

ICS 97.195
CCS Y 88



中华人民共和国国家标准

GB/T 28796—2021

代替 GB/T 28796—2012

工艺水晶饰品

Craft crystal decoration

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 要求	2
5 试验方法	3
6 检验规则	4
7 标志、包装、运输、贮存	5

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 28796—2012《工艺水晶饰品》，与 GB/T 28796—2012 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 删除了“1 范围”中的“产品分类”和“石英玻璃”；(见第 1 章,2012 年版的第 1 章)；
- b) 删除了“2 规范性引用文件”中的“GB/T 16552 珠宝玉石名称”和“GB/T 7962.12 无色光学玻璃 测试方法 第 12 部分：光谱内透射比”(见第 2 章,2012 年版的第 2 章)；
- c) 修改了术语和定义中的条款(见 3.1、3.2、3.3、3.4,2012 年版的 3.1、3.2、3.3、3.4 和 3.5)；
- d) 删除了“分类”(见 2012 年版的第 4 章)；
- e) 删除了要求中的分级指标,只规定了最低质量要求(见 4.1、4.2、4.3,2012 年版的 5.1、5.2、5.3)；
- f) 删除了表面粗糙度的“检测方法二”(见 2012 年版的 6.2.1.3)；
- g) 修改了透过率测试方法(见 5.2.2.1、5.2.2.2、5.2.2.3,2012 年版的 6.2.2)；
- h) 修改了“有害物质限量”试验方法(见 5.5,2012 年版的 6.5)；
- i) 修改了抽样规则,删去了“抽取 1%样品”规定(见 2012 年版的 7.1.2)；
- j) 删除了出厂检验项目中的“表面粗糙度”项目(见 6.1.3,2012 年版的 7.1.3)；
- k) 增加了型式检验项目分类(见 6.2.4)；
- l) 修改了判定规则(见 6.3,见 2012 年版的 7.3)。

本文件由中国轻工业联合会提出。

本文件由全国日用玻璃标准化技术委员会(SAC/TC 377)归口。

本文件起草单位：浦江县东洲水晶有限公司、浙江浦江晶盛水晶有限公司、浦江赛尔工艺有限公司、浙江浦江华德水晶科技股份有限公司、浦江弘柏周氏水晶有限公司、浦江恒诚工贸有限公司、星碧集团有限公司、浙江亚华天玑宝石有限公司、浦江县晶迪水晶有限公司、浙江艺奥水晶饰品有限公司、扬州博艺祥工艺品有限公司、浦江小桥水晶工艺品有限公司、浦江县产商品检验检测研究院、浙江省水晶工艺制品协会。

本文件主要起草人：王淑东、杜威、张福民、张筠、张必军、周双胜、陈水宝、王元成、陈伟翔、聂晓彬、蒋建华、梁吉红、朱冬生、黄先莲、李莉。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2012 年首次发布为 GB/T 28796—2012；

——本次为第一次修订。

工艺水晶饰品

1 范围

本文件规定了工艺水晶饰品的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本文件适用于以合成水晶、晶质玻璃及天然水晶为主要原材料制成的工艺水晶饰品(以下简称饰品)。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 191 包装储运图示标志

GB/T 7962.1 无色光学玻璃测试方法 第1部分:折射率和色散系数

GB 28480 饰品 有害元素限量的规定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

工艺水晶饰品 **craft crystal decoration**

以合成水晶、晶质玻璃及天然水晶等为主要原材料,采用热成型、切割、打磨、抛光等机械和手工加工及组装制成的艺术品、工艺品、装饰品、日用品。

3.2

合成水晶 **synthetic quartz**

以二氧化硅为主要原料在人为条件下形成的晶体材料,其晶体结构与天然水晶相似,色泽均匀,晶体缺陷少。

3.3

晶质玻璃 **crystal glass**

用于制造高级器皿、艺术品和装饰品的玻璃,它具有很高透明度,表面光泽性好,晶莹剔透,经过热成型、切割、打磨、抛光等机械或手工加工,表现出很好的光色特性。

3.4

天然水晶 **rock crystal**

在特定自然条件下生成的以二氧化硅为主要成分的晶体矿物。颜色多为无色透明、紫色、茶色、绿色等,大都含有发丝状结晶物、气泡、杂质和晶体混浊物。