



試験所 認定証

認定番号 RTL00100

機 関 名 称 : 山陽特殊製鋼株式会社
品質保証部 試験・研究課

所 在 地 : 兵庫県姫路市飾磨区中島字一文字3007番地

貴機関は本協会の下記の基準に適合していることが認められましたので、ここに試験所として認定します。

適 用 基 準 : JIS Q 17025:2018 (ISO/IEC 17025:2017)

認 定 範 囲 : 化学試験 (附属書による。)

事 業 所 : 附属書による。

有 効 期 限 : 2025年12月31日

改定日 2023年1月27日

更新日 2022年1月1日

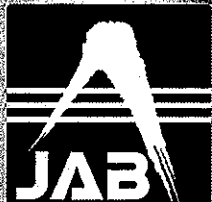
初回認定日 1997年12月26日

公益財団法人

日本適合性認定協会

理事長

飯塚悦功



認定番号

RTL00100

認定証 附属書

(1/3 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	山陽特殊製鋼株式会社 品質保証部 試験・研究課
機関所在地	兵庫県姫路市飾磨区中島字一文字3007番地

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	山陽特殊製鋼株式会社 品質保証部 試験・研究課	
同 所在地	〒	672-8677
	住所	兵庫県姫路市飾磨区中島字一文字3007番地
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	M26 化学試験
分類コード	M26.A1
分類名称	金属:鉄鋼

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格/標準作業手順書
B2.1 吸光光度分析:赤外分光 分析	$0.0047 \% \leq C \leq 4.73 \%$	JIS G 1211-3 (8.2 a,c を除く)
	$0.0007 \% \leq S \leq 0.346 \%$	JIS G 1215-4 (10.1, 10.2 を除く)
B4.3 熱伝導度測定	$0.0027 \% \leq N \leq 0.0444 \%$	JIS G 1228 4 d)
	$0.0027 \% \leq N \leq 0.417 \%$	JIS G 1228 4 e) (7.5.1, 7.5.2, 7.5.3 を除く)
B2.4 発光分光分析:スパーク 放電発光分光分析	* 1	JIS G 1253
B3.1 蛍光X線分析	* 2	JIS G 1256
B1.1 重量分析:加熱重量分析	$0.63 \% \leq Si \leq 3.19 \%$	JIS G 1212 4(1)
B2.1 吸光光度分析:紫外・ 可視分光分析	$0.023 \% \leq Si \leq 0.9294 \%$	JIS G 1212 附属書 3
B2.1 吸光光度分析:紫外・ 可視分光分析	$0.0003 \% \leq B \leq 0.0045 \%$	JIS G 1227 附属書 5
B2.2 原子吸光分析:フレーム 原子吸光分析	$0.023 \% \leq Pb \leq 0.207 \%$	JIS G 1257 12-1



認定番号

RTL00100

認定証 附属書

(2/3 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	山陽特殊製鋼株式会社 品質保証部 試験・研究課
機関所在地	兵庫県姫路市飾磨区中島字一文字3007番地

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格/標準作業手順書
B2.4 発光分光分析：高周波誘 導結合プラズマ発光 分光分析	* 3	JIS G 1258-2
B2.4 発光分光分析：高周波誘 導結合プラズマ発光 分光分析	* 4	JIS G 1258-1
【注記】		
* 1 :		
0.045 % ≤ C ≤ 1.00 %	0.008 % ≤ Cu ≤ 0.40 %	
0.006 % ≤ Si ≤ 0.74 %	0.001 % ≤ Sn ≤ 0.057 %	
0.011 % ≤ Mn ≤ 1.00 %	0.0024 % ≤ Al ≤ 0.060 %	
0.003 % ≤ P ≤ 0.049 %	0.001 % ≤ Pb ≤ 0.020 %	
0.003 % ≤ S ≤ 0.040 %	0.0005 % ≤ Ti ≤ 0.045 %	
0.014 % ≤ Ni ≤ 1.00 %	0.01 % ≤ V ≤ 0.30 %	
0.013 % ≤ Cr ≤ 1.50 %	0.009 % ≤ Nb ≤ 0.20 %	
0.01 % ≤ Mo ≤ 0.03 %	0.00012 % ≤ B ≤ 0.0031 %	
* 2 :		
0.006 % ≤ Si ≤ 3.00 %	0.002 % ≤ Pb ≤ 0.024 %	
0.011 % ≤ Mn ≤ 7.00 %	0.0010 % ≤ Ti ≤ 2.000 %	
0.003 % ≤ P ≤ 0.060 %	0.01 % ≤ V ≤ 3.00 %	
0.014 % ≤ Ni ≤ 73.00 %	0.01 % ≤ W ≤ 9.40 %	
0.013 % ≤ Cr ≤ 27.00 %	0.009 % ≤ Nb ≤ 3.50 %	
0.004 % ≤ Mo ≤ 8.50 %	0.01 % ≤ Co ≤ 9.45 %	
0.01 % ≤ Cu ≤ 3.70 %	0.060 % ≤ Al ≤ 0.99 %	
* 3 :		
0.066 % ≤ Mn ≤ 1.50 %		
0.022 % ≤ Ni ≤ 10.60 %		
0.024 % ≤ Cr ≤ 16.88 %		
0.0100 % ≤ Mo ≤ 4.91 %		
0.015 % ≤ Cu ≤ 3.39 %		
0.032 % ≤ Co ≤ 0.282 %		
0.012 % ≤ Ti ≤ 0.2160 %		
0.022 % ≤ Nb ≤ 0.49 %		
0.10 % ≤ W ≤ 6.10 %		
0.011 % ≤ V ≤ 2.14 %		



認定番号

RTL00100

認定証 附属書

(3/3 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	山陽特殊製鋼株式会社 品質保証部 試験・研究課
機関所在地	兵庫県姫路市飾磨区中島字一文字3007番地

技術分類コード及び名称	試験対象項目	試験規格／標準作業手順書
* 4 :		
	$0.106 \% \leq \text{Si} \leq 0.495 \%$	
	$0.0048 \% \leq \text{P} \leq 0.076 \%$	
	$0.0063 \% \leq \text{Al} \leq 0.037 \%$	

公益財団法人
日本適合性認定協会