

中国科学院遗传发育所农业资源研究中心所级公共技术服务平台收费标准（202012修订版）

样品类型	测定指标	收费标准/元	联系人
土壤	pH	15	胡佳宏 15633687315
	电导率	15	
	有机质	30	
	全氮、全碳（元素分析法）	80	
	全氮（凯氏法）	35	
	碱解氮	40	
	硝态氮（紫外双波长法）	25	
	铵态氮（比色法）	50	
	全磷	40	
	速效磷	30	
	全钾	40	
	缓效钾	50	
	速效钾	30	
	全氮、速效磷、速效钾套餐	90	
	阳离子交换量	70	
	水溶性盐（钾钠钙镁、氯离子、硫酸根、硝酸根）	70（氟离子、溴离子、电导率、pH、总盐为选做指标，加一项10元）	
水溶性盐（钾钠钙镁、氯离子、硫酸根、硝酸根、碳酸氢根、碳酸根）	100		

土壤	碳稳定同位素	100	胡佳宏 15633687315
	氮稳定同位素	100	
	碳、氮稳定同位素	135	
	碳稳定同位素+碳、氮含量	110	
	氮稳定同位素+碳、氮含量	110	
	碳、氮稳定同位素+碳、氮含量	145	
	可溶性有机碳同位素	200	
	土壤水氢、氧稳定同位素	90	
	(I) 全量铁、锰、铜、锌、钼	120	
	(II) 全量镉、砷、铬、铜、镍、锌	140	
	(III) 全量硒、锶、银、锡、钛	140	
	(IV) 全量铁、锰、铜、锌、钼、镉、砷、铬、钴、镍、钒	200	
	(V) 全量铁、锰、铜、锌、钼、镉、砷、铬、钴、镍、钒、硒、锶、银、锡、钛	280	
	全量钠	60	
	全量钙	60	
	全量镁	60	
	全量铁	60	
	全量锰	60	
	全量铜	60	
	全量锌	60	
有效态铜、锌、铁、锰	100		

土壤	有效态铅	40	胡佳宏 15633687315
	有效态铬	40	
	饱和导水率	50	
	颗粒组成	70	
	水势特征曲线	360	
	水稳性团聚体	100	
植物	全氮、全碳	65	
	氮（凯氏法）	40	
	磷	40	
	钾	30	
	氮磷钾套餐	100	
	钠	40	
	钙	50	
	镁	50	
	铁	50	
	锰	50	
	铜	50	
	锌	50	
	（I）铁、锰、铜、锌、钼	110	
	（II）镉、砷、铬、铜、镍、锌	130	
（III）硒、锶、银、锡、钛	130		
（IV）铁、锰、铜、锌、钼、镉、砷、铬、钴、镍、钒	190		

植物	(V) 铁、锰、铜、锌、钼、镉、砷、铬、钴、镍、钒、硒、锶、银、锡、钛	270	胡佳宏 15633687315	
	碳稳定同位素	90		
	氮稳定同位素	90		
	碳、氮稳定同位素	125		
	碳稳定同位素+碳、氮含量	100		
	氮稳定同位素+碳、氮含量	100		
	碳、氮稳定同位素+碳、氮含量	135		
	植物水氢、氧稳定同位素	90		
水样	pH	10	胡佳宏 15633687315	
	电导率	10		
	盐分（钾钠钙镁、氯离子、硫酸根、硝酸根）	50（氟离子、溴离子、电导率、pH、总盐为选做指标，加一项10元）		
	盐分（八大离子+硝酸根）	70		
	(I) 铁、锰、铜、锌、砷、镉、硒、铬	150		
	(II) 锑、钡、钼、镍、银、铊、锶	140		
	(III) 铁、锰、铜、锌、砷、镉、硒、铬、锑、钡、钼、镍、银、铊、锶	260		
	(IV) 镉、砷、铜、锌、硒	120		
	总有机碳（TOC）	80		董文旭 13582017625
	氢、氧稳定同位素	70		胡佳宏 15633687315
	可溶性有机碳同位素	200		

水样	硝酸盐氮氧同位素前处理	100	郑文波 15733179216
	硝酸盐氮同位素测定	90	胡佳宏 15633687315
	硝酸盐氧同位素测定	130	
	冷冻干燥机	10元/小时	郑文波 15733179216
气体	N ₂ O气体氮或氧稳定同位素丰度值	300	董文旭 13582017625
	CO ₂ 气体中碳稳定同位素丰度值	150	
生物样品	荧光定量PCR仪 (CFX Connect Realtime System)	20元/小时	黄国中15230817152
	蛋白纯化系统 (AKTA pure 25L)	20元/小时	
	激光共聚焦显微镜 (LEICA TCS SP8)	50元/小时	
	遗传学工作站 (染色体FISH、mFISH、mGISH全自动扫描、寻找、定位、观察与图像分析)	500元/小时 (制片、原位杂交等按实际另算)	王婧 17736903270
	荧光显微镜 (染色体明场、FISH、mFISH、mGISH观察与图像分析)	200元/小时 (制片、原位杂交等按实际另算)	
日租野外用仪器	剖面流速仪	1000元/天 (包括后期数据处理), 不需要数据处理打8折	郑文波 15733179216
	探地雷达	2000元/天 (包括后期数据处理), 不需要数据处理打8折	
样品测试前预处理	样品编号整理 (500个以内一批)	300	胡佳宏 15633687315
	土壤样品风干、粉碎、过筛 (手工)	25	
	土壤样品粉碎、过筛 (手工)	15	
	植物样品粗粉碎	10	
	球磨粉碎	15	
注: 开票加税, 税点6%			