

和 曲 线

20 艘舰船的主要船型参数变化趋势图

主 尺 度 及 船 型 参 数

C_P	C_W	$X_B(\%L)$	L/B	B/T	$L/\nabla^{1/3}$	θ (度)	$(b/B)_{20}$ 或 $(b/B)_{19.1/2}$	$B/\nabla^{1/3}$
0.617	0.752	-2.88	8.497	3.400	8.102	$\approx 9^\circ$	0.770	0.9536
0.593	0.771	-1.26	8.778	3.291	8.094	$\approx 9^\circ$	(0.743)	0.9221
0.629	0.795	-1.26	8.959	3.441	8.256	$\approx 11^\circ$	0.731	0.9215
0.604	0.776	-2.51	8.606	3.324	7.898	$\approx 10^\circ$	(0.644)	0.9177
0.604	0.775	-1.55	8.674	3.333	8.011	$\approx 10^\circ$	(0.612)	0.9236
0.611	0.781	-2.37	8.621	3.458	8.039	$\approx 10^\circ$	(0.820)	0.9325
0.612	0.783	-2.37	9.603	3.292	8.510	$\approx 8.5^\circ$	0.840	0.8862
0.608	0.770	-2.16	9.640	3.293	8.583	$\approx 8.5^\circ$	0.762	0.8904
0.614	0.750	-1.72	9.518	3.046	8.191	$\approx 9^\circ$	(0.387)*	0.8605
0.604	0.753	-2.18	10.879	2.657	8.595	$\approx 8.5^\circ$	0.564	0.7901
0.612	0.747	-1.51	9.202	3.184	8.328	$\approx 6^\circ$	0.549	0.9050
0.683	0.800	-1.29	9.568	3.011	7.884	$\approx 14^\circ$	0.537	0.8240
0.607	0.757	-1.41	6.524	3.097	8.258	$\approx 8.5^\circ$	(0.708)	0.8671
0.624	0.765	-1.75	9.422	3.131	8.114	$\approx 10^\circ$	(0.518)*	0.8612
0.607	0.774	-1.61	10.163	3.101	8.597	$\approx 8^\circ$	0.806	0.8459
0.603	0.765	-1.13	11.340	2.805	8.803	$\approx 7^\circ$	(0.567)	0.7763
0.591	0.729	-0.03	8.982	3.064	8.179	$\approx 9^\circ$	0.494	0.9106
0.629	0.768	-2.25	9.690	3.340	8.534	$\approx 8.5^\circ$	0.791	0.8807
0.602	0.761	-0.84	9.435	3.437	8.552	$\approx 9^\circ$	(0.633)	0.9064
0.562	0.736	-2.28	9.646	2.827	8.241	$\approx 7^\circ$	0.727	0.8543

注: 有 () 者, 系 19 $\frac{1}{2}$ 站处的 b/B ; 有 () * 者, 是艤折角线与设计水线交点处的 b/B 。