

認証の詳細

<保温ボトル>

－ 目 次 －

1. 工場登録・型式確認による SG マーク表示の場合

表 1 : 製造設備基準

表 2 : 検査設備基準

表 3 : 型式区分 (ロット認証と共通)

表 4 : 型式確認申請手数料

表 5 : 型式確認試験の委託検査機関

表 6 : 型式確認試験の有効期限

表 7 : 工場登録・型式確認の SG マーク表示方法

表 8 : 工場登録・型式確認の SG マーク表示手数料

表 9 : SG マーク被害者救済制度の有効期限 (ロット認証と共通)

2. ロット認証による SG マーク表示の場合

表 10 : ロット認証の委託検査機関

表 11 : ロット認証の申請手数料

表 12 : ロット認証の SG マーク表示方法

1. 工場登録・型式確認による SG マーク表示の場合

表 1 : 製造設備基準

製造設備	技術上の基準
1. 切断加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	1. 適切に切断加工ができること。
2. プレス加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	2. 適切にプレス加工ができること。
3. 絞り加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	3. 適切に絞り加工ができること。
4. 溶接加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	4. 適切に溶接加工ができること。
5. 研磨及び電解研磨加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	5. 適切に研磨及び電解研磨加工ができること。
6. 樹脂成形加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	6. 適切に樹脂成型加工ができること。
7. 真空抜き加工設備	7. 適切に真空抜き加工ができること。
8. 防せい処理加工設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	8. 適切に防せい処理加工ができること。
9. 塗装設備 (当該製造工程を有する場 合に限る)	9. 適切に塗装ができること。
10. 乾燥設備	10. 適切に乾燥ができること。

<p>(当該製造工程を有する場合に限る)</p> <p>11. 焼成設備 (当該製造工程を有する場合に限る)</p> <p>12. 温度測定設備</p> <p>13. 組立設備</p> <p>ただし、切断加工設備、プレス加工設備、絞り加工設備、溶接加工設備、研磨及び電解研磨加工設備、樹脂成型加工設備、防せい加工設備、塗装設備、乾燥設備及び焼成設備で製造される部品の製造技術の状況により、製造することが適切であると製品安全協会が認める者から当該部品の供給を受ける者であって、製品安全協会が認める者は当該設備の一部若しくは全部を備えることを要しない。</p>	<p>11. 適切に焼成ができる設備を備えていること。</p> <p>12. 適切に温度測定ができる設備を備えていること。</p> <p>13. 適切に組立ができる作業工具等の設備を備えていること。</p>
--	---

表 2 : 検査設備基準

検査設備	技術上の基準
1. 外観及び構造、寸法及び容量確認設備	1. メスシリンダー、温度計等を備えていること。
2. 落下衝撃試験設備	2. 直定規(500mmまで測定できるもの)、ねじり器具(100N・cmまで測定できるトルクレンチ又はこれと同等以上の性能を有するもの)及び水平面に固定した木板(厚さ3cm以上の硬質の木材)に本体を落下させることができる設備を備えていること。
3. 振子衝撃試験設備	3. 直定規(500mmまで測定できるもの)、ねじり器具(100N・cmまで測定できるトルクレンチ又はこれと同等以上の性能を有するもの)及び角度計(45°まで測定できるもの)及び鉛直に固定した木板(厚さ3cm以上の硬質の木板)に45°位置に持ち上げて衝突させることができる設備を備えていること。
4. 中栓の取付けはめ合い試験設備	4. ねじり器具(100N・cmまで測定できるトルクレンチ又はこれと同等以上の性能を有するもの)及び角度計(270°まで測定できるもの)を備えていること。
5. 安定性試験	5. 卓上用のものにあつては本体を15°傾斜して、安定性を確認できる設備を備えていること。
6. 取っ手及びつり手の取り付け強度試験	6. 本体に取っ手またはつり手を取り付けられているものにあつては、実容量の水の質量に相当する力の6倍の力を加えることができる設備を備えていること。
7. 下げひもの取り付け強度試験	7. 本体や上蓋に下げひもが取り付けられているものにあつては、実容量の水の質量に相当する力の10倍の力を加えることができる設備を備えてい

