

YB

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 129—1997

塑料模具钢模块技术条件

Specification for die blocks of plastic die steel

1997-08-04发布

1997-12-01实施

中华人民共和国冶金工业部 发布

中华人民共和国黑色冶金
行业标准
塑料模具钢模块技术条件

YB/T 129—1997

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话：(010)51299090、68522006

1998 年 2 月第一版

*

书号：155066 · 2-11902

版权专有 侵权必究
举报电话：(010) 68522006

前　　言

本标准规定了塑料模具钢模块的技术要求。

本标准由全国钢标准化技术委员会提出。

本标准由全国钢标准化技术委员会归口。

本标准由北满特殊钢股份有限公司、北京钢铁研究总院负责起草。

本标准主要起草人：于瑞明、韩贵生、陈再枝、刘建华、李兴华。

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 129—1997

塑料模具钢模块技术条件

Specification for die blocks of plastic die steel

1 范围

本标准规定了塑料模具钢模块的技术要求、试验方法、检验规则、标志及质量证明书等内容。

本标准适用于塑料模具钢模块,其尺寸范围为:长度 500mm~2 000mm,宽度 250mm~1 200mm,高度 200mm~800mm。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文,在标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 222—84 钢的化学分析用试样取样法及成品化学成分允许偏差

GB 223.3—88 钢铁及合金化学分析方法 二安替比林甲烷磷钼酸重量法测定磷量

GB 223.4—88 钢铁及合金化学分析方法 硝酸铵氧化容量法测定锰量

GB/T 223.5—1997 钢铁及合金化学分析方法 还原型硅钼酸盐光度法测定酸溶硅含量

GB/T 223.11—91 钢铁及合金化学分析方法 过硫酸铵氧化容量法测定铬量

GB/T 223.18—94 钢铁及合金化学分析方法 硫代硫酸钠分离-碘量法测定铜量

GB/T 223.23—94 钢铁及合金化学分析方法 丁二酮肟分光度法测定镍量

GB 223.26—89 钢铁及合金化学分析方法 硫氰酸盐直接光度法测定钼量

GB/T 223.68—1997 钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后碘酸钾滴定法测定硫含量

GB/T 223.69—1997 钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后气体容量法测定碳含量

GB 226—91 钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法

GB/T 231—91 金属布氏硬度试验法

GB 1979—80 结构钢低倍组织缺陷评级图

GB 10561—89 钢中非金属夹杂物显微评定方法

YB/T 036.7—92 冶金设备制造通用技术条件 锻件

YB/T 036.9—92 冶金设备制造通用技术条件 水压机自由锻件加工余量与公差

YB/T 036.10—92 冶金设备制造通用技术条件 锻钢件超声波探伤方法

3 分类

塑料模具钢模块按使用方法可分为热加工用模块和切削加工用模块。

4 尺寸、外形

4.1 模块的尺寸偏差

4.1.1 热加工模块尺寸偏差应符合表 1 的规定。