

<div><div><div></div><div>中国中车</div><div>CRRC</div></div><div>中车唐山机车车辆有限公司</div><div>CRRC TANGSHAN CO.,LTD.</div></div>	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	2019.03.10
				序列号	20099B	操作者	甄强
↔	毫米	X4.2.1 - 圆30 至 圆32 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	299.000	1.000	-1.000	298.842	-0.158	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.2.2 - 圆23 至 圆26 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	299.000	1.000	-1.000	299.006	0.006	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.2.3 - 圆20 至 圆17 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	299.000	1.000	-1.000	298.983	-0.017	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.2.4 - 圆14 至 圆10 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	299.000	1.000	-1.000	299.090	0.090	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.1.1 - 圆29 至 圆7 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	123.000	1.000	-1.000	122.916	-0.084	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.1.2 - 圆23 至 圆5 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	123.000	1.000	-1.000	122.925	-0.075	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.1.3 - 圆17 至 圆46 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	123.000	1.000	-1.000	123.072	0.072	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	X4.1.4 - 圆8 至 圆46 (Y 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	123.000	1.000	-1.000	123.168	0.168	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	Y4.1.1 - 平面5 至 圆29 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	412.500	1.000	-1.000	412.348	-0.152	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	Y4.1.2 - 平面7 至 圆23 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	412.500	1.000	-1.000	412.441	-0.059	0.000	<div><div></div></div>
↔	毫米	Y4.1.3 - 平面9 至 圆17 (X 轴)					
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL	
M	412.500	1.000	-1.000	412.555	0.055	0.000	<div><div></div></div>
↔	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	412.175	-0.325	0.000	<div><div></div></div>

↔	毫米	Y4.2.1 - 圆34 至 圆29 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.195	-0.305	0.000
↔	毫米	Y4.2.2 - 圆28 至 圆23 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.331	-0.169	0.000
↔	毫米	Y4.2.3 - 圆22 至 圆17 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.772	0.272	0.000
↔	毫米	Y4.2.4 - 圆16 至 圆8 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	51.500	1.000	-1.000	51.048	-0.452	0.000
↔	毫米	Y4.3.1 - 圆29 至 圆33 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.420	-0.080	0.000
↔	毫米	Y4.3.2 - 圆23 至 圆26 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.684	0.184	0.000
↔	毫米	Y4.3.3 - 圆21 至 圆17 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.890	0.390	0.000
↔	毫米	Y4.3.4 - 圆14 至 圆8 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	188.500	1.000	-1.000	188.316	-0.184	0.000
↔	毫米	Y1.1. 1 - 平面5 至 直线6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.500	-0.500	1087.936	-0.064	0.000
↔	毫米	Y1.1. 2 - 平面7 至 直线6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.500	-0.500	1087.936	-0.064	0.000
↔	毫米	Y1.1 .3 - 平面9 至 直线6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.500	-0.500	1087.847	-0.153	0.000
↔	毫米	Y1.1. 4 - 平面3 至 直线6 (X 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	1088.000	0.500	-0.500	1087.847	-0.153	0.000
↔	毫米	Z4.1.1 - 圆34 至 平面24 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	109.992	-0.008	0.000

↔	毫米	Z4.1.2 - 圆28 至 平面20 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	110.090	0.090	0.000
↔	毫米	Z4.1.3 - 圆22 至 平面16 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	110.154	0.154	0.000
↔	毫米	Z4.1.4 - 圆16 至 平面12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	110.000	1.000	-1.000	110.051	0.051	0.000
↔	毫米	Z4.2.1 - 平面24 至 点15 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	92.500	1.000	-1.000	92.367	-0.133	0.000
↔	毫米	Z4.2.2 - 平面20 至 点14 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	92.500	1.000	-1.000	92.331	-0.169	0.000
↔	毫米	Z4.2.3 - 平面16 至 点12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	92.500	1.000	-1.000	92.494	-0.006	0.000
↔	毫米	Z4.2.4 - 平面12 至 点12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	92.500	1.000	-1.000	92.444	-0.056	0.000
↔	毫米	Z4.3.1 - 平面24 至 点30 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	180.000	0.700	-0.700	179.921	-0.079	0.000
↔	毫米	Z4.3.2 - 平面20 至 点27 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	180.000	0.700	-0.700	180.027	0.027	0.000
↔	毫米	Z4.3.3 - 平面16 至 点19 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	180.000	0.700	-0.700	180.065	0.065	0.000
↔	毫米	Z4.3.4 - 点16 至 平面12 (Z 轴)				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	180.000	0.700	-0.700	179.977	-0.023	0.000
↔	毫米	X10.1 - 圆19 至 圆31				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	3200.500	2.000	-2.000	3201.412	0.912	0.000
↔	毫米	X10.2 - 圆25 至 圆11				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL
M	3200.500	2.000	-2.000	3201.319	0.819	0.000