

表2 食葵遗传分析

Table 2 Genetic analysis of edible sunflower

性状 Traits	地点 Location	最小值 Min	最大值 Max	平均值 Mean	标准差 Standard deviation	变异率% Variation rate	偏度 Skewness	峰度 Kurtosis	遗传力 Heritability	
开花期 (d) Flower time (d)	海宁 Haining	43.00	52.00	47.57	2.55	0.05	0.13	-1.29	-	0.40
	湖州 Huzhou	45.00	54.00	48.52	2.06	0.04	0.88	1.32	-	
	海宁 Haining	87.00	87.00	87.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00
生育期 (d) Mature period (d)	湖州 Huzhou	88.00	89.00	88.97	0.18	0.00	-4.80	23.00	-	
	海宁 Haining	12.20	32.15	24.16	4.13	0.17	-0.84	2.59	0.65	0.36
	湖州 Huzhou	16.10	34.70	25.50	3.35	0.13	0.89	0.94	0.54	
开花期花盘大小(含舌花)(cm) Disk size in flowering (cm)	海宁 Haining	4.80	18.50	11.02	2.46	0.22	0.25	2.22	0.58	0.33
	湖州 Huzhou	5.90	17.85	11.82	2.27	0.19	0.84	1.02	0.44	
	湖州 Huzhou	7.00	24.50	18.47	3.52	0.19	-0.43	-0.54	0.68	0.30
开花期花盘大小(不含舌状花)(cm) Disk size in flowering (Without ligulae flowers) (cm)	海宁 Haining	11.00	30.67	19.75	4.29	0.22	-0.01	0.41	0.83	
	湖州 Huzhou	98.00	171.50	137.92	20.81	0.15	-0.40	-0.84	0.83	0.05
	湖州 Huzhou	92.00	158.67	122.94	17.37	0.14	0.25	0.86	0.84	
总粒数 Total seed number	海宁 Haining	325.00	1101.00	788.69	185.04	0.23	-0.18	0.16	0.65	0.10
	湖州 Huzhou	404.50	1168.33	668.64	200.77	0.30	1.05	0.70	0.70	
	湖州 Huzhou	21.50	88.04	60.81	16.66	0.27	-0.39	-0.54	0.17	0.00
结实率(%) Setting rate (%)	湖州 Huzhou	6.79	76.64	47.63	15.91	0.33	-0.62	-0.12	0.68	
	海宁 Haining	4.46	19.63	12.89	3.18	0.25	-0.37	-0.06	0.71	0.15
	湖州 Huzhou	9.40	19.48	13.52	2.54	0.19	0.16	-0.42	0.39	
子实长度(mm) Seed length (mm)	海宁 Haining	9.58	30.70	22.24	4.86	0.22	6.30	39.81	-	0.99
	湖州 Huzhou	20.33	31.74	25.00	2.27	0.09	0.59	1.20	0.95	
	湖州 Huzhou	5.03	9.67	7.63	0.99	0.13	-0.47	0.72	0.94	0.56
子实宽度(mm) Seed width (mm)	湖州 Huzhou	6.24	10.33	8.50	1.11	0.13	-0.22	-1.07	0.96	
	海宁 Haining	3.18	5.79	4.24	0.59	0.14	0.46	0.54	0.77	0.63
	湖州 Huzhou	3.27	6.60	4.61	0.74	0.16	0.30	0.09	0.89	

