

HBIS 河北钢铁股份有限公司唐山分公司

HEBEI IRON & STEEL CO., LTD. TANGSHAN BRANCH

质量证明书 QUALITY CERTIFICATE

合同编号: 0000077861
 CONTRACT NO.
 规格(mm): 1.90*1219
 DIMENSION
 标准: ASTM A568/A568M:1991a/2013JX11
 STANDARD
 订货单位: 唐山钢铁集团有限责任公司
 CUSTOMER
 收货单位: 唐山钢铁集团有限责任公司(唐山禾木嘉国际贸易有限公司)
 PURCHASER

产品名称: 冷轧低碳钢带
 PRODUCT: Cold rolled low carbon steel strip

质量记录编号: TG/CX-Q-03-04(302)
 TAB OF QUALITY
 系统编号: 0080740581.000010
 SYSTEM NO.
 总重量(t): 69.05
 TOTAL WEIGHT
 车号: 冀 B-P0670
 TRAIN NO.
 证明书号: z201405090650
 CERTIFICATE NO.

批次号 ROLLING NO.	卷号 COIL NO.	牌号 GRADE	重量 WEIGHT (t)	表面质 量级别 SURFACE QUALITY	表面 结构 SURFACE FINISH	热处理 制度 ANNEAL	化学成分(%) CHEMICAL COMPOSITION												
							C	Si	Mn	S	P	Als	Cr	Ni	Cu	N			
4PB0164681	4Y28485ZP0B1	SAE1008	6.905		D	S	0.05	0.02	0.16	0.010	0.011	0.025	0.02	0.01	0.00	0.0029			
4PB0164682	4Y28485ZP0B2	SAE1008	6.91		D	S	0.05	0.02	0.16	0.010	0.011	0.025	0.02	0.01	0.00	0.0029			
4PB0164683	4Y28485ZP0B3	SAE1008	6.285		D	S	0.05	0.02	0.16	0.010	0.011	0.025	0.02	0.01	0.00	0.0029			
4PB0164781	4Y28486ZP0B1	SAE1008	6.9		D	S	0.06	0.02	0.17	0.009	0.012	0.022	0.02	0.01	0.01	0.0030			
4PB0164782	4Y28486ZP0B2	SAE1008	6.415		D	S	0.06	0.02	0.17	0.009	0.012	0.022	0.02	0.01	0.01	0.0030			
批次号 ROLLING NO.	卷号 COIL NO.	抗拉强度 T.S. (MPa) <i>R_m</i>	屈服强度 Y.S. (MPa) <i>R_{eL}</i>	伸长率 EL. (%) <i>A_{50mm}</i>	° 弯曲 B.T.	<i>n₉₀</i>	<i>r₉₀</i>	硬度 HARDNESS	表面处理	屈服强度 Mpa <i>R_{p0.2}</i>									
4PB0164681	4Y28485ZP0B1	329		46.5					0	195									
4PB0164682	4Y28485ZP0B2	329		46.5					0	195									
4PB0164683	4Y28485ZP0B3	329		46.5					0	195									
4PB0164781	4Y28486ZP0B1	328		47.0					0	196									
4PB0164782	4Y28486ZP0B2	328		47.0					0	186									
注释 NOTE	Y.S.=YIELD STRENGTH T.S.=TENSILE STRENGTH EL.=ELONGATION B.T.=BEND TEST																		
备注 REMARKS	1. 无质量证明章无效。Effective with quality prove seal. 2. 兹证明本产品根据相应标准和规范进行制造和检验。We certify that the products have been produced and inspected according to standard and agreement. 3. 证书符合 EN 10204:2004 3.1。Certificate according to EN 10204:2004 3.1. 4. 尺寸合格。Dimensions,tolerances on dimensions are in accordance with standard.																		



地址: 中国河北唐山市路北区滨河路9号 销售电话: +86 315-2703330 打印人: 唐山钢铁集团有限责任公司
 ADD: No.9 Binhe Road ,Lubei District Tangshan,Hebei,China. 售后服务电话: +86 315-2703372
 URL: www.tangsteel.com.cn TELEPHONE PRINTER

生产日期: 2014-05-07 发货日期: 2014-05-08
 DATE DELIVERY DATE