

児童向け高視認性安全服関連製品の 新しい推奨規格が制定されました

2017年8月25日より、一般財団法人 日本交通安全教育普及協会(JATRAS)が新たに、「児童向け高視認性安全服の関連製品 推奨規格」を制定しました。この規格は、児童向け高視認安全服を着用しながらも、ランドセルを背負うことなどで視認率が低下する状況を考慮し、ランドセルカバーやランドセルに取り付けるポーチ、通園・通学時用レインウエアが高視認性機能を有する事で、視認率を補う事を目的としています。

ボーケンは本推奨制度におけるJATRASの指定試験機関です。

また、本推奨制度以外のJISやISO等の高視認性安全服の試験も行っています。

推奨規格で規定されているアイテム

ランドセルカバー / ランドセルに取り付けるポーチ / 通園・通学時用レインウエア



推奨制度とは

子どもたちを交通事故から守り、ドライバーを加害者にしないことを目的に、児童向け高視認性安全服規格の関連製品において、一定の視認効果を有するものについてJATRASが推奨し、ラベルやプリントネームを発行しています。



推奨制度の概要



認証審査申請

一般財団法人 日本交通安全教育普及協会に「児童向け高視認性安全服の関連製品推奨審査申請書」、「試験報告書等」、「製品サンプル」、「会社概要」を提出。

規格の内容(抜粋)

- ・再帰反射性能に対する要求事項は330 cd / (lx・m²)以上(観測角0.2°、入射角5°の条件)など。(JISやISO規格と同等)
- ・蛍光生地の色数は8色。(蛍光グリーン、蛍光イエロー、蛍光オレンジ、蛍光ピンクなど)
- ・各素材の最小面積がアイテムごとに規定。蛍光生地や再帰性反射材の使用に関しては、全ての方向の視認性(360°の視認性)を確保することが重要であるが、連続でなくてもかまわない。
- ・蛍光生地の耐光性や染色堅牢度(洗濯、ドライ、ホットプレス)についても規定。
- ・各種耐久試験後の再帰反射性能についても規定。

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。

岡山事業所(担当:深浦) TEL:086-231-2700 / FAX:086-231-0050

開発部(担当:勝間田) TEL:06-6762-5819 / FAX:06-6765-8183