

中华人民共和国国家标准

GB 5774—86

铝包镍复合粉

Aluminum-coated nickel composite powders

1986-01-16发布

1986-11-01实施

国家标准局 批准

铝包镍复合粉

Aluminum-coated nickel composite powders

本标准适用于供火焰喷涂和等离子喷涂用铝包镍复合粉。

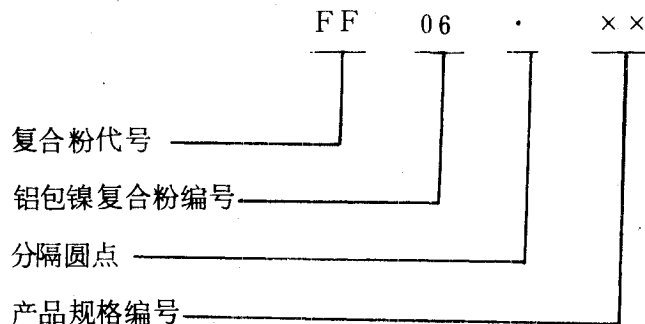
1 名词术语

铝包镍复合粉是以镍颗粒为核心，周围为铝粉的粘附层所组成的粉末。

2 品种和规格

2.1 铝包镍复合粉按化学成分和物理性能分为FF 06·01, FF 06·02, FF 06·03, FF 06·04四个牌号。

2.2 牌号表示法



3 技术要求

3.1 铝包镍复合粉化学成分应符合表 1 的规定。

表 1

%

产 品 牌 号	化 学 成 分				
	Al	Ni	C	杂 质	
				S	O
FF 06·01	4.5~6.0	余 量	0.5~2.0	.0.05	0.90
FF 06·02					
FF 06·03	6.0~8.0	余 量	0.5~2.0	.0.05	0.90
FF 06·04					