《斗轮堆取料机专用电缆技术协议》

（NSHTOEU -0.6/1KV 3×185+1×95）

斗轮堆取料机专用电缆技术协议

1名称、型号、规格、外形尺寸及结构。

名称：堆取料机专用移动扁电缆、型号：NSHTOEU、电压：0.6/1KV、规格：3×185 +1×95 、外形尺寸：不大于宽100×厚36。

1.1 导体

导体采用镀锡退火软铜导体，导体外绕包聚酯带，导体应符合GB/T 3956中第5种镀金属软铜导体的规定。

1.2 绝缘

绝缘采用乙丙橡胶绝缘，185mm2绝缘标称厚度2.0 mm ,95mm2绝缘标称厚度1.6mm，最薄处厚度应不小于标称值的90%-0.1mm。绝缘抗张强度不低于12N/mm²。

1.3 护套

护套采用氯丁橡胶。护套标称厚度3.5mm，最薄处厚度应不小于标称值的85%-0.1mm。护套颜色为黑色。抗张强度不低于15N/mm²。

2 电缆试验条件

2.1 电缆185mm2导体直流电阻20℃时不大于0.108Ω/km。95mm2导体直流电阻20℃时不大于0.210Ω/km。

2.2 电缆应经受交流3.5kV，5分钟耐压试验不击穿。

3 使用特性

3.1 电缆正常运行时导体允许的长期最高温度为90℃。

3.2电缆工作环境温度-40℃～+60℃，敷设环境温度为大于-30℃。

4、交货期及寿命要求

交货期：合同生效二个月内

寿命要求：仅按规范敷设安装和使用时，电缆运行寿命为三十六个月。若保质期内产品结构、技术参数低于本协议要求和运行寿命达不到期限的，制造方应免费更换。如发生电缆质量异议，以国家权威部门(即国家电线电缆质量监督检验中心)鉴定结果为准。

5、包装

加强型电缆盘可采用钢骨架和木板制作，外周用木条或镀锌板封闭并具有承受一定径向撞击力

6、标准

不限于执行DIN VDE 0250。

7、本技术协议作为合同附件，具有同等法律效力，自合同生效之日起执行。

使用方（需方）：本溪北营钢铁（集团） 制造方（供方）：

股份有限公司原料厂

签字（盖章）： 签字（盖章）：

年 月 日 年 月 日