

序号	检测对象	检测标准（方法）名称及编号（含年号）
一、裸电线		
1	圆线同心绞架空导线	圆线同心绞架空导线 GB/T1179-2008 IEC61089:1991+A1:1997 EN 50182:2001
2	型线同心绞架空导线	型线同心绞架空导线 GB/T20141-2006 IEC62219:2002
3	电气化铁道铝包钢芯铝绞线	电气化铁道铝包钢芯铝绞线 TB/T2937-1998
4	电气化铁道用铜及铜合金绞线	电气化铁道用铜及铜合金绞线 TB/T 3111-2005
5	镀锌钢绞线	镀锌钢绞线 YB/T5004-2012
6	架空绞线用镀锌钢线	架空绞线用镀锌钢线GB/T3428-2012 IEC60888:1987
7	电工软铜绞线	电工软铜绞线 第1部分：一般规定 GB / T 12970.1-2009 电工软铜绞线 第2部分：软铜绞线 GB / T 12970.2-2009 电工软铜绞线 第3部分：软铜天线 GB / T 12970.3-2009 电工软铜绞线 第4部分：铜电刷线 GB / T 12970.4-2009
8	合金镀层钢丝、钢绞线	锌-5%铝-混合稀土合金镀层钢丝、钢绞线 GB/T20492-2006
8	合金镀层钢丝、钢绞线	稀土锌铝合金镀层钢绞线 YB/T183-2000
		钢芯铝绞线用稀土锌铝合金镀层钢丝 YB/T184-2000
9	电工用铝包钢线	电工用铝包钢线 GB/T17937-2009 IEC 61232:1993
10	架空绞线用铝—镁—硅系合金圆线	架空绞线用铝—镁—硅系合金圆线 GB/T 23308-2009
11	电工用铜线坯	电工用铜线坯 GB/T3952-2008
12	电工圆铜线	电工圆铜线 GB/T3953-2009
13	电工圆铝杆	电工圆铝杆 GB/T3954-2008
14	电工圆铝线	电工圆铝线 GB/T3955-2009
15	镀锡圆铜线	镀锡圆铜线 GB/T4910-2009

16	架空绞线用硬铝线	架空绞线用硬铝线 GB/T17048-2009 IEC60889:1987
17	镀镍圆铜线	镀镍圆铜线 GB/T11019-2009
18	镀银软圆铜线	镀银软圆铜线 JB/T3135-2011
19	电缆屏蔽用铝镁合金线	电缆屏蔽用铝镁合金线 GB/T 23309-2009
20	电工用铜、铝及其合金扁线	电工用铜、铝及其合金扁线 第1部分：一般规定 GB / T 5584.1-2009 电工用铜、铝及其合金扁线 第2部分：铜扁线 GB / T 5584.2-2009 电工用铜、铝及其合金扁线 第3部分：铝扁线 GB / T 5584.3-2009 电工用铜、铝及其合金扁线 第4部分：铜带 GB / T 5584.4-2009
21	电工用铜、铝及其合金母线	电工用铜、铝及其合金母线 第1部分：铜和铜合金母线 GB / T 5585.1-2005 电工用铜、铝及其合金母线 第2部分：铝和铝合金母线 GB / T 5585.2-2005
22	电力牵引用接触线	电力牵引用接触线 第1部分：铜及铜合金接触线 GB/T12971.1-2008 电力牵引用接触线 第2部分：钢、铝复合接触线 GB/T12971.2-2008 电力牵引用接触线 第4部分：钢、铝及铝合金复合接触线 GB 12971.4-1991 电力牵引用接触线 第5部分：铝合金接触线 GB 12971.5-1991
23	电气化铁道用铜及铜合金接触线	电气化铁道用铜及铜合金接触线TB/T2809-2005
24	电工异型铜排及铜合金排	电工异型铜排及铜合金排 第1部分：一般规定 JB / T 9612.1-1999 电工异型铜排及铜合金排 第2部分：梯形排定 JB / T 9612.2-1999 电工异型铜排及铜合金排 第3部分：七边形铜排 JB / T9612.3-1999 电工异型铜排及铜合金排 第4部分：凹形排 JB / T9612.4-1999 电工异型铜排及铜合金排 第5部分：哑铃形铜排 JB / T 9612.5-1999

25	电工铜编织线	<p>电工铜编织线 第1部分：一般规定 JB/T 6313.1-2011 电工铜编织线 第2部分：斜纹编织线 JB/T 6313.2-2011 电工铜编织线 第3部分：直纹编织线 JB/T 6313.3-2011</p>
26	电缆的导体	<p>电缆的导体 GB/T3956-2008 IEC60228:2004 AS/NZS 1125:2001</p>
<b>二、电气装备用电线电缆</b>		
1	矿物绝缘电缆	<p>额定电压750V及以下矿物绝缘电缆及其终端 GB/T13033-2007 IEC60702:2002</p>
2	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电线电缆	<p>额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第1部分：一般要求 GB/T5023.1-2008 IEC60227-1:2007</p>
		<p>第2部分：试验方法 GB/T5023.2-2008 IEC60227-2:2003</p>
		<p>第3部分：固定布线用无护套电缆 GB/T5023.3-2008 IEC60227-3:1997</p>
		<p>第4部分：固定布线用护套电缆 GB/T5023.4-2008 IEC60227-4:1997</p>
		<p>第5部分：软电缆（软线） GB/T5023.5-2008 IEC60227-5:2003</p>
		<p>第6部分：电梯电缆和挠性连接用电缆 GB/T5023.6-2006 IEC60227-6:2001</p>
		<p>第7部分：2芯或多芯屏蔽软电缆 GB/T5023.7-2008 IEC60227-7:2003</p>
		<p>额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电线电缆和软线 JB/T8734-2012</p>
		<p>额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘无铠装电力、照明和内部布线用电缆 BS6004:2000+A1+A2</p>

