中国中车中车塘山机车车辆有限公司 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	2019.04.17
				序列号	50049	B 1702	操作者	王立军
←→	毫米			X4.2.1 - 圆				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	298.960	-0.040	0.000		
←→	毫米			X4.2.2 - 圆	23 至 圆26 (Y 新	曲)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	299.303	0.303	0.000		
←→	毫米			X4.2.3 - 圆	20 至 圆17 (Y 新	曲)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	298.627	-0.373	0.000		
←→	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	298.864	-0.136	0.000		
←→	毫米			X4.1.1 - 圆	29 至 圆7 (Y 轴	1)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	122.975	-0.025	0.000		
←→	毫米			X4.1.2 - 圆	23 至 圆5 (Y 轴	1)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	123.026	0.026	0.000		
←→	毫米			X4.1.3 - 圆:	17 至 圆46 (Y 斩	曲)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	123.022	0.022	0.000		
←→	毫米			X4.1.4 - 圆	8 至 圆46 (Y 轴	1)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	122.999	-0.001	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	412.390	-0.110	0.000		
←→	毫米			Y4.1.2 - 平同	面7 至 圆23 (X s	亩)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.475	-0.025	0.000		
←→	毫米			Y4.1.3 - 平同	面9 至 圆17 (X 编	轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.381	-0.119	0.000		
←→	毫米	Y4.1.4-平面3 至 圆8 (X 轴)						
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.352	-0.148	0.000		

←→	毫米			Y4.2.1 - 圆	34 至 圆29 (X \$	由)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	51.343	-0.157	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	51.961	0.461	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	52.033	0.533	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	52.109	0.609	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	188.440	-0.060	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	188.637	0.137	0.000			
↔	毫米	Y4.3.3 - 圆21 至 圆17 (X 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.329	-0.171	0.000			
←→	毫米			Y4.3.4 - 圆]14 至 圆8 (X 轴	h)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.513	0.013	0.000			
←→	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	1087.976	-0.024	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	1087.976	-0.024	0.000			
\longleftrightarrow	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	1088.029	0.029	0.000			
←→	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	1088.029	0.029	0.000			
↔	毫米	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	109.854	-0.146	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	109.643	-0.357	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	109.941	-0.059	0.000				
←→	毫米									
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	110.000	1.000	-1.000	109.703	-0.297	0.000				
←→	毫米									
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	92.500	1.000	-1.000	91.958	-0.542	0.000				
←→	毫米									
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	92.500	1.000	-1.000	92.421	-0.079	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	91.935	-0.565	0.000				
↔	毫米									
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL				
М	92.500	1.000	-1.000	92.469	-0.031	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	179.795	-0.205	0.000				
↔	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	179.587	-0.413	0.000				
\leftrightarrow	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	179.852	-0.148	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	179.616	-0.384	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	3201.779	1.279	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	3201.394	0.894	0.000				