

## 铸造行业化验室需要哪些检测设备？

铸造行业化验室需要炉前铁水碳硅分析或炉前铁水碳硅锰分析仪，炉前五大元素分析仪（化学分析），五大元素分析仪是俗称，其实五元素分析仪可以分析很多元素（C、S、Si、Mn、P、Ni、Cr、Mo、Ti、Cu、W、V、 $\Sigma$ RE、Mg 等） 2.光谱分析仪； 3.金相分析仪； 4.万能试验机； 5.硬度计； 6.超声波探伤仪； 7.箱式电炉（别名：马弗炉） 8. 干燥箱等。