<p>8. 水漏れ及び湯漏れ試験設備</p> <p>9. 材料確認設備</p> <p>ただし、落下衝撃試験、振子衝撃試験、中栓の取付けはめ合い試験、取っ手及びつり手の取り付け強度試験、下げひもの取り付け強度試験、水漏れ及び湯漏れ試験、材料確認の試験技術の状況により試験することが適切であると一般財団法人製品安全協会が認める者に、定期的に当該試験を行わせている者であって一般財団法人製品安全協会が認める者は、当該試験設備を備えることを要しない。</p>	<p>ること。</p> <p>8. ねじり器具（100N・cmまで測定できるトルクレンチ又はこれと同等以上の性能を有するもの）及び日本工業規格 D 9412-1997（自転車用ハンドル）4.6(2)1997年に規定する振動台に繰り返し速度（振動数）7Hz, 振幅5mmで繰り返し荷重を負荷できる設備を備えていること。</p> <p>9. フッ素樹脂等の塗膜等が施されているものにあつては付着性試験を、パッキン及びゴム製品にあつては耐熱水性試験を、栓にあつては臭気試験の確認を行える設備を備えていること。</p>
---	---

表 3 : 型式区分 (ロット認証と共通)

要素	区分
ボトルの種類	(1) ボトル型 (2) マグカップ型 (3) 一口型 (4) 卓上型 (5) その他のもの
本体の材質	(1) ステンレス製のもの (2) 樹脂製のもの (3) その他のもの
ボトルの用途	(1) 保冷専用もの (2) 保冷専用以外のもの
内面塗装の有無	(1) 内面塗装を施したもの (2) 内面塗装を施していないもの

表 4 : 型式確認申請手数料

申請窓口	手数料	振込先
製品安全協会	・ 申請手数料 5,500 円/型式 (税抜 5,000 円/型式)	三菱東京 UFJ 銀行 東京公務部支店 普通口座 300447 口座名 一般財団法人 製品安全協会 The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd. Tokyo-Komubu Branch Ordinary Account 300447 Consumer Product Safety Association (Swift Address) BOTKJPJT

<p>委託検査機関</p>	<p>一般財団法人 日用金属製品検査センター</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 型式確認試験手数料 48,400円/型式（税抜き44,000円） ただし、下記に該当するものは上記の金額に加算します。 ・ 下げひものあるもの 5,500円/型式（税抜き5,000円） ・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 2,750円/型式（税抜き2,500円） ・ 卓上用のもの 2,750円/型式（税抜き2,500円） ・ 取っ手及びつり手のあるもの 2,750円/型式（税抜き2,500円） ・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 5,500円/型式（税抜き5,000円） ・ 付属品のあるもの 550円/型式（税抜き500円） ・ 保温効力及び保冷効力について 2条件で実施するもの 5,500円/型式（税抜き5,000円） 	<p>委託検査機関が案内する方法によりお支払い願います。</p> <p>なお、委託検査機関に検査試料を送付する際は、型式確認申請の表紙のコピーを同封して下さい。</p>
---------------	---	--

	<p>一般財団法人 日本文化用品安全試験所 48,950円/型式（税抜き44,500円） ただし、下記に該当するものは上記の金額に 加算します。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 下げひものあるもの 8,800円/型式（税抜き8,000円）・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 3,500円/型式（税抜き3,000円）・ 卓上用のもの 2,200円/型式（税抜き2,000円）・ 取っ手及びつり手のあるもの 3,300円/型式（税抜き3,000円）・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 7,700円/型式（税抜き7,000円）・ 付属品のあるもの 1,100円/型式（税抜き1,000円）・ 保温効力及び保冷効力について 2条件で実施するもの 11,000円/型式（税抜き10,000円）	
--	--	--

	<p>一般財団法人 ボーケン品質評価機構 49,600円/型式（税抜き49,600円）</p> <p>ただし、下記に該当するものは上記の金額に加算します。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 下げひものあるもの 6,600円/型式（税抜き6,000円）・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 3,300円/型式（税抜き3,000円）・ 卓上用のもの 2,200円/型式（税抜き2,000円）・ 取っ手及びつり手のあるもの 3,300円/型式（税抜き3,000円）・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 5,500円/型式（税抜き5,000円）・ 付属品のあるもの 220円/型式（税抜き200円）・ 保温効力及び保冷効力について 2条件で実施するもの 4,400円/型式（税抜き4,000円）	
--	---	--

	<p>一般財団法人化学研究評価機構 33,352円/型式（税抜き30,320円） ただし、下記に該当するものは上記の金額に 加算します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 下げひものあるもの 5,280円/型式（税抜き4,800円） ・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 2,640円/型式（税抜き2,400円） ・ 卓上用のもの 1,760円/型式（税抜き1,600円） ・ 取っ手及びつり手のあるもの 2,640円/型式（税抜き2,400円） ・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 7,040円/型式（税抜き6,400円） ・ 付属品のあるもの 1,760円/型式（税抜き1,600円） ・ 保温効力及び保冷効力について 2条件で実施するもの 880円/型式（税抜き800円） 	
--	---	--

