

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: 0000084500
 CONTRACT NO.
 规格 (mm): 1.52*1219
 DIMENSION
 标准: 2014JX073/2013JX11
 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: 0080803332 000010
 SYSTEM NO.
 总重量 (t): 81.055
 TOTAL WEIGHT
 车号: 冀 B-K8196
 TRAIN NO.
 证明书号: z201411200274
 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	B						
4PB0416881	4Y78918ZP0B1	SAE1008B	10.35		D	S	0.03	0.020	0.17	0.008	0.015	0.024	0.0012						
4PB0416882	4Y78918ZP0B2	SAE1008B	10.105		D	S	0.03	0.020	0.17	0.008	0.015	0.024	0.0012						
4PB0416942	4Y78917ZP0B2	SAE1008B	9.985		D	S	0.03	0.030	0.17	0.010	0.015	0.024	0.0013						
4PQ0416931	4Y78916ZP0Q1	SAE1008B	10.28		D	S	0.05	0.020	0.16	0.008	0.018	0.024	0.0013						
4PQ0416932	4Y78916ZP0Q2	SAE1008B	9.965		D	S	0.05	0.020	0.16	0.008	0.018	0.024	0.0013						
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>	180° 弯曲 B.T. d=0a	<i>n₉₀</i>	<i>r₉₀</i>	硬度 HARDNESS	表面处理	屈服强度 Mpa <i>R_{p0.2}</i>									
4PB0416881	4Y78918ZP0B1	307		47.5					O	181									
4PB0416882	4Y78918ZP0B2	307		47.5					O	181									
4PB0416942	4Y78917ZP0B2	315		47.0					O	195									
4PQ0416931	4Y78916ZP0Q1	329		43.5					O	214									
4PQ0416932	4Y78916ZP0Q2	329		43.5					O	214									
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 生产日期: 2014-11-17 发货日期: 2014-11-19
 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 DATE DELIVERY DATE