



Qiming Machinery

### Cone Liner Chemical Composition Report

零件名称 Part name	Cone Liner	浇铸炉号 Heat No	4IE0901
图号 Part No	442.8421-02-3IE0905S	检验员 Inspector	
材料 Material	Mn18Cr2	审核 Section chief	

#### 化学成分 (%) Chemical composition

	C	Si	Mn	Cr	P	S
标准值 standard	1.18~1.25	0.3~0.6	17.8~19.5	1.8~2.1	≤0.04	≤0.025
实测值 practice	1.21	0.393	17.9	1.81	0.0350	0.0010

样品 : 4IE0901 Mn18Cr2  
合金 : FE\_000 模式 : PA 2019/5/9 23:27:37

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr
1	78.2	1.20	0.390	17.9	0.0350	< 0.0010	1.80
2	78.2	1.21	0.396	17.8	0.0350	< 0.0010	1.83
平均值	78.2	1.21	0.393	17.9	0.0350	< 0.0010	1.81

  

	Mo	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti
1	0.0788	0.0414	0.0093	0.0145	0.0487	0.0240	0.0203
2	0.0865	0.0429	0.0098	0.0144	0.0494	0.0240	0.0200
平均值	0.0827	0.0421	0.0096	0.0145	0.0491	0.0240	0.0202

  

	V	W	Pb
1	0.0370	0.147	0.0581
2	0.0383	0.152	0.0606
平均值	0.0377	0.150	0.0593

合格

2019/7/8 11:58

备注 Remark	Pass
--------------	------