- ・ 外国からの送金時は、税抜の手数料です。
- ・ 手数料は本文書作成時点の参考価格を示しています。
- ・ 委託検査機関が複数ある場合は機関によって金額・納期等が異なることがあります。また、検査試料の大きさや個数によっては、検査試料の廃棄費用又は申請者への返送費用を別途請求する場合があります。詳細は委託検査機関にお尋ねください。


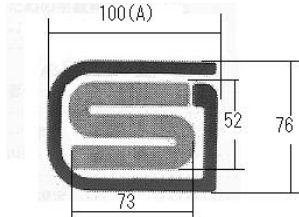
表 5 : 型式確認試験の委託検査機関

名称	送付先	型式試料の数
型式確認試験 先	一般財団法人日用金属製品検査センター 本部 〒959-1277 新潟県燕市物流センター1-9 TEL. 0256 (62) 3131 FAX. 0256 (62) 3879	2 個／型式
	大阪事業所（受付業務のみ） 〒537-0014 大阪市東成区大今里西 2-5-12 セルロイド会館 TEL・FAX. 06 (6972) 1653	
	一般社団法人日本文化用品安全試験所 大阪事業所 生活用品部 〒578-0921 大阪府東大阪市水走 3-6-14 TEL. 072-968-2226 FAX. 072-968-2221	
	一般財団法人 ボーケン品質評価機構 生活用品試験センター 〒540-0043 大阪府大阪市中央区上町 1-18-15 TEL. 06 (6762) 5492 /FAX. 06 (6762) 5894	
	一般財団法人化学研究評価機構 高分子・評価 センター 大阪事業所 〒577-0065 大阪府大阪市高井田中 1-5-3 東大阪市立産業技術支援センター内 TEL. 06 (6788) 8134 /FAX. 06 (6788) 7891	

表 6 : 型式確認試験の有効期限

適合日より 3 年間

表7：工場登録・型式確認のSGマーク表示方法

表示方式	表示方法
協会支給ラベル方式	<p>図1に示す協会支給ラベルを製品本体の見やすい位置に貼付する方式です。台紙の寸法は17mm×17mmです。</p> <div data-bbox="762 488 1046 725" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">図1 協会支給ラベルの場合</p> <p>「協会支給ラベル方式」は、ロット検査合格時に委託検査機関から交付致します。申請者は、SGラベルをロット認証申請ロットに含まれる製品に貼付してください。</p>
自社表示方式	<p>図2に示すSGマークを自ら製品本体に刻印、浮き出し、貼付して表示する方式です。</p> <div data-bbox="767 1070 1066 1285" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">(マーク部寸法比)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 寸法: Aを100としたときの比率で表しており、Aは5.0mm以上です。 ・ 色彩: 表示要領(製品安全協会規程第14号)に定める色彩又は単色です。 <p>※ 図2に示す意匠は、登録後ai形式の電子データでお渡しすることが可能です。</p> <p style="text-align: center;">指定の方法により製品にSGマークを表示し、原則1ヶ月毎に表示実績を報告してください。 このとき同時に表8に示す手数料を振り込んでください。 報告はWebからログインし、「SGマーク表示数量申請」からお願いします。</p>

一般財団法人 ボーケン品質評価機構	
生活用品試験センター	〒540-0005 大阪府大阪市中央区 1-18-15 TEL. 06 (6762) 5492 /FAX. 06 (6762) 5894 * 海外(主に中国)での毎回検査を希望される場合は、生活用品試験センターまでお尋ね下さい。
東京事務所	〒135-0001 東京都江東区毛利 1-12-1 TEL. 03 (5669) 1382 /FAX. 03 (5669) 1387
名古屋事業所	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄 1-25-15 TEL. 052 (231) 0861 /FAX. 052 (231) 6006
西武事業所	〒700-0033 岡山県岡山市北区嶋田本町 1-1-47 TEL. 086 (255) 0282~3 /FAX. 086 (255) 0241
一般財団法人化学研究評価機構 高分子試験・評価センター	
大阪事業所	〒577 - 0065 大阪府東大阪市高井田中 1-5-3 東大阪市立産業技術支援センター内 TEL. 06 (6788) 8134 /FAX. 06 (6788) 7891
東京事業所	〒135-0062 東京都江東区東雲 2-11-17 TEL. 03 (3527) 5115/FAX. 03 (3527) 5116