		额定电压在300/500V及以下家庭、办公室和类似 场合用软电缆 BS6500:2000+A1+A2+A3
2	额定电压450/750V及 以下热塑性绝缘电线 电缆	额定电压450/750V及以下热塑性绝缘电线电缆 第1部分：一般要求 HD21.1 S4:2002 DIN VDE 0281:2003
		第3部分：固定布线无护套电缆 HD21.3 S3:1995+A2:2008 DIN VDE 0281-3:2001+A2:2008
		第4部分：固定布线用护套电缆 HD21.4 S2:1990
		第5部分：软电缆（软线） HD21.5 S3:1994+A1:1999+A2:2001 DIN VDE 0281-5:2002
		第7部分：内部布线用导体温度90℃的单芯无护套 电缆 HD21.7 S2:1996+A1:1999 DIN VDE 0281-7:2001
		第8部分：装饰回路用单芯无护套电缆 HD21.8 S2:1999 DIN VDE 0281-8:2000
		第9部分：低温装置用单芯无护套电缆 HD 21.9 S2:1995+A1:1999 DIN VDE 0281-9:2001
		第10部分：延长线 HD21.10 S2:2001 DIN VDE 0281-10:2003
		第11部分：照明用电线 HD21.11 S1:1995+A1:2001 DIN VDE 0281-11:2003
		2
第13部分：两芯或多芯耐油PVC护套电缆 HD21.13 S1:1995+A1:2001 DIN VDE 0281-13:2003		
第14部分：无卤热塑性绝缘和护套软电缆(软线) HD21.14 S1:2003 DIN VDE 0281-14:2004		
第15部分：固定布线用无卤热塑性绝缘单芯电缆 HD 21.15 S1:2006 DIN VDE 0281-15:2007		
3	交联聚氯乙烯绝缘电 线和电缆	额定电压450/750V及以下交联聚氯乙烯绝缘电线 和电缆 JB/T10438-2004

4	交联聚烯烃绝缘电线和电缆	额定电压450/750V及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 JB/T10491-2004
5	聚氯乙烯护套扁形软电缆	聚氯乙烯护套扁形软电缆 BS EN 50214-2006
6	塑料绝缘控制电缆	塑料绝缘控制电缆 GB/T9330-2008
		仪表电缆 第1部分：聚乙烯绝缘电缆规范 BS5308-1:1986
		第2部分：聚氯乙烯绝缘电缆规范 BS5308-2:1986
7	农用直埋塑料绝缘塑料护套电线	额定电压450/750V及以下农用直埋铝芯塑料绝缘塑料护套电线 JB/T2171-1999
8	加热电缆	额定电压300/500V生活设施加热和防结冰用加热电缆 GB/T20841-2007 IEC60800:1992
		加热电缆 UL1673:2003
9	自限温伴热带	自限温伴热带 GB/T19835-2005
10	被复线	被复线通用规范 GJB882A-2002
11	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第1部分：一般规定 GB/T5013.1-2008 IEC60245-1:2008
		第2部分：试验方法 GB/T5013.2-2008 IEC60245-2:1998
		第3部分：耐热硅橡胶绝缘电缆 GB/T5013.3-2008 IEC60245-3:1994+A1:1997
		第4部分：软线和软电缆 GB/T5013.4-2008 IEC60245-4:2004
		第5部分：电梯电缆 GB/T5013.5-2008 IEC60245-5:1994+A1:2003
		第6部分：电焊机电缆 GB/T5013.6-2008 IEC60245-6:1994+A1:1997+A2:2003
		第7部分：耐热乙烯-乙酸乙烯酯橡皮绝缘电缆 GB/T5013.7-2008 IEC60245-7:1994+A1:1997

11	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆	<p>第8部分：特软电线 GB/T5013.8-2013 IEC60245-8:2004</p> <p>额定电压450/750V及以下橡皮绝缘软线和软电缆 JB/T8735-2011</p>
12	额定电压450/750V及以下热固性绝缘电线电缆	<p>额定电压450/750V及以下交联绝缘电缆 第1部分：一般规定 HD 22.1 S4:2002 DIN VDE 0282-1:2003</p> <p>第3部分：耐热硅橡胶绝缘电缆 HD 22.3 S4:2004+A1:2006 DIN VDE 0282-3:2006</p> <p>第4部分：软线和软电缆 HD 22.4 S4:2004 DIN VDE 0282-4:2005</p> <p>第6部分：电焊机电缆 HD 22.6 S2:1995+A1:1999+A2:2004 DIN VDE 0282-6:2005</p> <p>第7部分：导体温度110℃内部布线耐热电缆 HD 22.7 S2:1995+A1:1999+A2:2004 DIN VDE 0282-7:2005</p> <p>第8部分：装饰回路用氯丁橡胶或类似合成弹性体护套电缆 HD 22.8 S2:1994+A1:1999+A2:2004 DIN VDE 0282-8:2005</p> <p>第9部分：固定布线用无卤低烟无护套单芯电缆 HD 22.9 S3:2007 DIN VDE 0282-9:2007</p>
12	额定电压450/750V及以下热固性绝缘电线电缆	<p>第10部分：乙丙橡胶绝缘聚氨酯护套软电缆 HD 22.10 S2:2007 DIN VDE 0282-10:2007</p> <p>第11部分：乙烯-乙酸乙烯酯绝缘软线和软电缆 HD 22.11 S2:2007 DIN VDE 0282-11:2007</p> <p>第12部分：耐热乙丙橡胶绝缘软线和软电缆 HD 22.12 S2:2007 DIN VDE 0282-12:2007</p> <p>第13部分：无卤低烟软电缆 HD 22.13 S2:2007 DIN VDE 0282-13:2007</p> <p>第14部分：特软电线 HD 22.14 S3:2007 DIN VDE 0282-14:2007</p> <p>第15部分：耐热硅橡胶绝缘和护套多芯电缆 HD 22.15 S2:2007 DIN VDE 0282-15:2007</p>

