

ICS 97.180
分类号: Y50
备案号: 24978-2008

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 2992.4—2008
代替QB/T 3651.4—1999

笔类产品术语 第4部分: 活动铅笔

Terminology of writing instruments—
Part 4: Mechanical pencils

2008-06-16 发布

2008-12-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

前 言

QB/T 2992《笔类产品术语》分为五个部分：

- 第1部分：自来水笔；
- 第2部分：圆珠笔；
- 第3部分：铅笔；
- 第4部分：活动铅笔；
- 第5部分：记号笔。

本部分为QB/T 2992的第4部分。

本部分是对QB/T 3651.4—1999《活动铅笔名词术语》的修订。

本部分与QB/T 3651.4—1999相比，主要变化如下：

- 修改了标准的名称；
- 修改和调整了标准的总体结构和编排格式，对定义按模式重新进行编写；
- 活动铅笔按结构分类名词术语改为品种分类术语和定义（本部分中的 2，QB/T 3651.4—1999 中的 2）；
- 活动铅笔主要零件名词术语改为零部件术语和定义（本部分中的 3，QB/T 3651.4—1999 中的 3）；
- 活动铅笔测试项目名词术语改为试验项目术语和定义（本部分中的 4，QB/T 3651.4—1999 中的 4）；
- 增加了中文索引和英文索引。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国制笔标准化中心归口。

本部分由全国制笔标准化中心负责起草，上海金万年实业发展有限公司、上海乐美文具有限公司、宁波文魁笔业有限公司、贝发集团有限公司、青岛昌隆文具有限公司参加起草。

本部分主要起草人：陈荣中、戚光明、伏元龙、陈景强。

本部分自实施之日起，代替原国家轻工业局发布的轻工行业标准QB/T 3651.4—1999《活动铅笔名词术语》。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- ZBY 50002.4—1989；
- QB/T 3651.4—1999。

笔类产品术语 第4部分：活动铅笔

1 范围

本部分规定了活动铅笔术语和定义。

本部分适用于制笔专业人员制定标准、编制技术文件、编写专业手册、教材及书刊等使用。

2 品种分类术语和定义

2.1

活动铅笔 mechanical pencil

能夹持并输出铅芯，用于书写或制图的手持书写工具。

[ISO 9177—1:1989，定义]

2.2

揿动式活动铅笔 push-type mechanical pencil

当揿动力每作用出芯机构一次，可输出一定长度铅芯的活动铅笔。

注：根据揿动方式的不同，可分为揿头式和旁揿式。

2.3

旋转式活动铅笔 screw-type mechanical pencil

当旋转力每作用于出芯机构一次，可输出一定长度铅芯的活动铅笔。

2.4

自动补偿式活动铅笔 auto-compensating mechanical pencil

在书写过程中，由拉铅芯部件和夹铅芯部件达到自动补偿铅芯磨耗的活动铅笔。

2.5

坠芯式活动铅笔 knock-type mechanical pencil

当揿动力作用于出芯机构时，铅芯在重力作用下自由坠落的铅笔。

3 零部件术语和定义

3.1

夹头 chuck

有2个以上弹性爪瓣的夹持、输送铅芯的零件。

3.2

锁紧圈 chuck ring

锁紧夹头的零件。

3.3

接杆 nipple

连接夹头与储铅芯管接头的零件。

3.4

护铅芯管 guide pipe

位于尖套前端保护铅芯并为铅芯输出导向的管状零件。