

中国内販GB子供靴試験について

靴のデザインやカラー、素材種類などの多様化が進み、子供用の靴市場も広がってきています。しかし靴の品質によっては、製造工程で使用される様々な加工剤は有害物質が含有されている可能性もあり、安全面に対しても対策が必要となります。そのため、物理的な安全性能や臭気、有害物質の確認は子供靴にとってとても重要なポイントとなります。

子供靴の分類

対象別：ベビー靴と子供靴

ベビー靴：寸法が170 mm以下、及び3歳以下の乳幼児用の靴

子供靴：寸法が170～250mm以下、及び3歳から14歳の子供用の靴

素材とスタイル別

スニーカー、皮革サンダル、布製靴、革靴など



子供靴に関する試験

物理的安全要求

釘の露出、接触部位のシャープエッジ・シャープポイント、折れ針混入有無、スモールパーツのサイズ、附属の取付強度、鋼製シャンク、ヒール高さ、はく離強さ、耐屈曲性、摩耗など

臭気

有害物質

六価クロム、特定芳香族アミン、ホルマリン、重金属、フタル酸ジメチル、N-ニトロソアミン、フタル酸エステル

子供靴に関する能力範囲

試験対象	試験基準	試験項目
子供靴安全技術規範	GB 30585-2014	釘の露出、接触部位のシャープエッジ・シャープポイント、折れ針混入有無、スモールパーツのサイズ、附属の取付強度、鋼製シャンク、ヒール高さ、臭気、六価クロム、特定芳香族アミン、ホルマリン、重金属、フタル酸ジメチル、N-ニトロソアミン、フタル酸エステル
子供用スニーカー	QB/T 4331-2012	官能品質、表底のはく離強さ、甲材のはく離強さ、靴の耐屈曲性、本底の摩耗強さ、裏材・中材の摩擦堅ろう度、本底の硬さ、臭気、特定芳香族アミン、ホルマリン、重金属、標識、甲材のはく離強さ
子供用皮革サンダル	QB/T 4546-2013	官能品質、臭気、耐屈曲性、摩耗強さ、表底のはく離強さ、本底の硬さ、バンドの引抜強さ、裏材・中材の摩擦堅ろう度、鋼製シャンク、標識、バンドの総厚さ、接触部位のシャープエッジ・シャープポイント、スモールパーツのサイズ、附属の取付強度、六価クロム、特定芳香族アミン、ホルマリン、重金属、外底の前掌力部の厚み
子供用布製ゴム底靴	GB 25036-2010	裏材・中材の摩擦堅牢度、引張強さ、切断時の伸び率、摩耗強さ、硬さ、付着強さ、本底の厚さ、外観品質、pH、ホルマリン、特定芳香族アミン、折れ針混入有無、接触部のシャープエッジ・シャープポイント、スモールパーツのサイズ、プラスチック袋の厚さ、標識
子供用革靴	QB/T 2880-2016	表底のはく離強さ、耐屈曲性、摩耗強さ、本底の硬さ、官能品質、標識、甲材のはく離強さ、バンドの引抜強さ、裏材・中材の摩擦堅牢度、ヒール高さ、鋼製シャンクの屈曲強さ、中底縦剛性、臭気、六価クロム、特定芳香族アミン、ホルマリン、釘の露出、接触部のシャープエッジ・シャープポイント、折れ針混入有無、スモールパーツのサイズ、附属の取付強度、鋼製シャンク、有効ヒール、重金属、フタル酸ジメチル、N-ニトロソアミン、フタル酸エステル

上記の内容についてご不明な点等ございましたら、こちらまでお問い合わせください。

青島試験センター
(青島紡検検査有限公司)

住所：青島市市南区貴州路5号乙

鮑広友 TEL:13395327211
baoguangyou@boken.or.jp(日本語可)

明磊 TEL:15866825901
minglei@boken.or.jp(日本語可)



情報満載「中国ボーケン集団」
Wechatを是非ご覧下さい！