		第16部分：耐水氯丁橡胶或类似合成弹性体护套 电缆 HD 22.16 S2:2007 DIN VDE 0282-16:2007
		额定电压450/750V及以下热固性绝缘无铠装低烟 低腐蚀电缆 BS7211:1998+A1
13	橡皮绝缘固定敷设电 线	额定电压300/500V橡皮绝缘固定敷设电线 JB/T1601-1993
14	电机绕组引接软电缆 和软线	电机绕组引接软电缆和软线 JB/T6213-2006
15	尼龙护套电线和电缆	聚氯乙烯绝缘尼龙护套电线和电缆 JB/T10261-2001
16	补偿导线	热电偶用补偿导线 GB/T4989-1994
		热电偶用补偿电缆 JB/T7495-1994
		廉金属铠装热电偶电缆 JB/T8205-1999
		钨铼热电偶用补偿导线 JB/T9496-1999
17	电雷管引爆用电线	电雷管引爆用聚氯乙烯绝缘电线 GB/T18014-2008
18	圆导体无屏蔽柔软带 状电缆	圆导体无屏蔽柔软带状电缆总规范 GJB2282-1995
19	纵向密封直埋电缆	纵向密封直埋电缆规范 GJB1897A-2007
20	舰船用低烟电缆和软 线	舰船用低烟电缆和软线通用规范 GJB1916-1994
21	舰船用电缆和软线	舰船用电缆和软线通用规范 GJB774-1989
22	船用电线电缆	船舶电气装置 船用电力电缆 一般结构和试验要求GB/T20637-2006
		船舶电气装置 第350部分：船舶和海上石油平台 用电力电缆、控制电缆、仪表电缆一般结构和试 验方法 IEC60092-350:2008
		船舶电气装置 额定电压1kV和3kV挤包绝缘非径向 电场单芯和多芯电力电缆 GB/T9331-2008 IEC60092-353:1995+A1:2001
		额定电压6 kV、10 kV及15 kV挤包绝缘单芯和三 芯船用电力电缆 GB/T 17755-2010

22	船用电线电缆	船舶电气装置 第350部分：船舶和海上石油平台用电力电缆、控制电缆、仪表电缆一般结构和试验方法 IEC60092-350:2008
		挤包绝缘单芯和三芯船用电力电缆 GB/T 17755-2010 IEC 60092-354:2003
		船舶电气装置 控制和仪器回路用150 / 250V (300V) 电缆 GB/T9332-2008 船用控制电缆JB/T8141-1995
23	石油平台电缆	海上石油平台用无卤和/或耐泥浆电缆技术规范 NEK606:2003
24	矿用橡套电缆	矿用橡套软电缆 第1部分：一般规定 GB/T12972.1-2008
		第2部分：额定电压1.9/3.3kV及以下采煤机软电缆 GB/T12972.2-2008
		第3部分：额定电压0.66/1.14kV 采煤机屏蔽监视加强型软电缆 GB/T12972.3-2008
		第4部分：额定电压1.9/3.3kV及以下采煤机金属屏蔽软电缆 GB/T12972.4-2008
24	矿用橡套电缆	第5部分：额定电压0.66/1.14kV 及以下移动橡套软电缆 GB/T12972.5-2008
		第6部分：额定电压6/10kV及以下金属屏蔽监视型软电缆 GB/T12972.6-2008
		第7部分：额定电压6/10kV及以下屏蔽橡套软电缆 GB/T12972.7-2008
		第8部分：额定电压0.3/0.5kV 矿用电钻电缆 GB/T12972.8-2008
		第9部分：额定电压0.3/0.5kV矿用移动轻型橡套软电缆 GB/T12972.9-2008
		第10部分：矿工帽灯电线 GB/T12972.10-2008
		煤矿用阻燃电缆第1单元：煤矿用移动类阻燃软电缆第1部分：一般规定 MT818.1-2009
		第2部分：额定电压1.9/3.3kV及以下采煤机软电缆 MT818.2-2009



