



221008340566

检测机构核准证编号：TS7G432023-2025

检验编号：TJ202200054

塔式起重机安装质量检验报告书

委托单位：浙江天勤建设有限公司

使用单位：浙江天勤建设有限公司

安装单位：无锡佳创建筑机械租赁有限公司

检验类别：定期检验

使用地点：江阴祝塘

检测日期：2022年11月03日

江阴市建安检测服务有限公司制



说 明

- 1、本报告书适用于塔式起重机安装质量检验。
- 2、本报告书应由计算机打印输出，涂改、复制、复印无效。
- 3、报告书无检验、审核、批准人签章和无检验机构公章（或专用章）无效。
- 4、本报告书项目编号中有“*”记号的项目为保证项目，其余为一般项目。检验时保证项目有一项不合格或一般项目有6项不合格，则该设备应判为不合格。
- 5、在收到检验报告之日起十五日内若无异议向本检验单位提出，则视为同意本报告。
- 6、检验仅对检验项目及检验时机械状况负责。
- 7、经安装检验合格后，使用单位仍应按说明书要求对本机进行日常维护保养。每日工作前必须对安全装置、紧固件、钢丝绳、滑轮等部件进行检查，并作试运转，在确认安全、正常、有效后，方可投入使用。
- 8、严禁超载使用。



塔式起重机检验报告

检验编号： TJ 202200054 第 1 页共 7 页
检验日期： 2022 年 11 月 03 日 天气： 多云 温度： 11-21 ℃ 风速： 2.0 级

工程名称	天玺江阴智能制造产业园项目 (一期) 1#塔			使用单位	浙江天勤建设有限公司			
施工地点	江阴祝塘			监理单位	江苏澄宁项目管理咨询有限公司			
检验单位	江阴市建安检测服务有限公司			安装单位	无锡佳创建筑机械租赁有限公司			
检验证号	TS7G432023-2025			塔机型号	QTZ100			
生产厂家	浙江省建设机械集团有限公司			塔机产品标牌固定	符合			
出厂日期	2017 年 08 月 25 日			受检塔机机位编号	/			
出厂编号	7898			安装位置坐标	/			
备案编号	苏 BJ-T00256			最大额定起重量	6.0t			
安装告知日期	2022 年 10 月 28 日			最大幅度/安装幅度	60.0 米/60.0 米			
使用年限	15 年			检验时安装高度	31.0m			
最大安装高度	160.0m			检验时安装附着数	/			
拟安装附着道数	/							
检验依据	《建筑施工升降设备设施检验标准》 JGJ305-2013							
主要 检验 仪器 设备	仪器（工具） 名称	型号	编号	仪器 状况	仪器（工具） 名称	型号	编号	仪器 状况
	经纬仪	DJD2A	JAYQ01	完好	钢直尺	0-300mm	JAYQ14	完好
	水准仪	DSZ3	JAYQ02	完好	放大镜	Φ50×10	JAYQ15	完好
	电子吊秤	DCXZ-02	JAYQ03	完好	百分表	0-100mm	JAYQ23	完好
	接地电阻仪	AD-2001	JAYQ04	完好	数字式转速表	DM62349+	JAYQ24	完好
	数字钳形表	DJ-266	JAYQ05	完好	卷尺	0-5m	JAYQ25	完好
	绝缘电阻表	ZC25	JAYQ06	完好	手持式激光测距仪	R100C	JAYQ27	完好
	测厚仪	TT100	JAYQ07	完好	压力表	Y-100	JAYQ28	完好
	卷尺	50m	JAYQ10	完好	宽钳口游标卡尺	0-150mm	JAYQ29	完好
	扭矩扳手	ZNB500A	JAYQ11	完好	手持式气象站	WS-30	JAYQ32	完好
温湿度计	S-88	JAYQ12	完好	万能角度尺	0-320°	JAYQ33	完好	
检验 结果	保证项目 不合格数	0 项			一般项目 不合格数	0 项		
	合 格							

