

类型	序号	检测指标	表层样		剖面样	
			耕园地	林草地	耕园地	林草地
土壤	1	pH	√	√	√	√
	2	CEC	√	√	√	√
	3	有机质	√	√	√	√
	4	全氮	√	√	√	√
	5	全磷	√	√	√	√
	6	全钾	√	√	√	√
	7	有效磷	√	√	√	√
	8	速效钾	√	√	√	√
	9	缓效钾	√		√	
	10	有效硫	√		√	
	11	有效硅	√		√	
	12	有效铁	√		√	
	13	有效锰	√		√	
	14	有效铜	√		√	
	15	有效锌	√		√	
	16	有效硼	√		√	
	17	有效钼	√		√	
	18	全硫			√	√
	19	全硼			√	
	20	全硒	√		√	
	21	全铁			√	√
	22	全锰			√	
	23	全铜			√	
	24	全锌			√	
	25	全钼			√	
	26	全铝			√	
	27	全硅			√	
	28	全钙			√	
	29	全镁			√	
	30	总汞	√		√	
	31	总砷	√		√	
	32	总铅	√		√	
	33	总镉	√		√	
	34	总铬	√		√	
	35	总镍	√		√	
	36	碳酸钙	√	√	√	√
	37	游离铁			√	
	38	交换性盐基及盐基总量(交换性钙、交换性镁、交换性钠、盐)	√	√	√	√
	39	水溶性盐总量、电导率	√		√	
	40	可交换酸度			√	√
	41	水解性酸度				√
	42	容重			√	√
	43	机械组成	√	√	√	√

44	土壤水稳性大团聚体	√		√	
合计		29	11	43	16

备注：水溶性盐总量小于1.0g/kg时，不检测八大离子。