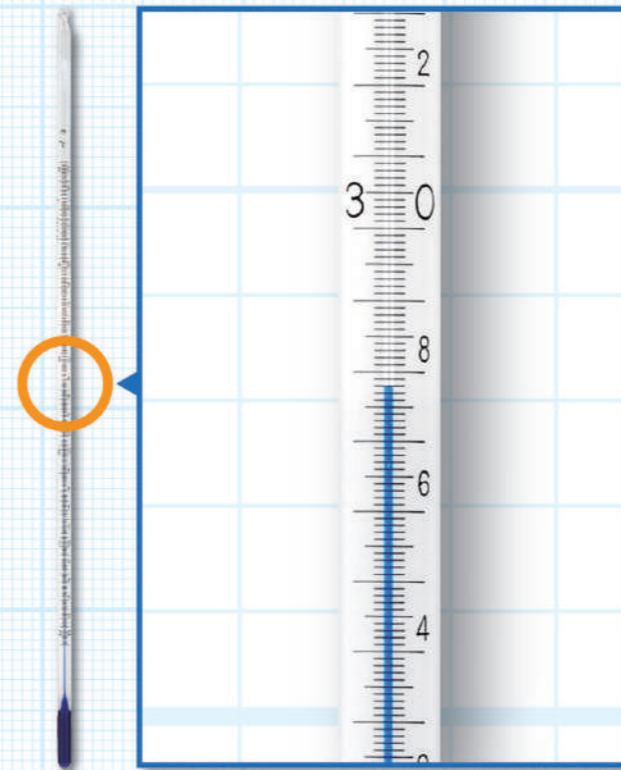
目量0.1℃の高精度を実現
水銀を使用しないガラス製温度計

- 0.1** 有機液体のガラス製温度計でありながら、新しい加工技術により目量0.1℃の高精度を実現。
- 0.01** 読み取り分解能は最高0.01℃と高水準。
- 特殊技術で内壁加工を取り入れ、毛細管を濡らさず **スムーズな感温液の昇降が可能** になりました。
- Hg** 感温液に水銀を使用していない為、取扱いや廃棄方法など管理体制をシンプルに構築でき、温度管理に取り入れやすい温度計ですので、水銀を使用できない現場や品質管理の場でも計量標準として活躍が期待できます。

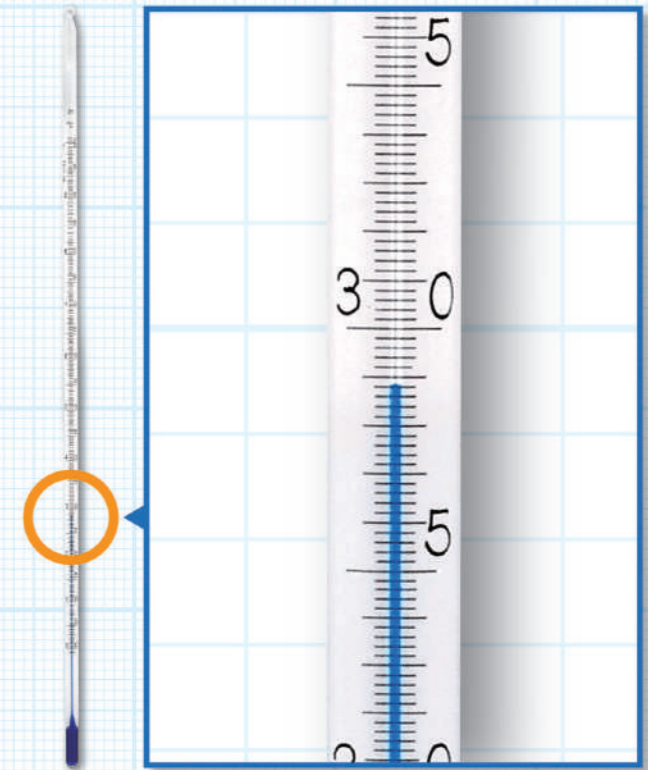
» ネオブルー標準温度計(二重管)



» ネオブルー標準温度計(棒状)



» ネオブルー温度計



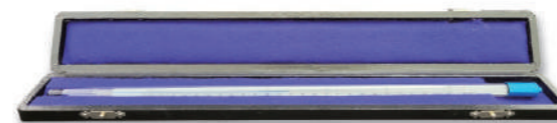
» 価格と仕様

製品名	製品No.	温度範囲(℃)	目量(℃)	全長(mm)	検査成績書付き標準価格
ネオブルー標準温度計(二重管)	NB-1141	0 ~ 50	0.1	350	¥38,000(税込み¥41,800)
ネオブルー標準温度計(棒状)	NB-1151	0 ~ 50	0.1	350	¥30,000(税込み¥33,000)
ネオブルー温度計	NB-100-02-H	0~100	0.2	350	¥35,000(税込み¥38,500)*

*こちらの製品は検査成績書は別途費用となります。

» オプション

製品名	製品No.	収納数	標準価格
温度計専用黒ケース	CASE-350-01	1本用	¥5,000 (税込み¥5,500)



» 使用例

こんなところでご利用下さい



品質管理、製造現場、研究室などの高精度な温度管理。

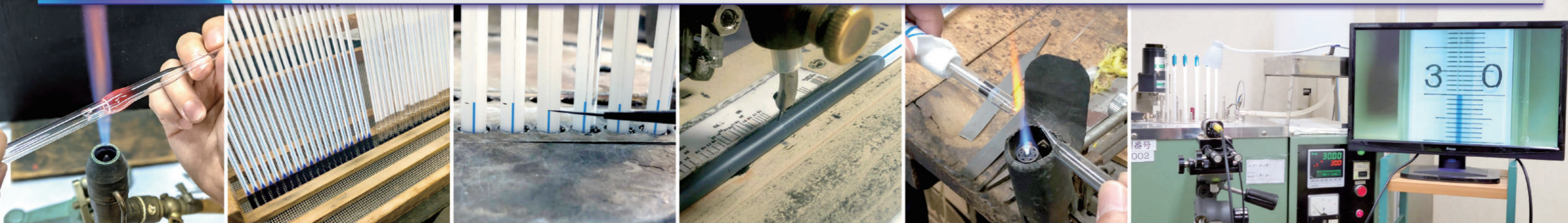


水銀使用が難しい学校や食品現場での温度管理。



デジタル温度計の正常温度比較確認。

» 製造工程フロー



受注 → 材料選定 → 熱成形 → 熱処理 → 内部加工 → 温度定点印付 → 目盛加工 → 温度検査 → 検品 → 出荷