

---

---

**Arts martiaux — Épée de tai-chi-chuan  
— Exigences et méthode d'essai**

*Martial arts — Wushu Taiji sword — Requirements and test method*

iTeh Standards  
(<https://standards.iteh.ai>)  
Document Preview

ISO 20740:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2265b52e-34b6-451b-ac33-855b937dcd9e/iso-20740-2019>



iTeh Standards  
(<https://standards.iteh.ai>)  
Document Preview

ISO 20740:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2265b52e-34b6-451b-ac33-855b937dcd9e/iso-20740-2019>



**DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT**

© ISO 2019

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office  
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8  
CH-1214 Vernier, Genève  
Tél.: +41 22 749 01 11  
Fax: +41 22 749 09 47  
E-mail: [copyright@iso.org](mailto:copyright@iso.org)  
Web: [www.iso.org](http://www.iso.org)

Publié en Suisse

# Sommaire

Page

<b>Avant-propos</b>	<b>iv</b>
<b>Introduction</b>	<b>v</b>
<b>1 Domaine d'application</b>	<b>1</b>
<b>2 Références normatives</b>	<b>1</b>
<b>3 Termes et définitions</b>	<b>1</b>
<b>4 Structure</b>	<b>3</b>
<b>5 Exigences</b>	<b>4</b>
5.1 Matériaux	4
5.2 Dimensions	5
5.3 Masse	6
5.4 Élasticité	6
5.5 Adhérence du revêtement	6
5.6 Sécurité	6
5.7 Aspect	6
5.8 Assemblage	7
5.9 Résistance à la corrosion	7
<b>6 Marquage</b>	<b>7</b>
<b>7 Méthodes d'essai</b>	<b>7</b>
7.1 Dimensions	7
7.2 Masse	8
7.3 Élasticité	8
7.3.1 Instruments de mesure	8
7.3.2 Mode opératoire d'essai	8
7.4 Adhérence du revêtement	8
7.5 Sécurité	8
7.6 Aspect	8
7.7 Assemblage	8
7.8 Résistance à la corrosion	9
7.9 Contrôles du marquage	9

## Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir [www.iso.org/directives](http://www.iso.org/directives)).

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir [www.iso.org/brevets](http://www.iso.org/brevets)).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir le lien suivant: [www.iso.org/iso/fr/avant-propos.html](http://www.iso.org/iso/fr/avant-propos.html).

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 83, *Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs*, sous-comité SC 6, *Arts martiaux*.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse [www.iso.org/fr/members.html](http://www.iso.org/fr/members.html).

## Introduction

L'épée de tai-chi-chuan est une arme courte qui constitue un élément important de la pratique du tai-chi-chuan.

Le tai-chi-chuan est une forme modérée d'exercice, avec des mouvements lents et doux, faciles à apprendre, qui aide à maintenir un esprit paisible et une bonne santé physique.

Avec la popularité grandissante des épées de tai-chi-chuan, qui sont utilisées dans le monde entier, tout un éventail de produits est apparu, avec pour conséquence le développement de spécifications de produits incohérentes et une qualité inégale.

Il n'existe à l'heure actuelle aucune norme unifiée sur le tai-chi-chuan à l'échelle mondiale. Le présent document vise donc à soutenir la promotion de cette discipline et le développement des activités commerciales entre divers pays et régions, en vue de préserver la sécurité et les intérêts des consommateurs et de fournir une plateforme internationale pour les entreprises dans les secteurs de la production et de la commercialisation.

iTeh Standards  
(<https://standards.iteh.ai>)  
Document Preview

[ISO 20740:2019](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2265b52e-34b6-451b-ac33-855b937dcd9e/iso-20740-2019)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2265b52e-34b6-451b-ac33-855b937dcd9e/iso-20740-2019>

