

## 碳氢氮分析仪

仪器型号	LECO-TRUSEC	
仪器状态	降级使用	
购置时间	2007.9	
存放位置	静远楼 A410	
负责人	范玉超	
联系电话	18255430998	
仪器简介	<p>元素分析仪是用来测定有机基质中氮，碳/氮，碳/氢/氮的专用仪器。该仪器采用了燃烧技术，并在 4.5 分钟内提供所有元素的准确结果。最后的结果通常显示重量%或 ppm 表示，但可以在其他自定义的转换，如总蛋白的%，水分纠正，以及其他单位或显示。</p>	
主要用途	食品、药品、燃料、固废等方面元素检测	
技术参数	<p>分析范围 碳：0.02 to 175 mg 碳绝对量            氢：0.1 to 12 mg 氢绝对量 氮：0.04 to 50 mg 氮绝对量</p> <p>分析精度 碳：0.01 mg 或 0.5% RSD，较大者为准            氢：0.05 mg 或 1.0% RSD，较大者为准            氮：0.02 mg 或 0.5% RSD，较大者为准</p> <p>样品质量 CHN 模式：最大 250 mg，通常 100 mg</p> <p>可读位：0.0001%</p> <p>分析时间：4.5 分钟</p> <p>分析方法 碳/氢：非色散红外 (IR) 吸收            氮：热导常数 (TC 池) 检测器</p> <p>载气：氦气 (99.99%) @ 35 psi (2.4 bar) ±10%</p>	