

表 1 3 种方法提取的铁皮石斛总 RNA 的平均浓度和纯度

Table 1 Total RNA purity and quantity of *Dendrobium officinale* by three methods

方法 Method	平均浓度(ng/μL) Mean concentration (ng/μL)	总 RNA 平均纯度(A260/A280) Total RNA average purity (A260/A280)
TRIZOL 法 TRIZOL method	0	0
试剂盒法 (Kit method) Biotek Tiangen (Kit method)	178	1.82
除多糖辅助剂+TRIZOL 法 Removing polysaccharides assistant + TRIZOL method	468	1.95