



(12) 实用新型专利申请说明书

[21] 申请号 90223781.0

[51] Int.Cl⁵

B43K 7/00

[43] 公告日 1991 年 10 月 9 日

[22] 申请日 90.11.14

[71] 申请人 章钟鸣

地址 721006 陕西省宝鸡市清姜路 4 号电子工
业部 409 医院

[72] 设计人 章钟鸣

[74] 专利代理机构 宝鸡市专利事务所

代理人 李凤岐

说明书页数: 5

附图页数: 1

[54] 实用新型名称 硬笔书法蘸水圆珠笔

[57] 摘要

一种硬笔书法蘸水圆珠笔, 由笔杆和蘸水笔头两部分组成。其特点是采用大直径的圆珠做笔头珠, 与笔头体结合成蘸水笔头; 笔头体设有储水腔和蘸水缺口。采用本实用新型不仅能够实现用硬笔书写即具有毛笔特征, 又具有钢笔特点的一尺左右大的仿毛笔字, 而且可在书写的用墨原料选择上达到随意性, 既可用一般的墨水墨汁, 也可用各类广告颜料或油漆等, 是书法、美术、广告艺术的理想工具。



< 12 >

(BJ) 第1452号

1、一种硬笔书法蘸水圆珠笔，由笔杆和蘸水笔头两部分组成；其特征在于：笔头体1与笔头珠2构成蘸水笔头；笔头体1中央设有储水腔4、侧面设有蘸水缺口5，且笔头体1下端呈凹形圆面，笔头珠2嵌入笔头体1下端凹面中。

2、根据权利要求1所述的硬笔书法蘸水圆珠笔，其特征在于：笔头珠2的直径最大可达100mm左右。

硬笔书法蘸水圆珠笔

本实用新型涉及一种硬笔书法蘸水圆珠笔，属于书写用具制造技术领域。

在中国发明专利公报第4卷第7号中，公开了一种申请号为86108773，名称为圆珠钢笔的书写硬笔。这种笔由于采用小直径的圆珠结构等，在书写性能上仅具有书写细线条的圆珠笔和钢笔字的功能，而书写粗线条的字体，上述硬笔就无能为力，一般要借助软笔即毛笔的书写功能。

本实用新型的目的是公开一种书写粗线条的硬笔书法圆珠蘸水笔，它同时兼有硬笔和毛笔的书写功能和特点，但又不完全类同，可书写既具有毛笔特征又具有钢笔特点的一尺多大的字体，使书法刚中有柔，柔中带刚，别具一格。

本实用新型的目的可以通过以下措施来达到：一种硬笔书法蘸水圆珠笔，由笔杆和蘸水笔头两部分组成。笔头体1与笔头珠2构成本实用新型的蘸水笔头；笔头体1中央设有储水腔4，侧面设有任意缺口的蘸水缺口5，且笔头体1下端呈凹形圆面，笔头珠2嵌入笔头体1下端的凹形圆面中。笔头珠2的直径最大可达100mm左右。

本实用新型相比现有技术具有的优点是：它不仅能够实现用硬笔书写粗线条的仿毛笔字的目的，而且由于蘸水笔头的结构优点，可在用墨选择上达到随意性，即可用一般的墨水墨

汁，也可用各类广告颜料或用油漆做书写原料。是书法、美术、广告艺术的理想工具。

附图的图面说明如下：

图1是本实用新型的结构示意图：

其中：

- | | |
|---------|--------|
| 1——笔头体 | 2——笔头珠 |
| 3——笔杆 | 4——储水腔 |
| 5——蘸水缺口 | |

实施例：图1是本实用新型的一种实施例。不同形状蘸水缺口5和笔头体1与笔杆3的不同联结方式的不同组合（如插入式、螺纹旋接式等）分别构成本实用新型的其它多种实施例。采用现有硬笔加工制作技术工艺即可完成本实用新型的制造。采用本实用新型书写的习作“水唯善下能成海，山不争高自极天”见说明书第3页。

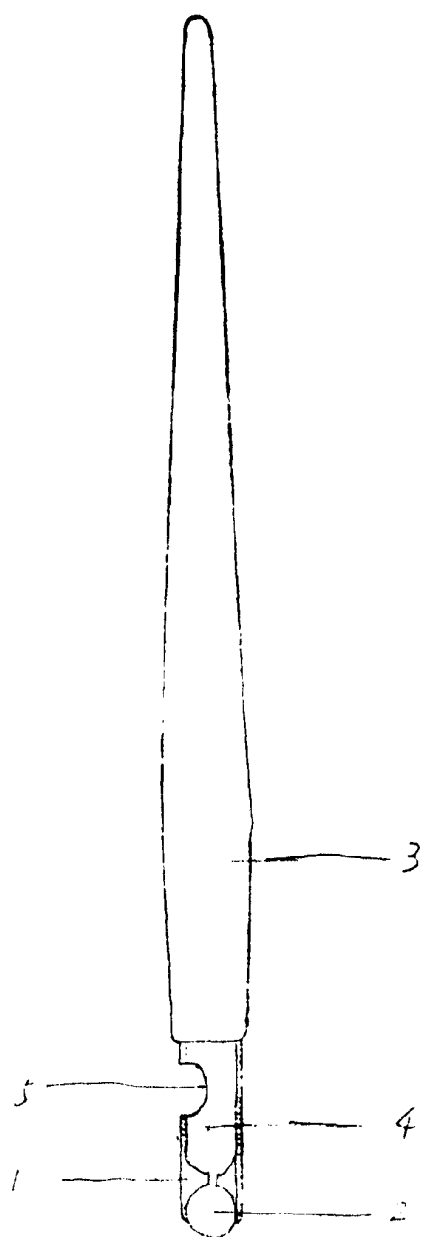


图 1