JIS B 9971 機械安全に関する要員の力量と SA 資格

本資料は、JIS B 9971 に基づく機械安全に関する要員の力量区分と、対応する資格についてまとめたものです。

1. JIS B 9971 の概要

JIS B 9971 は 2019 年に発行された規格です。

この規格は機械の安全に関わる要員の力量を区分し、各区分に要求される知識及び技能についても規定しています。

2. 要因の力量区分と資格の関係

JIS B 9971:2019 における力量区分と、対応する資格は下記のとおりです。

| 力量の区分 | 対応する資格 |
|------------------------|------------------------|
| M20 機械安全の基礎 | セーフティベーシックアセッサ(SBA-Mo) |
| M20 機械類のリスクアセスメント | セーフティサブアセッサ(SSA) |
| M30 機械類の保護方策の立案 | セーフティアセッサ(SA) |
| M43 機械類の保護方策の設計―制御設計分野 | セーフティシニアアセッサ(SEA-C) |

※ JIS B 9971:2019 では、セーフティリードアセッサ(SLA)資格に直接的に対応する力量区分は規定されていません。

規格に基づく要員認証を行いたいとお考えの場合には、ぜひ資格取得をご検討ください。