

H 界值表 (用于三组比较的秩和检验 Kruskal-Wallis 法)

n	n1	n2	n3	0.10	0.05	0.025	0.01	0.001	n	n1	n2	n3	0.10	0.05	0.025	0.01	0.001	
8	5	2	1	4.200	5.000				15	8	4	3	4.529	5.623	6.562	7.585	9.742	
	4	2	2	4.458	5.333	5.500				8	5	2	4.466	5.415	6.260	7.440	9.781	
	4	3	1	4.056	5.208	5.833				8	6	1	4.015	5.015	5.933	7.256	9.840	
	3	3	2	4.556	5.361	5.556				7	4	4	4.562	5.650	6.707	7.841	9.841	
9	7	1	1	4.247						7	5	3	4.535	5.607	6.627	7.697	9.874	
	6	2	1	4.200	4.822	5.600				7	6	2	4.500	5.357	6.223	7.490	10.060	
	5	2	2	4.373	5.160	6.000	6.533			7	7	1	3.986	4.986	6.057	7.157	9.871	
	5	3	1	4.018	4.960	6.044				6	5	4	4.522	5.661	6.750	7.936	9.961	
	4	3	2	4.511	5.444	6.000	6.444			6	6	3	4.558	5.625	6.725	7.752	10.150	
	4	4	1	4.167	4.967	6.167				5	5	5	4.560	5.780	6.740	8.000	9.920	
	3	3	3	4.622	5.600	5.956	7.200			16	8	4	4	4.561	5.779	6.750	7.853	10.010
10	8	1	1	4.418							8	5	3	4.514	5.614	6.614	7.706	10.040
	7	2	1	4.200	4.706	5.727			8		6	2	4.463	5.404	6.294	7.522	10.110	
	6	2	2	4.545	5.345	5.745	6.655		8		7	1	4.045	5.041	6.047	7.308	10.030	
	6	3	1	3.909	4.855	5.945	6.873		7		5	4	4.542	5.733	6.738	7.931	10.160	
	5	3	2	4.651	5.251	6.004	6.909		7		6	3	4.550	5.689	6.694	7.756	10.260	
	5	4	1	3.987	4.985	5.858	6.955		7		7	2	4.491	5.398	6.328	7.491	10.240	
	4	3	3	4.709	5.791	6.155	6.745		6		5	5	4.547	5.729	6.788	8.028	10.290	
	4	4	2	4.555	5.455	6.327	7.036		6	6	4	4.548	5.724	6.812	8.000	10.340		
11	8	2	1	4.011	4.909	5.420			17	8	5	4	4.549	5.718	6.782	7.992	10.290	
	7	2	2	4.526	5.143	5.818	7.000			8	6	3	4.575	5.678	6.658	7.796	10.370	
	7	3	1	4.173	4.952	5.758	7.030			8	7	2	4.451	5.403	6.339	7.751	10.360	
	6	3	2	4.682	5.348	6.136	6.970			8	8	1	4.044	5.039	6.005	7.314	10.160	
	6	4	1	4.038	4.947	5.856	7.106			7	5	5	4.571	5.708	6.835	8.108	10.450	
	5	3	3	4.533	5.648	6.315	7.079	8.727		7	6	4	4.562	5.706	6.787	8.039	10.460	
	5	4	2	4.541	5.273	6.068	7.205	8.591		7	7	3	4.613	5.688	6.708	7.810	10.450	
	5	5	1	4.109	5.127	6.000	7.309			6	6	5	4.542	5.765	6.848	8.124	10.520	
	4	4	3	4.545	5.598	6.394	7.144	8.909		18	8	5	5	4.555	5.769	6.843	8.116	10.640
12	8	2	2	4.587	5.356	5.817	6.663		8		6	4	4.563	5.743	6.795	8.045	10.630	
	8	3	3	4.010	4.881	6.064	6.804		8		7	3	4.556	5.698	6.671	7.827	10.540	
	7	3	3	4.582	5.357	6.201	6.839	8.654	8		8	2	4.509	5.408	6.351	7.654	10.460	
	7	4	4	4.121	4.986	5.791	6.986		7		6	5	4.560	5.770	6.857	8.157	10.750	
	6	3	3	4.590	5.615	6.436	7.410	8.692	7		7	4	4.563	5.766	6.788	8.142	10.690	
	6	4	4	4.494	5.340	6.186	7.340	8.827	6		6	6	4.643	5.801	6.889	8.222	10.890	
	6	5	5	4.128	4.990	5.951	7.182		19		8	6	5	4.550	5.750	6.867	8.226	10.890
	5	4	4	4.549	5.656	6.410	7.445	8.795			8	7	4	4.548	5.759	6.837	8.118	10.840
5	5	5	4.623	5.338	6.346	7.338	8.938	8		8	3	4.555	5.734	6.682	7.889	10.690		

13	4	4	4	4.654	5.692	6.615	7.654	9.269		20	7	6	6	4.530	5.730	6.897	8.257	11.000	
	8	3	2	4.451	5.316	6.195	7.022	8.791			7	7	5	4.546	5.746	6.886	8.257	10.290	
	8	4	1	4.038	5.044	5.885	6.973	8.901			8	6	6	4.599	5.770	6.932	8.313	11.100	
	7	3	3	4.603	5.620	6.449	7.228	9.262			8	7	5	4.551	5.782	6.884	8.242	11.030	
	7	4	2	4.549	5.376	6.184	7.321	9.198			8	8	4	4.579	5.743	6.886	8.168	10.970	
	7	5	1	4.035	5.064	5.953	7.061	9.178			7	7	6	4.568	5.793	6.927	8.345	11.130	
	6	4	3	4.604	5.610	6.538	7.500	9.170			21	8	7	6	4.553	5.781	6.917	8.333	11.280
	6	5	2	4.596	5.338	6.196	7.376	9.189				8	8	5	4.573	5.761	6.920	8.297	11.180
	6	6	1	4.000	4.945	5.923	7.121	9.692				7	7	7	4.594	5.818	6.954	8.378	11.320
	14	5	4	4	4.668	5.657	6.673	7.760	9.168			22	8	7	7	4.585	5.802	6.980	8.363
5		5	3	4.545	5.705	6.549	7.578	9.284		8	8		6	4.572	5.779	6.953	8.367	11.370	
8		3	3	4.543	5.617	6.588	7.350	9.426		23	8	8	7	4.571	5.791	6.980	8.419	11.550	
8		4	2	4.500	5.393	6.193	7.350	9.293			24	9	8	8	4.595	5.805	6.995	8.465	11.700
8		5	1	3.967	4.869	5.864	7.110	9.579		27		9	9	9	4.582	5.845	7.041	8.564	11.950
7		4	3	4.527	5.623	6.578	7.550	9.670			∞	∞	∞	4.605	5.991	7.378	9.210	13.820	
7		5	2	4.485	5.393	6.221	7.450	9.640											
7		6	1	4.033	5.067	6.067	7.254	9.747											
6		4	4	4.595	5.681	6.667	7.795	9.681											
6		5	3	4.535	5.602	6.667	7.590	9.669											
6	6	2	4.438	5.410	6.210	7.467	9.752												
5	5	4	4.523	5.666	6.760	7.823	9.606												