Table S1. Temporal Changes in the Mean Values of ERI, EHI, ESsI, and ESI in the SRYY Region from 2000 to 2020.

Year	**ESI**	ESI_STD	**ERI**	ERI_STD	**EHI**	EHI_STD	**ESsI**	ESsI_STD
2000	0.8763	0.1054	0.3997	0.1281	0.5369	0.2125	0.6730	0.0987
2005	0.8853	0.1025	0.3905	0.1261	0.5381	0.2063	0.6820	0.0972
2010	0.8932	0.0984	0.3992	0.1303	0.5547	0.1925	0.6887	0.0946
2015	0.8675	0.1024	0.4493	0.1323	0.5484	0.1954	0.6839	0.0954
2020	0.8602	0.1039	0.4577	0.1322	0.5523	0.1951	0.6755	0.0923