

Ball Mill Liner Chemical Composition Report

零件名称 Part name	Ball mill liner	浇铸炉号 Heat No	1JE0505
图号 Part No	5.268309.B-J-1	检验员 Inspector	陈尧
材料 Material	合金钢	审核 Section chief	邓州

化学成分 (%) Chemical composition

	C	Ni	Si	Mn	Cr	P	S	Mo
标准值 standard	0.4-0.5	0.8-0.9	0.4-0.6	0.8-1	0.9-1.1	≤0.035	≤0.035	0.3-0.4
实测值 practice	0.419	0.862	0.51	0.936	1.06	0.018	0.0158	0.324

样品 : 1JE0505 合金钢
合金 : FE_100 模式 : PA 2020/5/5 15:22:12

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr
1	95.7	0.427	0.512	0.955	0.0187	0.0157	1.07
2	95.7	0.411	0.508	0.916	0.0173	0.0158	1.06
平均值	95.7	0.419	0.510	0.936	0.0180	0.0158	1.06

	Mo	Ni	Cu	Ti	Al	Co	Nb
1	0.318	0.861	0.0363	0.0017	0.0455	0.0090	< 0.0020
2	0.329	0.864	0.0353	0.0019	0.0497	0.0088	< 0.0020
平均值	0.324	0.862	0.0358	0.0018	0.0476	0.0089	< 0.0020

	V	W	Pb	Sn	B	Ca	Zr
1	0.0052	< 0.0150	0.0058	0.0020	< 0.0005	0.0007	0.0023
2	0.0056	< 0.0150	0.0080	0.0010	0.0005	0.0012	< 0.0020
平均值	0.0054	< 0.0150	0.0069	0.0015	< 0.0005	0.0010	0.0021

	Zn	Bi	As	Se
1	0.0081	< 0.0075	0.0145	0.0181
2	0.0103	< 0.0075	0.0148	0.0155
平均值	0.0092	< 0.0075	0.0147	0.0168

合格

备注
Remark

ok

日期:2020.5.6