



中华人民共和国国家标准

GB/T 39040—2020

包装用钢质锁扣及护角

Steel seals and edge protectors for packing

2020-07-21 发布

2021-02-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国钢铁工业协会提出。

本标准由全国钢标准化技术委员会(SAC/TC 183)归口。

本标准起草单位：鞍山发蓝股份公司、江苏巨弘捆带制造有限公司、安徽马钢和菱实业有限公司、无锡市方正金属捆带有限公司、冶金工业信息标准研究院。

本标准主要起草人：王恩栋、鲁茜、高宏、缪金明、冷明鉴、吴明明、李富强、缪科飞、孔庆钢、王宏、王勇、周新强、王玲君。

包装用钢质锁扣及护角

1 范围

本标准规定了包装用钢质锁扣及护角分类及代号、产品标记及用途、订货内容、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书。

本标准适用于包装用钢带捆扎过程中起连接及防护作用的钢质锁扣及护角(以下简称锁扣及护角)。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 247 钢板和钢带包装、标志及质量证明书的一般规定

GB/T 2975 钢及钢产品 力学性能试验取样位置及试样制备

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 10125 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验

GB/T 17505 钢及钢产品 交货一般技术要求

GB/T 25820 包装用钢带

3 分类及代号

3.1 锁扣及护角外观描述参见附录 A。

3.2 锁扣分类及代号见表 1。

表 1 锁扣分类及代号

分 类	英文名称	分类代号	
机用锁扣(自动扣)	Magazine	M	
普通锁扣	闭式	Push-type	P
	开式	Snap-on	S
	半闭式	Open-flange	F
	半开式	Thread-on	T
特殊锁扣	十字 A 型	Cross-shaped A	CA
	十字 B 型	Cross-shaped B	CB
	直角式	Right-angle	R

3.3 护角分类及代号见表 2。