

附录 2 不同改革模式水稻田土壤环境因子差异的显著性比较结果(P 值)

Appendix 2 Significance test of soil environment factors in each type of land (P value is shown)

	1 vs. 2	1 vs. 3	1 vs. 4	2 vs. 3	2 vs. 4	3 vs. 4
pH	0.34	0.35	0.30	0.07	0.08	0.51
EC (μS/cm)	0.53	0.45	0.49	0.64	0.33	0.15
TN (g/kg)	0.20	0.36	0.10	0.45	0.03	0.02
TP (g/kg)	0.09	0.25	0.30	0.33	0.01	0.02
AvP (mg/kg)	0.60	0.71	0.64	0.82	0.49	0.45
HN (mg/kg)	0.34	0.39	0.06	0.64	0.52	0.17
AvK (mg/kg)	0.21	0.60	0.82	0.95	0.60	0.77
OM (g/kg)	0.16	0.44	0.20	0.33	0.01	0.07
BaP (μg/kg)	0.39	0.77	0.04	0.82	0.09	0.06
Cr (mg/kg)	0.07	0.44	0.26	0.25	0.01	0.03
Ni (mg/kg)	0.40	0.05	0.27	0.14	0.05	0.00
Pb (mg/kg)	0.24	0.54	0.08	0.51	0.71	0.20
Cu (mg/kg)	0.40	0.04	0.10	0.25	0.01	0.00
Zn (mg/kg)	0.25	0.03	0.10	0.18	0.02	0.00
Cd (mg/kg)	0.91	0.01	0.06	0.06	0.15	0.00
Hg (mg/kg)	0.21	0.86	0.23	0.09	0.02	0.20
As (mg/kg)	0.23	0.84	0.17	0.13	0.91	0.15

1 表示“改革”; 2 表示“未改革内”; 3 表示“未改革外”; 4 表示“弃耕地”。 $P < 0.05$ 为显著。Cr: 铬; TN (total nitrogen): 总氮; AvP (available phosphorous): 速效磷; OM (organic matter): 有机质; Zn: 锌; Cd: 镉; TP (total phosphorus): 总磷; Ni: 镍; Cu: 铜; As: 砷; Pb: 铅; BaP: 苯并芘; HN (hydrolyzable nitrogen): 水解性氮; AvK (available potassium): 速效钾; Hg: 汞; EC (conductivity): 电导率。改革: 公园内且已改革的水稻田; 未改革内: 公园内且未改革的水稻田; 弃耕地: 公园内已弃耕的水稻田; 未改革外: 公园外且未改革的水稻田。Refln: Reformed land inside; Unrefln: Unreformed land inside; AbdlIn: Abandoned land inside; UnrefOut: Unreformed land outside.