		第3部分：额定电压0.66/1.14kV采煤机屏蔽监视加强型软电缆 MT818.3-2009
		第4部分：额定电压1.9/3.3kV及以下采煤机金属屏蔽软电缆 MT818.4-2009
		第5部分：额定电压0.66/1.14kV及以下移动软电缆 MT818.5-2009
		第6部分：额定电压3.6/6kV金属屏蔽监视型软电缆 MT818.6-2009
24	矿用橡套电缆	第7部分：额定电压3.6/6及以下屏蔽软电缆 MT818.7-2009
		第8部分：额定电压0.3 / 0.5kV煤矿用电钻电缆 MT818.8-2009
		第9部分：煤矿用移动轻型软电缆 MT818.9-2009
		第10部分：煤矿用矿工帽灯线 MT 818.10-2009
		煤矿用额定电压10kV及以下铜芯固定敷设阻燃电力电缆 第11部分：一般规定 MT818.11-2009
		第12部分：煤矿用聚氯乙烯绝缘电力电缆 MT818.12-2009
		第13部分：煤矿用交联聚乙烯绝缘电力电缆 MT818.13-2009
		第14单元：煤矿用阻燃通信电缆 MT818.14-2009
25	轨道交通车辆用电缆	交流额定电压3kV及以下轨道交通车辆用电缆 GB/T12528-2008 JB/T8145-1995
		铁路机车车辆电缆订货技术条件 第1部分：额定电压3kV及以下电缆 TB/T1484.1-2010
		第2部分：额定电压30kV及以下电力电缆 TB/T1484.2-2010
		铁路应用—具有特殊防火性能的铁路车辆用电缆 BS EN 50306:2002 BS EN 50382:2008
25	轨道交通车辆用电缆	铁路应用—具有特殊防火性能的铁路车辆用电力电缆和控制电缆 EN50264:2008
		公路车辆用低压电缆（电线） JB/T8139-1999

26	公路车辆用电线电缆	汽车用薄壁绝缘低压电线 QC/T730-2005
		道路车辆—60V及600V单芯电缆 尺寸、试验方法和要求 ISO 6722-2011
		低压初级电缆 SAE J 1128-2011
		低压电池电缆 SAE J 1127-2011
		汽车用耐热低压电缆 JASO D 608-1992
		汽车用薄壁绝缘低压电线 JASO D 611-2009
		汽车用低压电缆 JIS C 3406-1993
27	航空航天用电线电缆	航空用聚酰亚胺薄膜绝缘电线电缆 GJB76-1985
		航空用聚氯乙烯绝缘尼龙护套电线电缆 GJB77-1985
		航空航天用电线电缆导体品种及截面系列 GJB1640-1993
		航空用聚四氟乙烯绝缘电线HB6150-1983
		航空航天用含氟聚合物绝缘电线电缆 GJB773A-2000 GJB773A/2A~19A-2000 GJB773A/20~23-2000
<b>三、电力电缆</b>		
1	挤包绝缘电力电缆	额定电压1kV ( $U_m=1.2kV$ ) 到35kV ( $U_m=40.5kV$ ) 挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分：额定电压1kV ( $U_m=1.2kV$ ) 和3kV ( $U_m=3.6kV$ ) 电缆 GB/T12706.1-2008
		额定电压1kV ( $U_m=1.2kV$ ) 到35kV ( $U_m=40.5kV$ ) 挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分：额定电压1kV ( $U_m=1.2kV$ ) 和3kV ( $U_m=3.6kV$ ) 电缆 IEC60502-1:2004
		额定电压1kV ( $U_m=1.2kV$ ) 到35kV ( $U_m=40.5kV$ ) 挤包绝缘电力电缆及附件 第2部分：额定电压6kV ( $U_m=7.2kV$ ) 到30kV ( $U_m=36kV$ ) 电缆 GB/T12706.2-2008

		<p>额定电压1kV (Um=1.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第2部分：额定电压6kV (Um=7.2kV) 到30kV (Um=36kV) 电缆 IEC60502-2:2005</p>
		<p>额定电压1kV (Um=1.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第3部分：额定电压35kV (Um=40.5kV) 电缆 GB/T12706.3-2008</p>
		<p>110kV交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/T11017-2002</p>
1	挤包绝缘电力电缆	<p>额定电压220kV (Um=252kV) 交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/Z18890-2002</p> <p>额定电压30 kV (Um = 36 kV) ~150 kV (Um = 170 kV) 挤包绝缘电力电缆及其附件 试验方法和要求 IEC60840:2011</p> <p>额定电压500kV (Um=550kV) 交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/T 22078-2008</p>

1	挤包绝缘电力电缆	额定电压150kV (Um=170kV) 到500kV (Um=550kV) 挤包绝缘电力电缆及其附件试验方法和要求 IEC62067:2006
		机场助航灯光回路用埋地电缆 MH/T6049-2008
		额定电压30~150kV挤包绝缘电力电缆及其附件试验方法和要求 AS/NZS 60840:2006
		额定电压0.6/1(1.2)kV及以下聚合物绝缘电缆 AS/NZS 5000.1:2005
		额定电压600/1000V和1900/3300V热固性绝缘铠装低烟低腐蚀电缆 BS6724:1997+A1+A2+A3
		额定电压600/1000V和1900/3300V热固性绝缘铠装电缆BS5467:1997+A1+A2+A3
		额定电压600/1000V热固性绝缘无铠装电缆 BS 7889:1997
2	电气化铁道27.5kV单相铜芯交联聚乙烯绝缘电缆	电气化铁道27.5kV单相铜芯交联聚乙烯绝缘电缆 TB/T 2822-1997
3	架空绝缘电缆	额定电压1kV及以下架空绝缘电缆 GB/T 12527-2008
		额定电压10kV架空绝缘电缆 GB/T 14049-2008
4	中压电力电缆	中压电力电缆 UL 1072:2001
5	中压交联电缆	中压交联电缆抗水树性能鉴定试验方法和要求 DL/T1070-2007
5	中压交联电缆	中压交联电缆抗水树性能鉴定试验方法和要求 DL/T1070-2007
6	塑料绝缘预分支电缆	额定电压0.6/1kV(Um=1.2kV)铜芯塑料绝缘预分支电缆 JB/T10636-2006
		额定电压0.6/1KV(Um=1.2kV)铜芯塑料绝缘预制分支电力电缆 JG/T 147-2002
7	电缆外护层	电缆外护层 GB/T2952-2008
<b>四、通信电缆及光缆</b>		
		铁路信号电缆 第1部分 一般规定 TB / T 2476.1-1993

