中普(邯郸)钢铁有限公司产品质量证明书

ZHONGPU(HANDAN)IRON AND STEEL CO.,LTD CERTIFICATE OF PRODUCT QUALITY

TS

特种制造许可证：TSC210015-2016

收货单位： 泰安市永和钢铁有限公司　　车　　号： 车队车

PURCHASER:　　VEHICLE NO:

产品名称： 锅炉和压力容器用钢板　　发货日期： 2015-12-05

PRODUCT： STEEL PLATES FOR BOILERS AND PRESSURE VESSELS　　DATE OF DELIVERY:

交货状态：热轧　　证明书号： GC101512050014

DELIVERY CONDITION:AR　　CERTIFICATE NO:

炉　号 HEAT NO.	批　号 BATCH NO.	牌　号 GRADE	规格 SIZE(mm)	张数 PIECE NO.	重量 QTY(t)	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION(%)													机械性能MECHANICAL PROPERTIES							
						碳 C	硅 Si	锰 Mn	磷 P	硫 S	铝 Alt	铌 Nb	钒 V	钛 Ti	铬 Cr	镍 Ni	铜 Cu	钼 Mo	屈服强度 Y.S. ReL	抗拉强度 T.S. Rm	伸长率A	冲击功KV2(横向) IMPACT TEST			冷弯 BEND TEST
																			MPa		%	℃	J(V)			180°
2520210344	15E78819	Q245R	34*2200*8600	1	5.050	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	300	433	33.7	0	87	76	47	OK
2520210344	15E78819	Q245R	34*2200*8400	2	9.864	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	300	433	33.7	0	87	76	47	OK
2520210344	15E78821	Q245R	34*2200*8500	1	4.991	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	286	423	34.5	0	93	93	107	OK
2520210344	15E78821	Q245R	34*2200*8300	2	9.748	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	286	423	34.5	0	93	93	107	OK
2520210344	15E78822	Q245R	34*2200*8600	1	5.050	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	299	425	29.7	0	88	86	88	OK
2520210344	15E78823	Q245R	34*2200*8300	2	9.748	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	290	424	33.1	0	75	70	74	OK
2520210344	15E78823	Q245R	34*2200*8600	1	5.050	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	290	424	33.1	0	75	70	74	OK
2520210344	15E78820	Q245R	34*2200*8400	2	9.864	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	293	425	32.1	0	87	86	80	OK
2520210344	15E78822	Q245R	34*2200*8300	2	9.748	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	299	425	29.7	0	88	86	88	OK

理论重量(t)： 69.113　　实际重量(t)：　　总张数： 14 张

说明REMARKS	执行标准：
1.本产品质量证明书无产品质量专用章无效。 THE CERTIFICATE OF PRODUCT QUALITY IS INVALID WITHOUT QUALITY STAMP 2.如发现质量问题请与我公司联系。 PLEASE CONTACT US IF ANY QUALITY PROBLEM OCCURRED	GB 713-2014

电话： （0310）5178978、5178999
TEL:
地址：中国.河北.武安.阳邑镇
ADDRESS:YANG YI TOWN.WUAN.HEBEI.P.R.C

开证日期： 2015-12-05
ISSUE DATE.
开 证 员： 温艳晓
WRITER:

中普(邯郸)钢铁有限公司产品质量证明书

ZHONGPU(HANDAN)IRON AND STEEL CO.,LTD CERTIFICATE OF PRODUCT QUALITY

TS

特种制造许可证：TSC210015-2016

收货单位： 泰安市永和钢铁有限公司　　车　　号： 车队车

PURCHASER:　　VEHICLE NO:

产品名称： 锅炉和压力容器用钢板　　发货日期： 2015-12-05

PRODUCT： STEEL PLATES FOR BOILERS AND PRESSURE VESSELS　　DATE OF DELIVERY:

交货状态：热轧　　证明书号： GC101512050014

DELIVERY CONDITION:AR　　CERTIFICATE NO:

炉　号 HEAT NO.	批　号 BATCH NO.	牌　号 GRADE	规格 SIZE(mm)	张数 PIECE NO.	重量 QTY(t)	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION(%)												机械性能MECHANICAL PROPERTIES							
						碳 C	硅 Si	锰 Mn	磷 P	硫 S	铝 Alt	铌 Nb	钒 V	钛 Ti	铬 Cr	镍 Ni	铜 Cu	钼 Mo	屈服强度 Y.S. ReL	抗拉强度 T.S. Rm	伸长率A	冲击功KV2(横向) IMPACT TEST			冷弯 BEND TEST
																			MPa		%	℃	J(V)			180°
2520210344	15E78820	Q245R	34*2200*8500	1	4.991	0.11	0.20	0.78	0.024	0.010	0.0260	0.0022	0.001	0.024	0.032	0.022	0.012	0.002	293	425	32.1	0	87	86	80	OK

理论重量(t)： 4.991　　实际重量(t)：　　总张数： 1 张

说明REMARKS	1.本产品质量证明书无产品质量专用章无效。 THE CERTIFICATE OF PRODUCT QUALITY IS INVALID WITHOUT QUALITY STAMP 2.如发现质量问题请与我公司联系。 PLEASE CONTACT US IF ANY QUALITY PROBLEM OCCURRED	执行标准： GB 713-2014

电话：（0310）5178978、5178999
TEL:
地址：中国.河北.武安.阳邑镇
ADDRESS:YANG YI TOWN.WUAN.HEBEI.P.R.C

开证日期： 2015-12-05
ISSUE DATE.
开 证 员： 温艳晓
WRITER: