

# 钻孔电视 孔内成像仪井下电视摄像机电缆 聚氨酯防水耐油

产品名称	钻孔电视 孔内成像仪井下电视摄像机电缆 聚氨酯防水耐油
公司名称	上海长柔电缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:长柔 材质:PUR 产地:上海
公司地址	上海市浦东新区沪南公路4880号
联系电话	021-80182088 18717906624

## 产品详情

钻孔电视电缆适用于工程地质、水文地质、地质找矿、矿山部门；适用于垂直孔、水平孔和倾斜孔（俯角、仰角），锚索（杆）孔、地质钻孔和混凝土钻孔等各类钻孔，可形成数字化钻孔岩芯、永久保存，特别适合于无法取得实际岩芯的破碎带地层；

u 用于工程水文地质：观测钻孔中地质体的各种特征及细微构造，如地层岩性、岩石结构、断层、裂隙、夹层、岩溶等，编录地质柱状图。

u 用于矿产地质：观测矿体矿脉厚度、倾向和倾角，钻孔自身的倾向和倾角。

u 用于煤矿等矿山：观测和定量分析煤层等矿体走向、厚度、倾向、倾角、层内夹矸及与顶板岩层的离层裂缝程度等。

u 用于混凝土：观察混凝土内空洞、裂隙、离析等缺陷的位置及程度。

u 用于客桩：观测桩内的各种异常和缺陷，定量分析接头质量及破碎、断裂、裂隙的长度、宽度及走向

等。

u 用于地下管道：观察管道内容物，定量分析管道裂隙及破碎，断裂位置、长度及走向等。

u 用于水井维修：检测井壁的裂隙、错位、井下落物、滤水管孔堵塞及流砂位置等情况。

1.钻孔电视电缆适用孔深：目前可测试孔深达0~1500米，已成功研制3000石油深孔；

2.适用孔状：各种清、浑水垂直孔\水平孔\斜孔\俯、仰角孔；

3.探头外径： 22~ 100；适用孔径 25~ 500；

4.工作电压：直流12V  $\pm$  5%。水平分辨率：795像素、垂直分辨率：0.1mm；角度分辨率：0.1°；

5.提升测试速度： $>0.20\text{m/s}$ ；

6.深度计数精度：0.1mm；

7.测斜精度： $\pm 0.5^\circ$ ；

8.内置电池：镍氢电池，可工作5h；

9.探头（摄像头）：彩色低照度450lines、0.1lux；仰角38° 俯角17° 水平360°

10.控制模块：DSP控制图像采集、处理、编辑、显示、存贮及传输；

11.主机尺寸：230mm  $\times$  180mm  $\times$  70mm  $\times$  2.6Kg；

12.探头承受\*大压力在于10Mpa；

13.电缆抗拉强度为：500KG

14.探头为LED光源

15.垂直分辨率：0.1mm 角度分辨率：0.1° 下放速度：8m/ min

16.控制模块：ARM+DSP控制

17.摄像头为彩色低照450lines,0.1lux.72万像素，对裂缝的分辨率高达0.1mm光源强度可调节