中国中车中车鹿山帆车车辆有限公司 CRRC CRRC TANGSHAN CO.,LTD.		CRH3型系列动车组高级 修构架闸片托吊座最终方案 检测报告					检测时间	2019.05.22	
				序列号	11621	16	操作者	刘丽颖	
\leftrightarrow	毫米			X4.2.1 - 圆	30 至 圆32 (Y 轴	至 圆32 (Y 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	299.000	1.000	-1.000	298.668	-0.332	0.000		<u> </u>	
←→	毫米			X4.2.2 - 圆	23 至 圆26 (Y 轴	†)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	299.000	1.000	-1.000	298.880	-0.120	0.000			
\longleftrightarrow	毫米			X4.2.3 - 圆	20 至 圆17 (Y 轴	†)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	299.000	1.000	-1.000	299.129	0.129	0.000			
\leftrightarrow	毫米	X4.2.4 - 圆14 至 圆10 (Y 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	299.000	1.000	-1.000	299.277	0.277	0.000			
←→	毫米	X4.1.1 - 圆29 至 圆7 (Y 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	123.000	1.000	-1.000	122.974	-0.026	0.000			
←→	毫米			X4.1.2 - 圆	 23 至	j)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	123.000	1.000	-1.000	123.035	0.035	0.000			
←→	毫米			X4.1.3 - 圆	17 至 圆46 (Y 轴	由)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	123.000	1.000	-1.000	123.208	0.208	0.000			
←→	毫米	X4.1.4 - 圆8 至 圆46 (Y 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	123.000	1.000	-1.000	123.126	0.126	0.000			
←→	毫米	Y4.1.1 - 平面5 至 圆29 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	412.500	1.000	-1.000	412.493	-0.007	0.000			
←→	毫米	Y4.1.2 - 平面7 至 圆23 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	412.500	1.000	-1.000	412.289	-0.211	0.000			
↔	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	面9 至 圆17 (X \$ DEV	OUTTOL			
М	412.500	1.000	-1.000	412.221		0.000			
↔	毫米	Y4.1.4 - 平面3 至 圆8 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
M	412.500	1.000	-1.000	412.519	0.019	0.000			
	.12.000	2.300	1.500	1121313	0.015	51000			

↔	毫米 Y4.2.1 - 圆34 至 圆29 (X 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	51.394	-0.106	0.000			
↔	毫米	Y4.2.2 - 圆28 至 圆23 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	52.062	0.562	0.000			
↔	毫米	Y4.2.3 - 圆22 至 圆17 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	52.263	0.763	0.000			
←→	毫米	Y4.2.4 - 圆16 至 圆8 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	51.146	-0.354	0.000			
↔	毫米	Y4.3.1 - 圆29 至 圆33 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.671	0.171	0.000			
↔	毫米	Y4.3.2 - 圆23 至 圆26 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.305	-0.195	0.000			
↔	毫米			Y4.3.3 - 圆2	21 至 圆17 (X s	亩)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.611	0.111	0.000			
↔	毫米			Y4.3.4 - 圆	14 至 圆8 (X 新	曲)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.418	-0.082	0.000			
\leftrightarrow	毫米 Y1.1. 1 - 平面5 至 直线6 (X 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.500	-0.500	1088.020	0.020	0.000			
↔	毫米	Y1.1. 2 - 平面7 至 直线6 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.500	-0.500	1088.020	0.020	0.000			
↔	毫米	毫米 Y1.1 .3 - 平面9 至 直线6 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.500	-0.500	1087.974	-0.026	0.000			
↔	毫米	毫米 Y1.1. 4 - 平面3 至 直线6 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.500	-0.500	1087.974	-0.026	0.000			
↔	毫米 Z4.1.1 - 圆34 至 平面24 (Z 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	110.000	1.000	-1.000	110.039	0.039	0.000			

←→	毫米 Z4.1.2 - 圆28 至 平面20 (Z 轴)								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	110.000	1.000	-1.000	110.087	0.087	0.000			
↔	毫米	Z4.1.3 - 圆22 至 平面16 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	110.000	1.000	-1.000	109.946	-0.054	0.000			
←→	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	110.000	1.000	-1.000	110.090	0.090	0.000			
←→	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.277	-0.223	0.000			
←→	毫米	毫米 Z4.2.2 - 平面20 至 点14 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.216	-0.284	0.000			
↔	毫米	Z4.2.3 - 平面16 至 点12 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.341	-0.159	0.000			
↔	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.224	-0.276	0.000			
↔	毫米			Z4.3.1 - 平面	24 至 点30 (Z	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	179.950	-0.050	0.000			
←→	毫米	毫米 Z4.3.2 - 平面20 至 点27 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	179.994	-0.006	0.000			
←→	毫米			Z4.3.3 - 平面	16 至 点19 (Z	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	179.886	-0.114	0.000			
↔	毫米	Z4.3.4 - 点16 至 平面12 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	180.035	0.035	0.000			
↔	毫米	毫米 X10.1 - 圆19 至 圆31							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	3200.500	2.000	-2.000	3201.449	0.949	0.000			
↔	毫米 X10.2 - 圆25 至 圆11								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	3200.500	2.000	-2.000	3201.152	0.652	0.000			