

スタンド応用事例 測定の安全性を高める



企業は、従業員が安心して働くことができるよう安全に配慮することが求められます。測定は、時として危険が伴うこともあり、設備の作業手順研修や保護具等で安全を確保する必要があります。

弊社では、簡易的な保護具からスタンドと連動しより高い安全を確保できる設備まで取り揃えており、測定の安全性を高めていただくことが可能です。

応用事例
<ol style="list-style-type: none">1. 測定正面からの測定物飛散防止2. 測定部全方位からの測定物飛散防止3. インターロック機能： 扉を開いた状態ではスタンドの動作を開始できません。扉を開けると、動作中のスタンドの動作が停止します。

応用事例 1 測定正面からの測定物飛散防止 必要な製品	
計測スタンド MX/MX2/EMX/HV シリーズ	セーフティシールド ST-SS
	

応用事例 1 測定正面からの測定物飛散防止	
	<p>使用場面</p> <ul style="list-style-type: none">・ガラスやプラスチックなどの破壊試験のような破片が飛散する可能性がある場合 <p>安全保護</p> <ul style="list-style-type: none">・測定正面からの飛散物に対して測定者への被害を防止する <p>特徴</p> <ul style="list-style-type: none">・スタンドの前に置くだけで使用・パネル位置を上下に移動できる

応用事例 2 測定部の全方位からの測定物飛散防止 必要な製品	
計測スタンド MX2/EMX シリーズ	インターロックカバー OP-MX2EMX-IC/OP-MX250-IC
	

応用事例 2 測定部の全方位からの測定物飛散防止	
	<p>使用場面</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ガラスやプラスチックなどの破壊試験のような破片が飛散する可能性がある場合 ・挟まれ防止の安全対策をしたい場合 <p>安全保護</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定部全方位（正面、側面、背面）からの飛散物に対して測定者への被害を防止する ・扉を閉めることで、設備稼働時の駆動部への接触を対策することができる <p>特徴</p> <ul style="list-style-type: none"> ・全方位からの飛散物の危険を保護できる

応用事例 3 インターロック機能 必要な製品	
計測スタンド MX2(-CN オプション仕様)/EMX シリーズ	インターロックカバー OP-MX2EMX-IC/OP-MX250-IC
	

応用事例 インターロック機能	
	<p>使用場面</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ガラスやプラスチックなどの破壊試験のような破片が飛散する可能性がある場合 ・挟まれ防止の安全対策をしたい場合 ・熟練者ではない人が操作するため安全レベルを高めておきたい場合 <p>安全保護</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定部全方位（正面、側面、背面）からの飛散物に対して測定者への被害を防止する ・開扉時はスタンドの駆動が停止するため、扉を閉めての測定を確実に行うことができる <p>特徴</p> <ul style="list-style-type: none"> ・全方位からの飛散物の危険を保護できる ・インターロック機能（※）

※スタンドの安全停止機能の設定が必要です。

[注意事項]

- 本記載事項は、改良等のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
- 本仕様書は製品の選定及び取扱い上の注意などを理解するためのものであり、様々な特性や安全性を保証するものではありません。
- 性能・機能・出力・付属の詳細は個別の仕様書をご確認ください。
- 本製品は荷重測定を目的としており、それ以外には使用できません。
- 本仕様書の記載内容を無断で利用することはお断りしております。

株式会社イマダ

〒441-8077 豊橋市神野新田町字カノ割 99 番地
 TEL: (0532)33-3288
 FAX: (0532)33-3866
 E-mail: info@forcegauge.net
 Website: <http://www.forcegauge.net/>



弊社HPにて、詳しい製品情報、幅広い測定事例や測定動画をご覧頂けます。