

認証の詳細

<登山用ロープ>

－ 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. ねん糸設備	1. 適切にねん糸ができること。
2. 合糸設備	2. 適切に引揃ができること。
3. 製鋼設備	3. 適切に製鋼ができること。
4. 染色加工設備	4. 適切に染色加工ができること。
5. 熱処理加工設備	5. 適切に熱処理加工ができること。

表 2 : 検査設備基準

検査設備	技術上の基準
1. 直径測定設備	1. 目盛りの精度が 0.05mm 以上であるノギス等を備えていること。
2. 落下衝撃試験設備	2. 落下衝撃試験装置 (5m の高さからおもりを自然落下させることができ、かつ、JIS G4303 (昭和 47 年) ステンレス鋼棒に定める SUS304 を材質とする支点であって、曲率半径が 5mm±0.1mm のもの及び 90° の角度で面とりを施さず、表面のあらさが JIS B0601 (昭和 45 年) 表面あらさの表 2 に定める 3.2S であるもの) を取り付けることができるもの)、おもり (荷重変換器を取り付けた場合において、その重量と当該荷重変換器の重量との合計が 80kg となるもの)、荷重変換器 2 個 (能力が 2000kg まで測定できるもの及び 500kg まで測定できるもの)、動はずみ測定器 (精度が 10kg 以上であるもの) 及びオシログラフを備えていること。
3. 浸せき処理設備	3. 温度 20℃±5℃の状態を維持することができ、かつ、その容量及び深さが試験条件を十分満足できる水槽を備えていること。
4. 耐寒試験設備	4. 温度-40℃±5℃の状態を維持することができ、かつ、その容量及び深さが試験条件を十分満足できる低温試験槽を備えていること。
5. 耐候試験設備	5. JIS K2246 (昭和 55 年) さび止め油の 4.3.4 加速風化に定める装置 (光源はサンシャインカーボンアーク燈式のものに限る。) を備えていること。

表3：型式区分（ロット認証と共通）

要素	区分
構成	(1) 編みのもの (2) よりのもの (3) その他のもの
材質	(1) 天然繊維のもの (2) 合成繊維のもの (3) その他のもの
打ち方	(1) 3つ打ちのもの (2) 4つ打ちのもの (3) 8つ打ちのもの (4) 10打ちのもの (5) 12打ちのもの (6) 14打ちのもの (7) 16打ちのもの (8) 18打ちのもの (9) 20打ちのもの (10) 22打ちのもの (11) 24打ちのもの (12) 26打ちのもの (13) 28打ちのもの (14) 30打ちのもの (15) 32打ちのもの (16) 34打ちのもの (17) 36打ちのもの (18) 38打ちのもの (19) 40打ち以上のもの
呼び径	(1) 8.25mm未満のもの (2) 8.25mm以上 8.75mm未満のもの (3) 8.75mm以上 9.25mm未満のもの (4) 9.25mm以上 9.75mm未満のもの (5) 9.75mm以上 10.25mm未満のもの (6) 10.25mm以上 10.75mm未満のもの (7) 10.75mm以上 11.25mm未満のもの (8) 11.25mm以上 11.75mm未満のもの (9) 11.75mm以上のもの

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	<ul style="list-style-type: none"> ・ 申請手数料 5,500 円/型式 (税抜 5,000 円/型式) ※ 外国からの送金の場合は、税抜の手数料です。 	三菱 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 MUFJ Bank, Ltd. Tokyo-Komubu Branch Ordinary Account 300447 Consumer Product Safety Association (Swift Address) BOTKJPJT
委託検査機関	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 一般財団法人日本繊維製品品質技術センター 京総合試験センター生活用品ラボ ・ 型式確認試験手数料 4,400 円 (税抜 4,000 円) ※ 型式確認及び型式更新確認申請時には、独立行政法人製品評価技術基盤機構が発行する登山用ロープ落下試験証明書が必要です。詳細は独立行政法人製品評価技術基盤機構北関東支所 (電話 0277-22-5471) までお尋ねください。 	委託検査機関が案内する方法によりお支払い願います。 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。

- ・ 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。

		Ordinary Account 300447 Consumer Product Safety Association (Swift Address) BOTKJPJT
--	--	--

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）

購入日より 2 年間

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

申請 窓口	一般財団法人日本繊維製品品質技術センター	
	ロット 認証の 申請先	<東京総合試験センター 生活用品ラボ> 〒108-0023 東京都港区芝浦 3-13-16 TEL : 03-5439-8022


表 11 : ロット認証申請手数料

窓口	手数料	振込先
一般財団法人 日本繊維製品 品質技術センター	(1) 基準適合性検査（検査試料の数は表 5 と 同じ） 4,400 円（税抜 4,000 円） (2) 同等性検査（①+②） ①45.1 円/本（税抜 41 円/本） ②同等性検査に要する旅費（委託検査機関 の規程に基づく額） ※ ロット認証申請時には、独立行政法人製 品評価技術基盤機構が発行する登山用 ロープ落下試験証明書が必要です。詳細 は独立行政法人製品評価技術基盤機構 北関東支所（電話 0277-22-5471）までお 尋ねください。	委託検査機関が案内する 方法によりお支払い願 います。

・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 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ロープの末端部の表面の見やすい箇所に貼付します。</p> <p>台紙の寸法は 15mm×25mm (SG ロゴと PSC ロゴ併記) です。ラベルは、シートタイプ、最小交付単位は 10 枚です。</p> <div data-bbox="826 622 1023 741" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">図 1 協会支給ラベル</p> <p>「協会支給ラベル方式」は、同等性検査合格時に委託検査機関から渡します。申請者は SG ラベルをロット認証の申請ロットに含まれる製品に貼付してください</p>

【作成・改正履歴】

2023/12/27 : 改定