

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: 0000089561
 CONTRACT NO.
 规格 (mm): 1.21*1219
 DIMENSION
 标准: 2014JX73/2012JX41/2013JX11
 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 (国盈控股有限公司)
 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: 0080839876 000010
 SYSTEM NO.
 总重量 (t): 81.995
 TOTAL WEIGHT
 车号: 冀 B-L9615
 TRAIN NO.
 证明书号: z201503240309
 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										
5PB0112681	5Y23251ZP0B1	SAE1008B	10.445		D	S	0.06	0.020	0.17	0.009	0.014	0.031	0.0014										
5PB0112682	5Y23251ZP0B2	SAE1008B	10.185		D	S	0.06	0.020	0.17	0.009	0.014	0.031	0.0014										
5PB0113311	5Y23351ZP0B1	SAE1008B	10.35		D	S	0.04	0.020	0.17	0.010	0.017	0.029	0.0018										
5PB0113312	5Y23351ZP0B2	SAE1008B	10.015		D	S	0.04	0.020	0.17	0.010	0.017	0.029	0.0018										
5PB0113621	5Y23355ZP0B1	SAE1008B	10.03		D	S	0.05	0.020	0.17	0.007	0.019	0.028	0.0015										
批次号 ROLLING NO.	卷号 COIL NO.	抗拉强度 T.S. (MPa) R _m	屈服强度 Y.S. (MPa) R _{eL}	伸长率 EL. (%) A _{50mm}	180° 弯曲 B.T. d=0a	r ₉₀	r ₉₀	硬度 HARDNESS	表面处理	屈服强度 Mpa R _{p0.2}													
5PB0112681	5Y23251ZP0B1	338		49.0					0	216													
5PB0112682	5Y23251ZP0B2	338		49.0					0	216													
5PB0113311	5Y23351ZP0B1	324		41.5					0	201													
5PB0113312	5Y23351ZP0B2	324		41.5					0	201													
5PB0113621	5Y23355ZP0B1	326	213	43.0					0														
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: 中国河北省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: 2015-03-23 发货日期: 2015-03-24
 DATE DELIVERY DATE