表 1 1 : ロット認証の申請手数料

窓口	手数料	振込先
一般財団法人 日用金属製品 検査センター	<p>(1) 基準適合性検査（検査試料の数は表 5 と同じ） 48,400 円/型式(税抜 44,000 円)</p> <p>ただし、下記に該当するものは上記の金額に加算します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 下げひものあるもの 5,500 円 / 型 式 (税抜 5,000 円) ・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 2,750 円 / 型 式 (税抜 2,500 円) ・ 卓上用のもの 2,750 円 / 型 式 (税抜 2,500 円) ・ 取っ手及びつり手のあるもの 2,750 円 / 型 式 (税抜 2,500 円) ・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 5,500 円 / 型 式 (税抜 5,000 円) ・ 付属品のあるもの 550 円 / 型 式 (税抜 500 円) ・ 保温効力及び保冷効力について 2 条件で 実 施 す る も の 5,500 円 / 型 式 (税抜 5,000 円) <p>(2) 同 等 性 検 査 (① + ② + ③ 合 計)</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 4.4 円 / 個 (税抜 4 円) ② ロットの大きさ毎の額 <ul style="list-style-type: none"> 1,600 以下 : 2,750 円 (税抜 2,500 円) 1,601 以上 6,500 以下 : 26,400 円 (税抜 24,000 円) 6,501 以上 16,000 以下 : 52,800 円 (税抜 48,000 円) 16,001 以上 25,000 以下 : 79,200 円 (税抜 78,000 円) ③ 同等性検査に要する旅費 (委託検査機関の規定に基づく額) 	委託検査機 関が案内す る方法によ りお支払い 願います。

<p>一般財団法人 ボーケン品質 評価機構</p>	<p>(1) 基準適合性検査 54,560 円/型式(税抜 49,600 円) ただし、下記に該当するものは上記の金額に加算します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 下げひものあるもの 6,600 円/型式(税抜 6,000 円) ・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 3,300 円/型式(税抜 3,000 円) ・ 卓上用のもの 2,200 円/型式(税抜 2,000 円) ・ 取っ手及びつり手のあるもの 3,300 円/型式(税抜 3,000 円) ・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 5,500 円/型式(税抜 5,000 円) ・ 付属品のあるもの 220 円/型式(税抜 200 円) ・ 保温効力及び保冷効力について 2 条件で 実施するもの 4,400 円/型式(税抜 4,000 円) <p>(2) 同等性検査 (①～③ 合計)</p> <p>① 4.4 円/個(税抜 4 円)</p> <p>② ロットの大きさ毎の額</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>1,600 以下</td> <td>: 8,800 円(税抜 8,000 円)</td> </tr> <tr> <td>1,601 以上 6,500 以下</td> <td>: 10,450 円(税抜 9,500 円)</td> </tr> <tr> <td>6,501 以上 16,000 以下</td> <td>: 13,200 円(税抜 12,000 円)</td> </tr> <tr> <td>16,001 以上 25,000 以下</td> <td>: 16,500 円(税抜 15,000 円)</td> </tr> </table> <p>③ 同等性検査に要する旅費 (委託検査機関の規定に基づく額)</p>	1,600 以下	: 8,800 円(税抜 8,000 円)	1,601 以上 6,500 以下	: 10,450 円(税抜 9,500 円)	6,501 以上 16,000 以下	: 13,200 円(税抜 12,000 円)	16,001 以上 25,000 以下	: 16,500 円(税抜 15,000 円)	
1,600 以下	: 8,800 円(税抜 8,000 円)									
1,601 以上 6,500 以下	: 10,450 円(税抜 9,500 円)									
6,501 以上 16,000 以下	: 13,200 円(税抜 12,000 円)									
16,001 以上 25,000 以下	: 16,500 円(税抜 15,000 円)									

【一般財団法人 日本文化用品安全試験所】

(1) 基準適合性検査 48,950 円/型式(税抜 44,500 円)

ただし、下記に該当するものは上記の金額に加算します。

・ 下げひものあるもの

8,800 円/型式(税抜 8,000 円)

・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの

3,300 円/型式(税抜 3,000 円)

・ 卓上用のもの

2,200 円/型式(税抜 2,000 円)

・ 取っ手及びつり手のあるもの

3,300 円/型式(税抜 3,000 円)

・ 内面にめっき又は塗膜があるもの

7,700 円/型式(税抜 7,000 円)

・ 付属品のあるもの

1,100 円/型式(税抜 1,000 円)

・ 保温効力及び保冷効力について 2 条件で
実施するもの

11,000 円/型式(税抜 10,000 円)

