

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): 0.61*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: 0080839296 000010
 SYSTEM NO.
 总重量 (t): 71.52
 TOTAL WEIGHT
 车号: 冀 B-K8183
 TRAIN NO.
 证明书号: z201503210680
 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								
5PB0109161	5Y22330ZP0B1	SAE1008B	10.385		D	S	0.05	0.020	0.16	0.008	0.012	0.023	0.0017								
5PB0109191	5Y22328ZP0B1	SAE1008B	10.175		D	S	0.05	0.020	0.16	0.008	0.015	0.029	0.0013								
5PB0109221	5Y22326ZP0B1	SAE1008B	10.285		D	S	0.05	0.020	0.17	0.006	0.014	0.025	0.0012								
5PB0109222	5Y22326ZP0B2	SAE1008B	10.115		D	S	0.05	0.020	0.17	0.006	0.014	0.025	0.0012								
5PB0109251	5Y22327ZP0B1	SAE1008B	10.28		D	S	0.05	0.020	0.17	0.006	0.014	0.025	0.0012								
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>											
5PB0109161	5Y22330ZP0B1	339		41.5					0	228											
5PB0109191	5Y22328ZP0B1	333	229	40.0					0												
5PB0109221	5Y22326ZP0B1	336	237	39.5					0												
5PB0109222	5Y22326ZP0B2	336	237	39.5					0												
5PB0109251	5Y22327ZP0B1	337		47.0					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: 2015-03-20 发货日期: 2015-03-21

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