

# 青岛鼎信通讯股份有限公司技术文档

Q/DX D121.020-2020

塑料原材料物料描述命名规范

V1.0

2020-12-01 发布

2020-12-10 实施



# 目 次

1	范围	2
2	塑料原材料物料描述命名规范	2
	2.1 命名规则	2
	2.2 命名示例	2

### 前 言

为了统一塑料原材料物料描述命名规则,规范定义鼎信产品注塑原材料相关的物料命名,故制定本企业标准,作为指导鼎信注塑原材料物料的命名依据。

本标准由青岛鼎信通讯股份有限公司工程技术本部起草。



### 塑料原材料物料描述命名规范

#### 1 范围

本标准规定了注塑塑料原材料相关的物料描述规范。

本规范适用于青岛鼎信通讯股份有限公司、青岛鼎信通讯消防安全有限公司、青岛鼎信通讯科技有限公司及相关公司使用的注塑产品涉及到的所有注塑塑料原材料。

#### 2 塑料原材料物料描述命名规范

#### 2.1 命名规则

塑料原材料命名规则如下:

特性+材料英文名称+颜色色号+(附加属性)

说明:

特性:包括阻燃、抗静电、抗紫外线、耐候、高融指、增强、光扩散、染色、通用、填充等; 材料英文名称:英文名称为简写,市场上通用标准料需附加牌号,定制改性、染色料不需附加牌号。

颜色:一般默认使用PANTONE色号, 无需标注PANTONE字样,透明和半透明料颜色可以省略色号,只标注透明或半透明。特殊要求如需使用RAL色号,色号前需标注RAL

附加属性:通常不标注,有特殊要求的需标注,如:Check、自用等。

#### 2.2 命名示例

分类	描述举例	物料类别
PC	阻燃 PC+10%GF-冷灰 1U	原材料
	阻燃 PC+10%GF-冷灰 4U	
	阻燃 PC+10%GF-暖灰 1U	
	阻燃 PC+10%GF-暖灰 6U	
	阻燃 PC+10%GF-米白色 427C	
	阻燃 PC+10%GF-浅蓝色 646C	
	阻燃 PC+10%GF-RAL 9003	
	通用 PC(SC-1100R)-透明	
	抗紫外线 PC943A-透明	
PBT	阻燃 PBT+30%GF-冷灰 1U	原材料
	阻燃 PBT+30%GF-冷灰 4U	
	阻燃 PBT+30%GF-暖灰 6U	
	阻燃 PBT+30%GF-RAL 9003	



PP	耐候 PP-灰色 2333U	原材料
ABS	染色 ABS-红色 199U	原材料
	染色 ABS-米黄 7527U	
	抗静电 ABS-红色 199U	
	抗静电 ABS-米黄 7527U	
PMMA	通用 PMMA-透明	原材料
PC+ABS	阻燃PC+ABS-灰色429C	原材料





## 版本记录

修改人	修改时间	修改内容	备注
孙钊	2020. 12. 01	第一版	