1	铁路信号电缆	铁路信号电缆 第2部分 塑料护套信号电缆 TB / T 2476.2-1993
		铁路信号电缆 第3部分 综合护套信号电缆 TB / T 2476.3-1993
		铁路信号电缆 第4部分 铝护套 TB / T 2476.4-1993
2	电话软线	塑料绝缘和橡皮绝缘电话软线 第1部分：一般规定 GB/T 11016.1-2009
		塑料绝缘和橡皮绝缘电话软线第 2 部分：聚氯乙烯绝缘 电话软线 GB/T 11016.2-2009
		塑料绝缘和橡皮绝缘电话软线第 3 部分：聚丙烯绝缘电 话软线 GB/T 11016.3-2009
		塑料绝缘和橡皮绝缘电话软线第 4 部分：橡皮绝缘电话 软线 GB/T 11016.4-2009
3	电话网用户铜芯室内 线	电话网用户铜芯室内线 YD/T840-1996
4	电话用户通信线	聚烯烃绝缘聚氯乙烯护套平行双芯铜包钢电话用 户通信线 YD/T722-1994
5	通信光缆	室内光缆系列 第五部分：光纤带光缆 YD/T1258.5-2005
		光缆线路监测尾缆 YD/T815-1996
		无卤阻燃光缆 YD/T 1114-2001
		通信用“8”字形自承式室外光缆 YD/T 1155-2011
<b>五、电磁线</b>		
1	漆包铜圆绕组线	漆包铜圆绕组线 第1部分：一般规定 GB/T6109.1-2008
		第2部分：155级聚酯漆包铜圆线 GB/T6109.2-2008
		第3部分：120级缩醛漆包铜圆线 GB/T6109.3-2008E
		第4部分：130级直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T6109.4-2008
		第5部分：180级聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T6109.5-2008
		第6部分：220级聚酰亚胺漆包铜圆线 GB/T6109.6-2008
		第7部分：130L级聚酯漆包铜圆线 GB/T6109.7-2008

1	漆包铜圆绕组线	第9部分：130级聚酰胺复合直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T 6109.9-2008
		第10部分：155级直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T 6109.10-2008
		第11部分：155级聚酰胺复合直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T 6109.11-2008
		第12部分：180级聚酰胺复合聚酯或聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.12-2008
		第13部分：180级直焊聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.13-2008
		第14部分：200级聚酰胺酰亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.14-2008
		第15部分：130级自粘性直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T 6109.15-2008
		第16部分：155级自粘性直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T6109.16-2008
		第17部分：180级自粘性直焊聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T6109.17-2008
		第18部分：180级自粘性聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.18-2008
		第19部分：200级自粘性聚酰胺酰亚胺复合聚酯或聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.19-2008
1	漆包铜圆绕组线	第20部分：200级聚酰胺酰亚胺复合聚酯或聚酯亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.20-2008
		第21部分：200级聚酯-酰胺-亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.21-2008
		第22部分：240级芳族聚酰亚胺漆包铜圆线 GB/T 6109.22-2008
		第23部分：180级直焊聚氨酯漆包铜圆线 GB/T 6109.23-2008
2	漆包铝圆绕组线	漆包铝圆绕组线 第1部分：一般规定 GB/T 23312.1-2009
		120级缩醛漆包铝圆线 GB/T 23312.2-2009
		130级聚酯漆包铝圆线 GB/T 23312.3-2009
		155级聚酯漆包铝圆线 GB/T 23312.4-2009
		180级聚酯亚胺漆包铝圆线 GB/T23312.5-2009
		180级聚酯或聚酯亚胺/聚酰胺复合漆包铝圆线 GB/T23312.6-2009

		200级聚酯或聚酯亚胺/聚酰胺酰亚胺复合漆包铝圆线 GB/T 23312.7-2009
3	QANY特种漆包圆铜线	QANY特种漆包圆铜线规范 SJ 20445-1994
4	漆包扁绕组线	漆包铜扁绕组线一般规定 GB/T 7095.1-2008 IEC 60317-0-2:2005
		120级缩醛漆包铜扁线GB/T7095.2-2008 IEC60317-18:2004
		155级聚酯漆包铜扁线GB/T7095.3-2008 IEC60317-16:1990
		180级聚酯亚胺漆包铜扁线 GB/T7095.4-2008 IEC60317-28:1990
		240级芳香聚酰胺漆包铜扁线 GB/T 7095.5-2008 IEC 60317-47:1997
		200级聚酯或聚酯亚胺/聚酰胺酰亚胺漆包铜扁线 GB/T 7095.6-2008 IEC 60317-29:1990
		130级聚酯漆包铜扁线 GB/T 7095.7-2008 IEC 60317-7:1995
5	玻璃丝包绕组线	玻璃丝包铜扁绕组线 一般规定 GB/T 7672.1—2008 IEC 60317-0-4:2006
		130级浸漆玻璃丝包铜扁绕线和玻璃丝包漆包铜扁线 GB/T 7672.2—2008
		155级浸漆玻璃丝包铜扁绕线和玻璃丝包漆包铜扁线 GB/T 7672.3—2008 IEC 60317-32:1990
		180级浸漆玻璃丝包铜扁绕线和玻璃丝包漆包铜扁线 GB/T 7672.4—2008 IEC 60317-31:1990
		200级浸漆玻璃丝包铜扁绕线和玻璃丝包漆包铜扁线 GB/T 7672.5—2008 IEC 60317-33:1990
		玻璃丝包薄膜绕包铜扁绕组线GB/T 7672.6—2008 玻璃丝包铜圆绕组线一般规定GB/T 7672.21—2008 IEC 60317-0-6:2007

