

附录2 植物物种多样性与功能多样性的Spearman相关性。* $P < 0.05$; ** $P < 0.01$ 。

Appendix 2 Spearman correlations of plant species diversity and plant functional diversity. * $P < 0.05$; ** $P < 0.01$.

	丰富度指数 Richness index (Richness)	Shannon- Wiener多 样性指数 Shannon- Wiener index (H')	Simpson 优势度指 数 Simpson dominant index (D)	Pielou均匀 度指数 Pielou evenness index (E)	功能属性 多样性 functional attribute diversity 1 ($FADI$)	修正功能 属性多样 性 modified functional attribute diversity ($MFAD$)	二次熵指 数 quadratic entropy ($rRao$)	功能均匀 度 functional evenness ($FEve$)	功能分散 度 functional divergence ($FDiv$)	功能离散 度 functional dispersion ($FDis$)	功能特异化 指数 functional specificity ($FSpe$)
丰富度指数 Richness											
Shannon- Wiener多 样性指数 H'	0.831**										
Simpson优 势度指 数 D	0.749**	0.983**									
Pielou均匀 度指 数 E	0.361**	0.741**	0.818**								
功能属性多 样性 $FADI$	0.997**	0.821**	0.693**	-0.028							
修正功能属 性多样 性 $MFAD$	0.589**	0.456**	0.373**	0.067	0.590**						
二次熵指 数 $rRao$	-0.082	0.276**	0.393**	0.711**	-0.080	-0.084					
功能均匀 度 $FEve$	0.101	0.398**	0.449**	0.550**	0.108	0.069	0.511**				
功能分散 度 $FDiv$	0.085	0.131	0.136	0.073	0.083	-0.165	0.166*	0.118			
功能离散 度 $FDis$	0.521**	0.769**	0.791**	0.545**	0.519**	0.288**	0.597**	0.520**	0.164*		
功能特异化 指数 $FSpe$	0.179	0.227*	0.190	0.059	0.163	0.226*	0.130	0.035	0.000	0.512**	