

アウトドア

キャンプ用テント

※1 (宿泊テント)

試験のご案内



※1 キャンプ用テントとは、宿泊用テントのことを指し、
簡易テントや登山・悪天候で使用する本格派テントは除く。

この試験の目的は

大自然に触れながら、仲間と楽しいひと時を過ごすことができるアウトドアキャンプ！そんな素敵な時間を演出する、たくさんのアウトドアグッズがありますが、欠かすことのできない代表的なギアとして「**キャンプ用テント**」があります。
キャンプ用テントは、自然環境の中でもプライベートスペースを守る大切なアイテムです。また、使用環境によっては雨や太陽の光にさらされ、シーズンオフには長期保管されるアイテムです。その他、自然災害時に被災者へ避難場所の仮住居として提供されることもあり、製品や素材には、さまざまな性能が要求されます。

安心、安全で楽しいキャンプシーンをサポートするため、QTECでは
「キャンプ用テント」のSGマーク 認証試験
を行っています。

SGマークロット認証の流れ



SGマーク認証申請は「[こちら](#)」のページへ。

ご不明な点がございましたら、右記QTEC担当者までお問い合わせください。

キャンプ用テントの形式

テントは大きく分けて、3つの形式があります。

- 要求性能**
- 高い** 1) 登山テント：クライマーなどが使用する本格派テントです。
 - 低い** 2) 宿泊テント：最もポピュラーなタイプで、宿泊が出来るキャンプ用テントです。※2
 - 3) 簡易テント：晴れた日のピクニックなどに使用する「ちょっとした」日帰りテントです。

※2
キャンプ用テント(宿泊テント)
の試験ができます！

また、キャンプ用テント(宿泊テント)は、以下のタイプに分けられます。

R形	住居形	-
T形	移動形	-
S形	標準形	一般テント 軽量テント

主な試験項目

試験項目	要求性能	基準	要求度 必須○/任意△
就寝部寸法 (収容人数 1人当たり)	適合長さ、適合幅	SG基準 (ISO 5912)	○
	適合高さ		
換気構造	有	SG基準 (ISO 5912)	○
フレーム曲げ強さ	100N以上(R形)	SG基準 (ISO 5912)	○
	81N以上(T形)		
裾止め部引張強さ	500N以上(R形)	SG基準 (ISO 5912)	○
	350N以上(T形・S形)		
耐降雨性	60mm/h × 1時間 漏水しない	SG基準 (ISO 5912)	○
引張強さ ¹⁾	600N以上(R形)	SG基準 (JIS L 1096)	○
	500N以上(T形・S形)		
	400N以上(S形軽量)		
引裂強さ ¹⁾	40N以上(R形)	SG基準 (JIS L 1096)	○
	40N以上(T形)		
	30N以上(S形)		
耐水圧 ¹⁾	2040mm以上 ※1530mm以上(S形軽量)	SG基準 (JIS L 1092)	○
耐候性 ¹⁾	曝露時間 150時間 (連続180日相当) 引張強さのSG基準適合	QTEC基準 (JIS Z 1651)	△
難燃性 ^{1) 2)}	残炎時間 3秒以下	防災協会基準 45°ミクロバーナー法	△
	残じん時間 5秒以下		
	炭化面積 30cm ² 以下		

- 1) アウターテント用生地(ラミネートなし)の場合
2) 生地目付450g/m²以下の場合

ご依頼・ご相談は、以下連絡先までメール、お電話下さい。

< お問合せ先 >

一般財団法人日本繊維製品品質技術センター(QTEC) 東京試験センター
〒108-0023 東京都港区芝浦3-13-16

担当者&メールアドレス：産業資材チーム

落合(おちあい) t-ochiai@qtec.or.jp 有道(ありみち) m-arimichi@qtec.or.jp

TEL：03-5439-8922