5	玻璃丝包绕组线	155级浸漆玻璃丝包铜圆绕和玻璃丝包漆包铜圆线 GB/T 7672.22—2008 IEC 60317-48:1999
		180级浸漆玻璃丝包铜圆绕和玻璃丝包漆包铜圆线 GB/T 7672.23—2008 IEC 60317-49:1999
		200级浸漆玻璃丝包铜圆绕和玻璃丝包漆包铜圆线 GB/T 7672.24—2008 IEC 60317-50:1999
6	纸包绕组线	纸包圆线 GB/T 7673.1—2008
		纸包圆线 GB/T 7673.2—2008
		纸包铜扁线 GB/T 7673.3—2008
		纸绝缘组合导线GB/T 7673.4-2008
		纸绝缘多股绞合导线GB/T 7673.5—2008
7	丝包铜绕组线	丝包铜绕组线-丝包单线 GB/T 11018.1-2008
		130级丝包直焊聚氨酯漆包束线 GB/T 11018.2-2008 IEC 60317-11:2005
8	潜水电机绕组线	潜水电机绕组线 一般规定 JB/T 4014.1-1996
		潜水电机绕组线 第2部分：额定电压450/750V及以下聚乙烯绝缘尼龙护套耐水绕组线 JB/T 4014.2-1996
8	潜水电机绕组线	潜水电机绕组线 第3部分：额定电压600/1000V及以下聚氯乙烯绝缘耐水绕组线 JB/T 4014.3-1996
		潜水电机绕组线 第4部分：额定电压600/1000V及以下交联聚乙烯绝缘尼龙护套耐水绕组线 JB/T 4014.4-1996
9	薄膜绕包铜圆线	240级芳族聚酰亚胺薄膜绕包铜圆线 GB/T 23311-2009
10	薄膜绕包铜扁线	200级聚酰亚胺—氟46复合薄膜绕包铜扁线 JB/T 6757-1993
		240级芳族聚酰亚胺薄膜绕包铜扁线 GB/T 23310-2009
六、电线电缆材料		
1	铠装电缆用钢带	铠装电缆用钢带 YB/T 024-2008
2	电缆用铜带	电缆用铜带 GB/T 11091-2005
3	电线电缆用软聚氯乙烯塑料	电线电缆用软聚氯乙烯塑料 GB/T 8815-2008



4	市内通信电缆用聚烯烃绝缘料	市内通信电缆用聚烯烃绝缘料 YD/T 760-1995
5	低烟无卤阻燃材料	光缆护套用低烟无卤阻燃材料特性 YD/T 1113-2001
		热塑性无卤低烟阻燃电缆料 JB/T 10707-2007
6	架空绝缘电缆用黑色可交联聚乙烯绝缘料	架空绝缘电缆用黑色可交联聚乙烯绝缘料 JB/T 10260-2001
7	电线电缆用可交联阻燃聚烯烃料	电线电缆用可交联阻燃聚烯烃料 JB/T 10436-2004
8	电线电缆用可交联聚乙烯绝缘料	电线电缆用可交联聚乙烯绝缘料 JB/T 10437-2004
9	额定电压35kV及以下挤包绝缘电缆用半导体屏蔽料	额定电压35kV及以下挤包绝缘电缆用半导体屏蔽料 JB/T 10738-2007
10	耐火安全电缆用粉云母带	云母带 耐火安全电缆用粉云母带 JB/T 6488.5-1999
11	电缆用阻燃包带	电缆用阻燃包带 GA 478-2004
12	聚四氟乙烯薄膜	聚四氟乙烯薄膜 QB/T 3627-1999

#### 七、电线电缆参数

1	电缆电气性能	电线电缆电性能试验方法第5部分：绝缘电阻试验 GB/T 3048.5-2007
		矿用橡套软电缆 GB/T 12972-2008
		电线电缆电性能试验方法第8部分：交流电压试验 GB/T 3048.8-2007
		电线电缆电性能试验方法第8部分：交流电压试验 GB/T 3048.8-2007
		电线电缆电性能试验方法第2部分：金属导体材料电阻率试验GB/T 3048.2-2007
		镀镍圆铜线 GB/T 11019-2009
		电线电缆电性能试验方法 GB/T 3048-2007
		额定电压6kV (Um=7.2kV) 到35kV (Um=40.5kV) 电力电缆附件试验方法GB/T 18889-2002
		橡胶或塑料绝缘电线和电缆的试验方法 JIS C 3005: 2000
		通信电缆试验方法 电容不平衡试验试验 GB 5441.3-1985
		通信电缆试验方法 工作电容试验 电桥法 GB 5441.2-1985
		矿用橡套软电缆 第1部分 一般规定 GB/T12972.1-2008 附录F

