



沙钢热轧盘条产品目录

产品名称	产品代表牌号	交货标准名称		直径,mm	交货标准编号
预应力钢丝、钢绞线用盘条	SWRH72B、SWRH77B、SWRH82B、 SWRH77BCr、SWRH82BCr	中高碳钢热轧盘条（第1次修改）		5.5~13	Q/320582 SGY301-2016(第1次修改)
	YL72A/B、YL77A/B、YL82A/B、YL87A/B	预应力钢丝及钢绞线用热轧盘条			GB/T 24238-2017
	SWRH72B、SWRH77B、SWRH82B	高碳钢盘条			JIS G3506:2017
	SWRS82B、SWRS82BCr	预应力镀锌钢丝及钢绞线用热轧盘条		11~13	Q/320582 SGY309-2016
	SWRS82B	琴钢丝用盘条			JIS G3502:2013
	QS77Mn、QS82Mn(A)、QS82Mn(B)	桥梁缆索钢丝用热轧盘条		10.5~15	YB/T 4264-2011
中高碳钢盘条	SWRH37、SWRH42A~SWRH82A、 SWRH42B~SWRH67B、72B-1等	中高碳钢热轧盘条（第1次修改）		5~20	Q/320582 SGY301-2016(第1次修改)
	SWRH37、SWRH42A~SWRH82A、 SWRH42B~SWRH67B	高碳钢盘条			JIS G3506:2017
钢帘线、胎圈、胶管钢丝用盘条	SGLX72A、SGLX82A等	橡胶骨架类钢丝用热轧盘条(第1次修改)		5~10	Q/320582 SGY306-2014(第1次修改)
	C70DA、C72DA、C80DA、C82DA等				
制丝用非合金钢盘条	C4D~C38D、C42DA~C92DA、 C42DB~C92DB、 C2D1、C3D1、C4D1、C3D2~C40D2、 C42D2A~C98D2A、C42D2B~C98D2B	制丝用非合金钢盘条	第1部分：一般要求	5.5~32	GB/T 24242.1-2009
			第2部分：一般用途盘条		GB/T 24242.2-2009
			第3部分：沸腾钢和沸腾钢替代品低碳钢盘条		GB/T 24242.4-2014
			第4部分：特殊用途盘条		GB/T 24242.4-2014
	C5D2、C8D2、C10D2、C12D2、C15D2、 C18D2、C20D2	制丝用非合金钢盘条 第4部分：特殊用途盘条		5.5~32	MS ISO 16120-4:2008
	C26D2、C32D2~C70D2	制丝用非合金钢盘条 第4部分：特殊用途盘条		5.5~12	MS ISO 16120-4:2008
C72D2、C76D2、C78D2、C80D2、C82D2	5.5~10				
优质碳素钢盘条	10、40、45、50、55、60、65、70、 80	优质碳素钢热轧盘条		5~32	GB/T 4354-2008
		优质碳素结构钢			GB/T 699-2015
	SAE1005~SAE1080、10B08、10B21	碳素钢、合金钢盘条和粗圆钢丝的一般要求			ASTM A510/A510M-13



