	E 中车唐山机车车辆有限公司	CRH3型系列动车组高级 <b>修构架</b> 闸 <b>片托吊座最终方案</b> 检测报告					检测时间	2019.03.21
CRRC CRRC TANGSHAN CO., LTD.				序列号	30125B	1410	操作者	张 <b>倩</b>
<b>←→</b>	毫米			X4.2.1 - 圆3	30 至 圆32 (Y 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	298.835	-0.165	0.000		
<b>←→</b>	毫米			X4.2.2 - 圆2	23 至 圆26 (Y 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	299.096	0.096	0.000		
<b>↔</b>	毫米			X4.2.3 - 圆2	20 至 圆17 (Y 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	299.000	1.000	-1.000	298.798	-0.202	0.000		
<b>↔</b>	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	299.087	0.087	0.000		
<b>↔</b>	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	122.650	-0.350	0.000		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
<b>←→</b>	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	122.773	-0.227	0.000		
<b>←→</b>	毫米			X4.1.3 - 圆:	17 至 圆46 (Y 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	123.000	1.000	-1.000	122.893	-0.107	0.000		
<b>←→</b>	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	122.901	-0.099	0.000		
<b>↔</b>	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	412.325	-0.175	0.000		
<b>↔</b>	毫米			Y4.1.2 - 平面	面7 至 圆23 (X 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.534	0.034	0.000		
<b>←→</b>	毫米			Y4.1.3 - 平雨	面9 至 圆17 (X 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
М	412.500	1.000	-1.000	412.479	-0.021	0.000		
<b>↔</b>	毫米				面3 至 圆8 (X 轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL		
M	412.500	1.000	-1.000	412.323	-0.177	0.000		
	,			,				

<b>↔</b>	毫米			Y4.2.1 - 圆:	34 至 圆29 (X 纳	油)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	51.176	-0.324	0.000			
<b>←→</b>	毫米			Y4.2.2 - 圆	28 至 圆23 (X s	油)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	51.500	1.000	-1.000	52.304	0.804	0.000			
<b>←→</b>	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	51.831	0.331	0.000			
<b>←→</b>	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	51.796	0.296	0.000			
<b>←→</b>	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	188.141	-0.359	0.000			
<b>←→</b>	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	188.836	0.336	0.000			
$\leftrightarrow$	毫米			Y4.3.3 - 圆2	21 至 圆17 (X 勃	油)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.768	0.268	0.000			
<b>←→</b>	毫米			Y4.3.4 - 圆	14 至 圆8 (X 氧	<b>±</b> )			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	188.500	1.000	-1.000	188.228	-0.272	0.000			
<b>←→</b>	毫米			Y1.1. 1 - 平面	面5 至 直线6 (X	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	1088.000	0.500	-0.500	1088.030	0.030	0.000			
<b>←→</b>	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	1088.030	0.030	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	1087.983	-0.017	0.000			
<b>←→</b>	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	1087.983	-0.017	0.000			
<b>↔</b>	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	110.263	0.263	0.000			

<b>←→</b>	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	110.177	0.177	0.000			
<b>↔</b>	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	110.377	0.377	0.000			
<b>←→</b>	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	110.218	0.218	0.000			
<b>↔</b>	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.513	0.013	0.000			
<b>↔</b>	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.680	0.180	0.000			
<b>↔</b>	毫米			Z4.2.3 - 平面	i16 至 点12 (Z	轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.451	-0.049	0.000			
<b>↔</b>	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	92.500	1.000	-1.000	92.706	0.206	0.000			
<b>↔</b>	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	180.151	0.151	0.000			
<b>↔</b>	毫米								
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	180.092	0.092	0.000			
<b>↔</b>	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	180.290	0.290	0.000			
$\leftrightarrow$						轴)			
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	180.000	0.700	-0.700	180.139	0.139	0.000			
<b>↔</b>	毫米	X10.1 - 圆19 至 圆31							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	3200.500	2.000	-2.000	3201.535	1.035	0.000			
<b>↔</b>	毫米	毫米 X10.2 - 圆25 至 圆11							
AX	NOMINAL	+TOL	-TOL	MEAS	DEV	OUTTOL			
М	3200.500	2.000	-2.000	3201.438	0.938	0.000			