

委托方: 四川华芯腾科技有限责任公司

检测方法: GDMS (辉光放电质谱法)

GDMS 数据

单位: ppm wt

报告编号: P2304240501

测试日期: 2023-04-25

样品名称: 高纯铜旋转管靶

样品编号: HXT-XZGB001

纯度: Cu=99.9981%

元素	含量	元素	含量
Li	< 0.001	Ag	5.5
Be	< 0.001	Cd	< 0.01
B	< 0.001	In	< 0.005
F	< 0.005	Sn	0.03
Na	< 0.005	Sb	0.69
Mg	0.03	Te	< 0.05
Al	0.001	I	< 0.005
Si	0.01	Cs	< 0.01
P	1.1	Ba	< 0.001
S	7.6	La	< 0.001
Cl	0.008	Ce	< 0.001
K	< 0.01	Pr	< 0.001
Ca	0.01	Nd	< 0.001
Sc	< 0.001	Sm	< 0.001
Ti	< 0.001	Eu	< 0.001
V	< 0.001	Gd	< 0.001
Cr	0.02	Tb	< 0.001
Mn	2.2	Dy	< 0.001
Fe	8.4	Ho	< 0.001
Co	0.02	Er	< 0.001
Ni	0.18	Tm	< 0.001
Cu	主成分	Yb	< 0.001
Zn	0.48	Lu	< 0.001
Ga	0.02	Hf	< 0.001
Ge	< 0.005	Ta	< 1
As	0.27	W	0.002
Se	0.02	Re	< 0.001
Br	< 0.05	Os	< 0.001
Rb	< 0.001	Ir	< 0.001
Sr	< 0.001	Pt	< 0.01
Y	< 0.001	Au	< 0.01
Zr	< 0.001	Hg	< 0.01
Nb	< 0.01	Tl	< 0.001
Mo	< 0.01	Pb	0.21
Ru	< 0.005	Bi	0.16
Rh	< 0.1	Th	< 0.0001
Pd	< 0.005	U	< 0.0001



免责声明:

未经我司书面批准不得部分复制本报告。
本检测结果仅对取得的测试样品负责。
样品编号为客户提供。

编制人:

刘岩

审核人:

苏永贤