

<div><div><div></div></div><div><div>中国中车</div><div>中车唐山机车车辆有限公司</div><div>CRRC</div><div>CRRC TANGSHAN CO.,LTD.</div></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	2019.03.29
				序列号	10074B	操作者	张杨
↔	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	298.873	-0.127	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	299.058	0.058	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	298.980	-0.020	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	299.124	0.124	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	122.912	-0.088	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	123.073	0.073	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	122.870	-0.130	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	122.982	-0.018	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	412.352	-0.148	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	412.489	-0.011	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	412.575	0.075	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	412.256	-0.244	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	51.086	-0.414	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	51.889	0.389	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	52.460	0.960	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	50.773	-0.727	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	188.478	-0.022	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	188.585	0.085	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	188.516	0.016	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	188.586	0.086	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	1087.982	-0.018	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	1087.982	-0.018	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	1087.955	-0.045	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	1087.955	-0.045	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	110.028	0.028	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	110.053	0.053	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	110.069	0.069	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	109.974	-0.026	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	92.428	-0.072	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	92.411	-0.089	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	92.358	-0.142	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	92.453	-0.047	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	179.961	-0.039	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	179.974	-0.026	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	179.990	-0.010	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	179.902	-0.098	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	3201.148	0.648	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	3201.262	0.762	0.000