中国中车中车限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	2019.03.18
				序列号	20125	В	操作者	王立军
↔	毫米			X4.2.1 - 圆3	30 至 圆32 (Y 轴	1)	•	
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	298.867	-0.133	0.000		
\longleftrightarrow	毫米			X4.2.2 - 圆2	23 至 圆26 (Y 轴	1)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	298.970	-0.030	0.000		
↔	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	299.047	0.047	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	299.105	0.105	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	122.889	-0.111	0.000		1
\longleftrightarrow	毫米			X4.1.2 - 圆	23 至 圆5 (Y 轴)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	122.911	-0.089	0.000		
\longleftrightarrow	毫米			X4.1.3 - 圆:	17 至 圆46 (Y 轴	i)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	123.170	0.170	0.000		
\leftrightarrow	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	123.192	0.192	0.000		1 1 1 1
↔	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	412.430	-0.070	0.000		1
\longleftrightarrow	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	412.500	0.000	0.000		
↔	毫米			Y4.1.3 - 平面	面9 至 圆17 (X 新	#)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.514	0.014	0.000		
\leftrightarrow	毫米			Y4.1.4 - 平i	面3 至 圆8 (X 轴	1)		
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.208	-0.292	0.000		

↔	毫米			Y4.2.1 - 圆3	34 至 圆29 (X [‡]	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	51.589	0.089	0.000			
←→	毫米			Y4.2.2 - 圆2	28 至 圆23 (X [‡]	铀)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	51.870	0.370	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	51.817	0.317	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	51.640	0.140	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	188.396	-0.104	0.000			
↔	毫米			Y4.3.2 - 圆2	23 至 圆26 (X 5	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.788	0.288	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	188.851	0.351	0.000			
↔	毫米			Y4.3.4 - 圆	14 至 圆8 (X 车	曲)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.380	-0.120	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	1088.007	0.007	0.000			
\longleftrightarrow	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	1088.007	0.007	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	1087.886	-0.114	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	1087.886	-0.114	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	110.019	0.019	0.000			

	÷ v			7442 P 26		falls.			
→	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	110.117	0.117	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	110.212	0.212	0.000			
\leftrightarrow	毫米	Z4.1.4 - 圆16 至 平面12 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	110.000	1.000	-1.000	110.096	0.096	0.000			
↔	毫米	Z4.2.1 - 平面24 至 点15 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.322	-0.178	0.000			
↔	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	92.276	-0.224	0.000			
\leftrightarrow	毫米			Z4.2.3 - 平面	j16 至 点12 (Z	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.388	-0.112	0.000			
↔	毫米	Z4.2.4 - 平面12 至 点12 (Z 轴)							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.377	-0.123	0.000			
↔	毫米			Z4.3.1 - 平面	i24 至 点30 (Z	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	180.009	0.009	0.000			
↔	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	180.003	0.003	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	180.029	0.029	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	179.981	-0.019	0.000			
←→	毫米				圆19 至 圆31				
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
M	3200.500	2.000	-2.000	3201.400	0.900	0.000			
←→	毫米								
ΛV									
AX M	NOMINAL					0.000			
М	3200.500	2.000	-2.000	3201.284	0.784	0.000			