



試験結果報告書

申請者 (所在地)	株式会社アイダ (東京都足立区椿2-20-9)
性能及び評価試験 の項目及び細目	項目: その他 細目: フックの性能試験
実施した試験項目	全長方向の引張試験 外れ止め装置の耐力試験 (縦荷重及び横荷重)
依頼申請提供品	品名 椿モデル スチール鍛造フック (荷揚げ用) 製造年月 2023年10月
試験方法	主な試験装置 万能試験機
試験方法の概要	<ul style="list-style-type: none">・全長方向の引張試験 フックのかぎ部と接続用の孔とに引張用金具をかけ、力を加える。・外れ止め装置の耐力試験 (縦荷重) 開口部を上向きにして固定ジグにフックをセットし、外れ止め装置に対して垂直に、かつ、できるだけかぎ部先端に近づけた位置で、1.0 kNの力を加える。荷重負荷時に外れ止め装置とかぎ部先端との隙間にφ3mmのピンゲージを外れ止め装置に対して垂直に通したとき、ピンゲージが通らないことを確認する。・外れ止め装置の耐力試験 (横荷重) 側面を上にして固定ジグにフックをセットし、外れ止め装置の側面に対して垂直に、かぎ部先端とリベットとの間のほぼ中間の位置で、1.5 kNの力を加える。荷重負荷時に外れ止め装置とかぎ部先端との隙間にφ3mmのピンゲージを外れ止め装置に対して垂直に通したとき、ピンゲージが通らないことを確認する。荷重を撤去し外れ止め装置の永久的変形を測定する。
受付番号 (受付年月日)	第J3041号 (2023年10月24日)
試験報告書 (報告書項数)	別紙試験結果書のとおり (試験結果書1頁)
備考	<ul style="list-style-type: none">・本試験結果は、試験サンプルに対する評価であり、製品型式やロット全体の品質の評価ではありません。・当協会の発行する報告書等の記載内容を公開する場合、掲載内容について当協会に承認を受けてください。・当協会の発行する報告書の記載変更は、誤記載など正当な理由がない限りいたしません。

2023年10月25日

公益社団法人 産業安全技術協会