沙钢热轧盘条线材产品目录（续1）

产品名称		产品代表牌号	交货标准名称	直径, mm	交货标准编号
预应力钢棒盘条		30MnSi、30Si2Mn	预应力钢棒用热轧盘条	5.5~14	Q/320582 SGY311-2016
		30MnSi、30Si2Mn、35Si2Mn、40Si2Mn	预应力混凝土钢棒用热轧盘条		GB/T 24587-2009
冷镦钢盘条	汽车用钢冷镦钢盘条	10B21	10B21热轧盘条试制技术协议	5.5~34	SGJX-X061-2014
		SWRCH35K	SWRCH35K热轧盘条技术协议	5.5~34	SGJX-X062-2014
		ML40Cr	ML40Cr热轧盘条技术协议	5.5~34	SGJX-X063-2014
		SWRCH15A	SWRCH15A热轧盘条技术协议	5.5~34	SGJX-X064-2014
		SWRCH22A	SWRCH22A热轧盘条技术协议	5.5~34	SGJX-X065-2014
		SCr440	SCr440热轧盘条技术协议	5.5~34	SGJX-X066-2014
	其它用钢冷镦钢盘条	SWRCH8A~SWRCH22A、SWRCH35K~SWRCH40K、ML08A1、ML40Cr等	冷镦钢热轧盘条	5.5~38	Q/320582 SGY303-2017
		SG195、SG215、SG235、SG1008、SAE1006B~SAE1022B	冷镦用低碳钢热轧盘条	16~34	Q/320582 SGY302-2017
		ML20MnTiB、10B08、10B21、10B21Cr、51B20	含硼冷镦钢热轧盘条	5.5~34	Q/320582 SGY304-2017
		SWRCH6A~SWRCH22A、SWRCH10K~SWRCH50K	冷镦用碳素钢 第1部分：盘条	5.5~38	JIS G3507-1:2010(R2015)
ML08A1、ML20MnTiB、ML40Cr、ML35等		冷镦钢热轧盘条	GB/T 28906-2012		
ML08A1、ML20MnTiB、ML40Cr、ML35等	冷镦和冷挤压用钢		GB/T 6478-2015		
弹簧钢丝用盘条	重要用途(汽车用)	60Si2Mn、55SiCr	重要用途弹簧钢丝用热轧盘条	5.5~20	Q/320582 SGY308-2016
	普通用途弹簧钢	65Mn、50CrVA	弹簧钢	5.5~25	GB/T 1222-2016
		60Si2Mn、55SiCr	淬火-回火弹簧钢丝用热轧盘条	5.5~20	GB/T 33954-2017
		TH82B	弹簧钢丝用TH82B热轧盘条	5.5~25	Q/320582 SGY313-2016
焊接用钢盘条		ER70S-3、ER70S-6、H08A、H08Mn、H10Mn2	气体保护焊丝及焊条用热轧盘条	5.5、6.5	Q/320582 SGY307-2016
		H08A、H08Mn2SiA、H08CrMoVA、H08MnMoA	焊接用钢盘条	5.5~8	GB/T 3429-2015
钢棉用盘条		SGM	钢棉用热轧盘条	6.5	Q/320582 SGY310-2016



沙钢热轧盘条产品目录（续2）

产品名称	产品代表牌号	交货标准名称	直径, mm	交货标准编号
低碳钢盘条	Q195、Q215、Q235、Q275	低碳钢热轧圆盘条	5.5~20	GB/T 701-2008
	SWRM6、SWRM8、SWRM10~SWRM22	低碳钢线材	5.5~32	JIS G3505:2017
	SAE1006~SAE1030、SAE1006-B~SAE1030-B、SAE1006Cr~SAE1030Cr等	低碳钢热轧盘条	5~32	Q/320582 SGY305-2017
合金钢盘条	30CrMnTi、40Cr、35CrMo等	合金结构钢	5.5~32	GB/T 3077-2015
易切削钢盘条	Y08、Y12、Y15、Y40Mn等	易切削结构钢	5.5~32	GB/T 8731-2008
	1215	热锻碳钢和合金钢棒一般要求		ASTM A29/A29M-12e1
轴承钢盘条	GCr4、GCr15、GCr15SiMn、GCr15SiMo	高碳铬轴承钢	5.5~16	GB/T 18254-2016
大方坯产线	SGLX72A、SGLX82A、SGLX87A、SGLX92A	钢帘线用热轧盘条	5、5.5	Q/320582 SGY501-2017
	55SiCr	汽车用弹簧钢热轧盘条	5.5~20	Q/320582 SGY502-2017
	ML20Cr、ML40Cr、SCM435、SWRCH10A、10B21	汽车紧固件用冷镦钢热轧盘条	5.5~40	Q/320582 SGY503-2017
	SWRS82B-T	桥梁缆索用热轧盘条	5.5~40	Q/320582 SGY504-2017
	ER70S-G	气体保护焊丝用钢热轧盘条	5.5、6.5	Q/320582 SGY505-2017