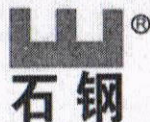


SBI	ใบรับวัตถุดิบ (Incoming Material Acceptation)	Inspector	Checked	Approved
Receive Date : 06/02/69		Supplier (ผู้จำหน่าย): TOYOTA		
Grade of Material : S48C		Maker (ผู้ผลิต) : SHI		

No.	Heat No.	Q'ty	Data Inspection						
			Specification	Tool	Tol.	1	2	3	4
1	2514643	33	Ø 40 mm.	Vernier	±0.3	40.22	40.26	40.25	40.29
			L 5800 mm.	คัลลิเบรเตอร์	±50	5,830	5,820	5,830	5,830
			Appearance	Visual		OK	OK	OK	OK
				Judgement		0	0	0	0
2			Ø mm.	Vernier	±0.3				
			L mm.	คัลลิเบรเตอร์	±50				
			Appearance	Visual					
				Judgement					
3			Ø mm.	Vernier	±0.3				
			L mm.	คัลลิเบรเตอร์	±50				
			Appearance	Visual					
				Judgement					
4			Ø mm.	Vernier	±0.3				
			L mm.	คัลลิเบรเตอร์	±50				
			Appearance	Visual					
				Judgement					
5			Ø mm.	Vernier	±0.3				
			L mm.	คัลลิเบรเตอร์	±50				
			Appearance	Visual					
				Judgement					
6			Ø mm.	Vernier	±0.3				
			L mm.	คัลลิเบรเตอร์	±50				
			Appearance	Visual					
				Judgement					

Reference : 1. ใบรายการตรวจรับเหล็กเส้น (PO or Packing List) 2. ตรวจ Spec ส่วนผสมเหล็ก ตามมาตรฐาน SBI-PC-S01 3. รูปแบบการบรรจุ	ตรวจสอบสภาพการบรรจุ (Package)	
	หัวข้อการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ
	1. มัดเหล็กเส้นไม่ขาดจากกัน	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NG
	2. การจัดเรียงหัว-ท้ายเหล็กเส้น เสมอกัน	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NG
3. มีการขึ้นทั้งมัดเหล็กเส้นทุกมัด	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NG	
Comment : Appearance - No Crack - No Burr - No Bend - No Oval	Remark : <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> O Δ X </div> <div> = OK = SPECIAL ACCEPT = NO GOOD </div> </div>	



SHIJIAZHUANG IRON & STEEL CO., LTD



NO. 25086724

SG-MES-PZ-1001

Customer's contract No.	ZTH25713	Customer	TOYOTA TSUSHO (THAILAND) CO., LTD.				Shape of Product	Round Bar	Standard	JSXY2039-2022	Steel grade	S48C	Certificate No.	2510280314
Heat No.	2514643	Rolling plan No.	B112571330				Delivery condition	Hot rolled	Size (mm)	DIA. 40	Weight (MT)	49.67	Bundles	26
Chemical Composition (%)														
Item	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	O	SP1				
Ladle Result	0.47	0.23	0.77	0.014	0.006	0.08	0.04	0.06	0.0004	0.12				
Scattered porosity	Center porosity	Ingot shape segregation	Yield strength	Tensile strength	Elongation	Reduction of area	Hardness	dA	d (B+C)	Decarburized layer	Austenite grain size	Inspection	Surface quality & Shape size	
Grade	Grade	Grade	ReL MPa	Rm MPa	A %	Z %	HBW	%	%	mm	Grade			
0.5	1.5	0	420	672	23.0	50	202	0.02	0.01	0.14	7.5	Qualified	Qualified	
0.5	1	0	415	665	22.5	50	200	0.02	0.01	0.14				
							201							
HBIS GROUP SHISTEEL COMPANY														
MADE IN CHINA														
PASS														
SP1-Cr+Ni: 0.1, 0.02, 1.19														
ผู้ตรวจสอบ.....														
หัวหน้าแผนก.....														
Note														

Quality department director: ZhangYongjun 张永军

Address: Hebei, Shijiazhuang, China 363 Heping donglu, Code:050031, Tel: (0311) 36913195