(2) 同等性検査 (①～③ 合計)

① 4.4 円/個(税抜 4 円)

② ロットの大きさ毎の額

1,600 以下 : 11,000 円(税抜 10,000 円)

1,601 以上 6,500 以下 : 16,500 円(税抜 15,000 円)

6,501 以上 16,000 以下 : 27,500 円(税抜 25,000 円)


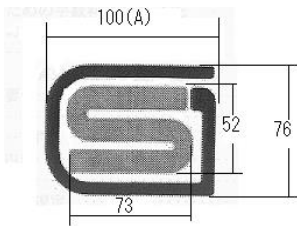
16,001 以上 25,000 以下 : 38,500 円(税抜 35,000 円)

③ 同等性検査に要する旅費

(委託検査機関の規定に基づく額)

<p>託検査機関</p>	<p>【一般財団法人化学研究評価機構】</p> <p>(1)基準確認検査 33,352 円/型式(税抜 30,320 円) ただし、下記に該当するものは上記の金額に加算します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 下げひものあるもの 5,280 円 / 型式 (税抜 4,800 円) ・ 中栓の取り付けはめ合いのあるもの 2,640 円 / 型式 (税抜 2,400 円) ・ 卓上用のもの 1,760 円 / 型式 (税抜 1,600 円) ・ 取っ手及びつり手のあるもの 2,640 円 / 型式 (税抜 2,400 円) ・ 内面にめっき又は塗膜があるもの 7,040 円 / (税抜 6,400 円) ・ 付属品のあるもの 1,760 円 / 型式 (税抜 1,600 円) ・ 保温効力及び保冷効力について 2 条件で 実施するもの 880 円 / 型式 (税抜 800 円) <p>(2)同等性検査 (①～③ 合計)</p> <p>① 4.4 円 / 個 (税抜 4 円)</p> <p>② ロットの大きさ毎の額</p> <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>1,600 以下</td> <td>: 7,700 円 (税抜 7,000 円)</td> </tr> <tr> <td>1,601 以上 6,500 以下</td> <td>: 12,100 円 (税抜 11,000 円)</td> </tr> <tr> <td>6,501 以上 16,000 以下</td> <td>: 20,900 円 (税抜 19,000 円)</td> </tr> <tr> <td>16,001 以上 25,000 以下</td> <td>: 29,700 円 (税抜 27,000 円)</td> </tr> </table> <p>③ 同等性検査に要する旅費 (委託検査機関の規定に基づく額)</p>	1,600 以下	: 7,700 円 (税抜 7,000 円)	1,601 以上 6,500 以下	: 12,100 円 (税抜 11,000 円)	6,501 以上 16,000 以下	: 20,900 円 (税抜 19,000 円)	16,001 以上 25,000 以下	: 29,700 円 (税抜 27,000 円)	<p>委託検査機関指定が案内する方法によりお願いいたします。</p>
1,600 以下	: 7,700 円 (税抜 7,000 円)									
1,601 以上 6,500 以下	: 12,100 円 (税抜 11,000 円)									
6,501 以上 16,000 以下	: 20,900 円 (税抜 19,000 円)									
16,001 以上 25,000 以下	: 29,700 円 (税抜 27,000 円)									

表 1 2 : ロット認証の SG マーク表示方法

表示方式	表示方法
協会支給ラベル方式	<p>図 1 に示す協会支給ラベルを製品本体の見やすい位置に貼付する方式です。台紙の寸法は 17mm×17mm です。</p> <div data-bbox="764 533 1046 770" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">図 1 協会支給ラベルの場合</p> <p>「協会支給ラベル方式」は、ロット検査合格時に委託検査機関から交付致します。申請者は、SG ラベルをロット認証申請ロットに含まれる製品に貼付してください。</p>
自社表示方式	<p>図 2 に示す SG マークを自ら製品本体に刻印、浮き出し、貼付して表示する方式です。</p> <div data-bbox="769 1115 1066 1339" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">(マーク部寸法比)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 寸法: A を 100 としたときの比率で表しており、A は 5.0mm 以上です。 ・ 色彩: 表示要領 (製品安全協会規程第 14 号) に定める色彩又は単色です。 <p>※ 図 2 に示す意匠は、登録後 ai 形式の電子データでお渡しすることが可能です。</p> <p>指定の方法により製品に SG マークを表示し、原則 1 ヶ月毎に表示実績を報告してください。 このとき同時に表 8 に示す手数料を振り込んでください。 報告は Web からログインし、「SG マーク表示数量申請」からお願いします。</p>