1	电缆电气性能	电线电缆电性能试验方法第4部分：导体直流电阻试验 GB/T 3048.4-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T 3048.11-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T 3048.11-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T 3048.14-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T 3048.8-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.8-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.13-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.8-2007
		中压交联电缆抗水树性能鉴定试验方法和要求 DL/T 1070-2007
		电线电缆电性能试验方法GB/T3048.12-2007
		电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.13-2007
		1
通信用“8”字形自承式室外光缆 YD/T 1155-2011		
电线电缆机械和理化性能试验方法 JB/T10696.3-2007 电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.12-2007		
电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.12-2007		
电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.13-2007		
电线电缆电性能试验方法 GB/T3048.13-2007		
中压交联电缆抗水树性能鉴定试验方法和要求 DL/T 1070-2007		
电线电缆电性能试验方法GB/T3048.12-2007、额定电压30kV(Um=36kV)以上至150kV(Um=170kV)的挤包绝缘电力电缆及其附件 IEC 60840-2011		

2	电缆物理机械性能	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部分：通用试验方法—厚度和外形尺寸测量 —机械性能试验 GB/T2951.11-2008 IEC60811-1-1:2001
		第13部分：通用试验方法—密度测定方法—吸水 试验—收缩试验 GB/T2951.13-2008 IEC60811-1-3:2001
		第21部分：弹性体混合料专用试验方法—耐臭氧 试验—热延伸试验—浸矿物油试验 GB/T 2951.21-2008 IEC 60811-2-1:2001
2	电缆物理机械性能	第31部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法—高温 压力试验—抗开裂试验 GB/T 2951.31-2008 IEC60811-3-1:1985+A1:1994+A2:2001
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第11部 分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能 试验 GB/T 2951.11-2008
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部 分：通用试验方法—热老化试验方法 GB / T 2951.12-2008
		第32部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法：失重 实验 GB/T2951.32-2008
		第13部分：通用试验方法—密度测定方法—吸水 试验—收缩试验 GB/T2951.13-2008 IEC60811-1-3:2001
		塑料 实验室光源暴露方法 第2部分：氙弧灯GB/T16422.2-1999
		塑料 实验室光源暴露方法 第2部分：氙弧灯 GB/T16422.2-1999
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法第14部 分：通用试验方法—低温试验 GB/T2951.14-2008

2	电缆物理机械性能	电线电缆机械和理化性能试验方法 JB/T10696.3-2007、电缆和光缆绝缘和护套材料 通用试验方法第14部分：通用试验方法—低温试 验 GB/T2951.14-2008 煤矿用电缆第1部分：移动类软电缆的一般规定 MT818.1-2009
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法第14部 分：通用试验方法—低温试验 GB/T2951.14-2008
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法第14部 分：通用试验方法—低温试验 GB/T2951.14-2008
		额定电压450 / 750V及以下橡皮绝缘电缆第2部 分：试验方法 GB/T5013.2-2008
		电线电缆机械和理化性能试验方法第6部分：挤出 外套刮磨试验 JB/T10696.6-2007
		额定电压450 / 750V及以下橡皮绝缘电缆第2部 分：试验方法 GB/T5013.2-2008
		额定电压450 / 750V及以下橡皮绝缘电缆第2部 分：试验方法 GB/T5013.2-2008
		额定电压450 / 750V及以下橡皮绝缘电缆第2部 分：试验方法 GB/T5013.2-2008
2	电缆物理机械性能	圆导体无屏蔽带状电缆总规范 SJ2669-1986
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部 分：通用试验方法—热老化试验方法 GB / T 2951.12-2008
		人工气候老化试验方法（氙灯法） GB/T12527-2008
		煤矿用电缆 MT818.1-2009
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第21部 分：弹性体混合料专用试验方法—耐臭氧试验—热 延伸试验—浸矿物油试验 GB / T 2951.21-2008
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部 分：通用试验方法—热老化试验方法GB / T 2951.12-2008
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第12部 分：通用试验方法—热老化试验方法 GB / T 2951.12-2008

		<p>电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第21部分：弹性体混合料专用试验方法—耐臭氧试验—热延伸试验—浸矿物油试验 GB / T 2951.21-2008</p> <p>纵向密封直埋电缆规范 GJB 1897A-2007</p>
2	电缆物理机械性能	<p>额定电压从1到30kV挤压绝缘电力电缆及其附件 GB/T12706.1-2008、额定电压110kV交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件GB/T11017.1-2002、额定电压220kV(U<sub>m</sub>=252KV)交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/Z18890.1-2002、额定电压500kV(U<sub>m</sub>=550kV)交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/T22078.1-2008</p>
		<p>额定电压从1到30kV挤压绝缘电力电缆及其附件 GB/T12706.1-2008、额定电压110kV交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件GB/T11017.1-2002、额定电压220kV(U<sub>m</sub>=252KV)交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/Z18890.1-2002、额定电压500kV(U<sub>m</sub>=550kV)交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 GB/T22078.1-2008</p>
		<p>额定电压1.8/3KV及以下风力发电用耐扭曲软电缆 GB/T 29631-2013</p>
3	裸电线	<p>裸电线试验方法 第2部分：尺寸测量 GB/T 4909.2-2009</p>
		<p>裸电线试验方法 第3部分：拉力试验 GB/T 4909.3-2009</p>
3	裸电线	<p>裸电线试验方法 第4部分：扭转试验 GB/T 4909.4-2009</p>
		<p>裸电线试验方法 第7部分：卷绕试验 GB/T 4909.7-2009</p>
		<p>裸电线试验方法 第8部分：硬度试验 布氏法 GB/T 4909.8-2009</p>
		<p>裸电线试验方法 第9部分：镀层连续性试验 多硫化钠法 GB/T 4909.9-2009</p>
		<p>裸电线试验方法 第11部分：镀层附着性试验 GB/T 4909.11-2009</p>
		<p>圆线同心绞架空导线 GB/T 1179-2008</p>
		<p>架空绞线用镀锌钢线 GB / T 3428-2009</p>

