



JAB



認定番号

RTL00430

## 認定証 附属書

(9/10 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	株式会社 神戸工業試験場
機関所在地	兵庫県加古郡播磨町新島 47 番 13

## 1) 試験を実施する事業所

事業所名称	茨城事業所 日立南試験所	
同 所在地	〒	319-1231
	住所	茨城県日立市留町 1270-60
恒久的施設で行う試験か、 現地試験かの別	<input checked="" type="checkbox"/> 恒久的施設で行う試験 <input type="checkbox"/> 現地試験	

## 認定範囲

分野	M25 機械・物理試験
分類コード	M25.A1.1
分類名称	鉄鋼・非鉄金属

技術分類コード及び名称	試験規格（項目）又は 標準作業手順書（項目）	試験条件等
B13.1 引張・伸び試験	JIS Z 2241, ASTM E8/E8M	試験力 < 100 kN
	JIS G 0567, ASTM E21	100 °C ≤ 試験温度 < 900 °C 試験力 < 100 kN
	JIS Z 3121	試験項目：引張強さ 試験温度：23±5 °C 試験力 < 1000 kN
B13.3.1 曲げ試験	JIS Z 3122	試験片：側曲げ，表曲げ，裏曲げ 試験力 < 1000 kN 3 mm ≤ 板厚 ≤ 30 mm
B13.4.1 シャルピー衝撃試験	JIS Z 2242	試験温度：-196 °C（液体窒素中で冷却）， -130 °C ~ 150 °C K2 ≤ 300 J
B13.6.1 ブリネル硬さ試験	JIS Z 2243-1, JIS Z 2243-2 ASTM E10	20 HBW 10/500 ≤ ブリネル硬さ ≤ 650 HBW 10/3000
B13.6.2 ビッカース硬さ試験	JIS Z 2244, ASTM E92（ヌーブ 硬さを除く）	80 HV ≤ ビッカース硬さ ≤ 900 HV 49.03 N ≤ 試験力 ≤ 490.3 N



JAB



認定番号

RTL00430

## 認定証 附属書

(10/10 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	株式会社 神戸工業試験場
機関所在地	兵庫県加古郡播磨町新島 47 番 13

技術分類コード及び名称	試験規格 (項目) 又は 標準作業手順書 (項目)	試験条件等
B13.6.3 ロックウェル硬さ試験	JIS Z 2245	10 HRC $\leq$ ロックウェル硬さ $\leq$ 70 HRC 20 HRBW $\leq$ ロックウェル硬さ $\leq$ 100 HRBW
	ASTM E18	10 HRC $\leq$ ロックウェル硬さ $\leq$ 70 HRC
B13.5.1 破壊じん性試験	ASTM E399	試験片 : CT 試験片 試験温度 : 常温 試験力 $\leq$ 300 kN
B13.15.1 高サイクル疲労試験	ASTM E466	制御波形 : 三角波, 正弦波, 台形波 室温 $\leq$ 試験温度 $\leq$ 1150 $^{\circ}$ C 試験力 $\leq$ 80 kN
B13.15.2 低サイクル疲労試験	JIS Z 2279	制御波形 : 三角波, 正弦波 室温 $\leq$ 試験温度 $\leq$ 1150 $^{\circ}$ C 試験力 $\leq$ 80 kN
	ASTM E606/E606M	制御波形 : 三角波, 正弦波, 台形波 室温 $\leq$ 試験温度 $\leq$ 1150 $^{\circ}$ C 試験力 $\leq$ 80 kN

公益財団法人

日本適合性認定協会