



中华人民共和国行业标准

~~ZB E14 002—80~~

(调整转号) SY/T 5626—1993

滑套喷砂器

1989-07-24发布

1990-02-01实施

中华人民共和国能源部 发布

滑套喷砂器

1 主题内容与适用范围

本标准规定了油气田压裂用滑套喷砂器型号表示方法、技术要求、试验方法、检验、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于油气田分层压裂用滑套喷砂器。

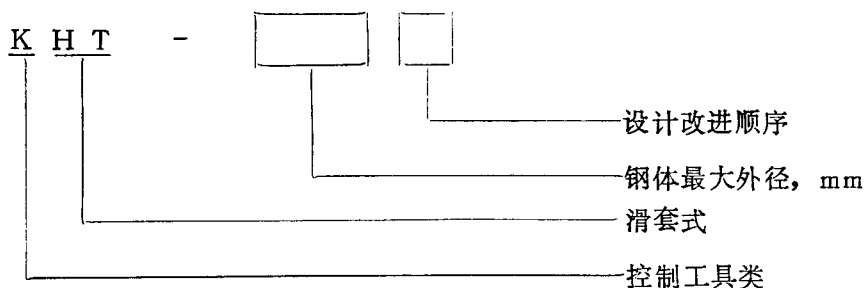
2 术语

阀启开压力

在液压作用下，阀与阀座开始喷水并脱离接触时的压力。

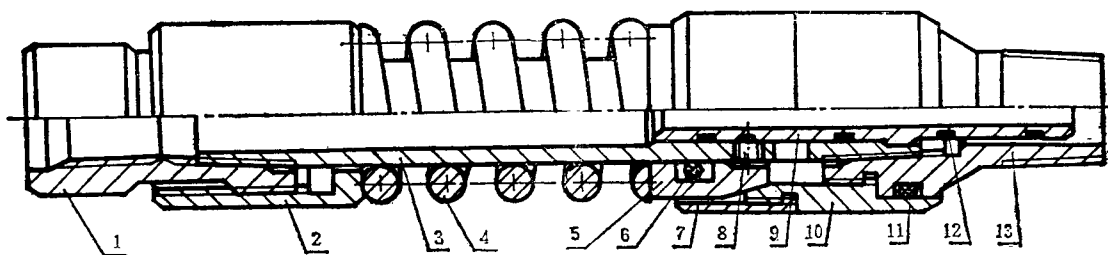
3 型号及结构

3.1 型号表示方法



示例：KHT-114B喷砂器，表示为控制类井下工具，钢体最大外径为114mm，第2种滑套式喷砂器。

3.2 结构示意图



1—上接头；2—调节环；3—中心管；4—弹簧；5—阀；6、11、12—O型盘根；7—护罩；8—铆钉；9—滑套；10—阀座；13—下接头

4 技术要求

4.1 基本参数（见表1）