		<p>电线电缆电性能试验方法 第2部分:金属材料电阻率试验 GB/T 3048.2-2007</p> <p>电工用铝包钢线 GB/T 17937-2009</p>
4	电磁线	<p>绕组线试验方法 第2部分:尺寸测量 GB/T 4074.2-2008</p>
		<p>绕组线试验方法 第3部分:机械性能 GB/T 4074.3-2008</p>
		<p>绕组线试验方法 第4部分:化学性能 GB/T 4074.4-2008</p>
4	电磁线	<p>绕组线试验方法 第5部分:电性能 GB/T 4074.5-2008</p>
		<p>绕组线试验方法第6部分:热性能 GB/T 4074.6-2008</p>
5	电缆燃烧性能	<p>单根电线电缆燃烧试验方法 GB/T 12666.1-2008</p>
		<p>单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验1kW预混合型火焰试验方法 GB/T 18380.12-2008</p>
		<p>单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 测定燃烧的滴落(物)微粒的试验方法 GB/T 18380.13-2008</p>
		<p>单根绝缘细电线电缆火焰垂直蔓延试验 扩散型火焰试验方法 GB/T 18380.22-2008</p>
		<p>垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 A类 FR类 GB/T 18380.32-2008</p>
		<p>垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 A类 GB/T 18380.33-2008</p>
		<p>垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 B类 GB/T 18380.34-2008</p>

		垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 C类 GB / T 18380.35-2008
		垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 D类 GB / T 18380.36-2008
		额定电压0.6 / 1.0kV及以下电缆 GB / T 19216.21-2003
5	电缆燃烧性能	数据电缆 GB / T 19216.23-2003
		供火并施加冲击的试验程序和要求 额定电压0.6 / 1kV及以下电缆 GB / T 19216.31-2003
		电缆或光缆在特定条件下燃烧的烟密度测定 GB/T17651-1998
		煤矿用电缆阻燃性能的实验方法和判定规则 MT 386-2005
		塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第2部分: 室温试验 GB/T 2406.2-2009
		材料产烟毒性危险分级 GB/T 20285-2006
		取自电缆或光缆的材料燃烧时释出气体的试验方法 第1部分: 卤酸气体总量的测定GB/T 17650.1-1998
		取自电缆或光缆的材料燃烧时释出气体的试验方法 第2部分: 用测量pH值和电导率来测定气体的酸度 GB/T 17650.2-1998
6	电缆材料性能	市内通信电缆用聚烯烃绝缘料 YD / T 760-1995/附录D
		电线电缆用软聚氯乙烯塑料 GB/T 8815-2008/6.4条
6	电缆材料性能	塑料 冲击法脆化温度的测定 GB/T 5470-2008
		塑料和硬橡胶 使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度) GB/T 2411-2008
		热塑性塑料熔体质量流动速率和熔体体积流动速率的测定 GB/T 3682-2000
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第32部分: 聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验 GB/T 2951.32-2008
		电线电缆电性能试验方法 第3部分: 半导电橡塑材料体积电阻率试验 GB/T 3048.3-2007
		电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第41部

		分：聚乙烯和聚丙烯混合料专用试验方法—耐环 电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第13部 分：通用试验方法—密度测定方法—吸水试验— 收缩试验 GB/T 2951. 13-2008 IEC 60811-1-3:2001
6	电缆材料性能	固体绝缘材料体积电阻率和表面电阻率试验方法 GB/T 1410-2006
		绝缘材料在高温下电阻和电阻率的试验方法 GB/T 10581-2006
		测量电气绝缘材料在工频、音频、高频(包括米波 波长在内)下电容率和介质损耗因数的推荐方法 GB/T 1409-2006
		额定电压500kV(U <sub>m</sub> =550kV)交联聚乙烯绝缘电力电 缆及其附件 第1部分 额定电压500kV(U <sub>m</sub> =550kV) 交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件 试验方法和要 求 GB/T 22078. 1-2008/附录E
		塑料 差示扫描量热法(DSC)第6部分：氧化诱 导时间(等温OIT)和氧化诱导温度(动态OIT)的 测定 GB/T 19466. 6-2009
		电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 Ka：盐雾 GB/T 2423. 17-2008
6	电缆材料性能	绝缘材料电气强度试验方法 第1部分 工频下试验 GB/T 1408. 1-2006 IEC60243-1:1998
		电线电缆用可交联聚乙烯绝缘料 JB/T10437-2004/附录A方法二
		用差示扫描量热法对电气绝缘材料的结晶、熔化 温度和热量的测定 IEC/TR 61074-1991
		额定电压35kV及以下挤包绝缘电缆用半导电屏蔽 料 JB/T 10738-2007/附录B
		薄膜和薄片的试验方法 GB/T 1040. 3-2006
		金属材料拉伸试验方法 GB/T 228-2010











































































