检验单位（章）
签发日期： 2022 年 11 月 03 日

批准： 审核： 检验： 在 江 忠 王 瑞 福

序号	项目类别	检验内容及要求	检验结果	检验结论																														
1	资料复核	产品出厂合格证、监督检验证明、特种设备制造许可证、备案证明	符合	合格																														
2		安装告知手续	符合	合格																														
3		安装合同及安全协议	符合	合格																														
4		专项施工方案	符合	合格																														
5		地基承载力勘察报告	符合	合格																														
6		基础验收及其隐蔽工程资料	符合	合格																														
7		基础混凝土强度报告	符合	合格																														
8		预埋件或地脚螺栓产品合格证	符合	合格																														
9		塔式起重机安装前检查表	符合	合格																														
10		安装自检记录	符合	合格																														
*11	使用环境	塔式起重机尾部分与周围建筑物及其外围施工设施之间的安全距离不应小于 0.6m	符合	合格																														
*12		两台塔式起重机之间的最小架设距离，处于低位的塔式起重机的臂架端部与任意一台塔式起重机塔身之间的距离不应小于 2m；处于高位塔式起重机的最低位置的部件与低位塔式起重机处于最高位置部件之间的垂直距离不应小于 2m	符合	合格																														
*13		塔式起重机独立高度或自由端高度不应大于使用说明书的允许高度	符合	合格																														
*14		有架空输电线的场所，塔式起重机的任何部位与架空线路边线的最小安全距离应符合下表的规定。 最小安全距离<table><tr><th rowspan="2">安全距离（m）</th><th colspan="7">电压（KV）</th></tr><tr><th><1</th><th>10</th><th>35</th><th>110</th><th>220</th><th>330</th><th>500</th></tr><tr><td>沿垂直方向</td><td>1.5</td><td>3.0</td><td>4.0</td><td>5.0</td><td>6.0</td><td>7.0</td><td>8.5</td></tr><tr><td>沿水平方向</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>4.0</td><td>6.0</td><td>7.0</td><td>8.5</td></tr></table>	安全距离（m）	电压（KV）							<1	10	35	110	220	330	500	沿垂直方向	1.5	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.5	沿水平方向	1.5	2.0	3.5	4.0	6.0	7.0	8.5	/
安全距离（m）	电压（KV）																																	
	<1	10	35	110	220	330	500																											
沿垂直方向	1.5	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.5																											
沿水平方向	1.5	2.0	3.5	4.0	6.0	7.0	8.5																											

序号	项目类别	检验内容及要求	检验结果	检验结论
*15	基础	基础应符合使用说明书要求	符合	合格
16		基础应有排水设施, 不得积水	符合	合格
*17	结构件	主要结构件应无明显塑性变形、裂纹、严重锈蚀和可见焊接缺陷	符合	合格
*18		结构件、连接件的安装应符合使用说明书的要求	符合	合格
*19		销轴轴向定位应可靠	符合	合格
*20		高强螺栓连接应按说明书要求预紧, 应有双螺母防松措施且螺栓高出螺母顶平面的 3 倍螺距	符合	合格
*21		平衡重、压重的安装数量、位置与臂长组合及安装应符合使用说明书要求, 平衡重、压重吊点应完好	符合	合格
*22		塔式起重机安装后, 在空载、风速不大于 3m/s 状态下, 独立状态塔身 (或附着状态下最高附着点以上塔身) 轴心线的侧向垂直度允许偏差不应大于 4/1000。最高附着点以下塔身轴心线的垂直度允许偏差不应大于 2/1000。	实测: 28.0m 偏南 0.57/1000 偏东 0.75/1000	合格
23		塔式起重机的斜梯、直立梯、护圈和各平台应位置正确, 安装应齐全完整, 无明显可见缺陷, 并应符合使用说明书的要求	符合	合格
24		平台钢板网不得有破损	符合	合格
25		休息平台应设置在不超过 12.5m 高度处, 上部休息平台的间隔不应大于 10m	符合	合格
*26		塔身高度超过使用说明书规定的最大独立高度时, 应设有附着装置	/	/
*27	行走系统	轨道应通过垫块与轨枕可靠地连接, 每间隔 6m 应设一个轨距拉杆。钢轨接头处应有轨枕支承, 不应悬空, 在使用过程中轨道不应移动	/	/
28		轨距允许误差不应大于公称值的 1/1000, 其绝对值不应大于 6mm	/	/
29		钢轨接头间隙应不大于 4mm, 与另一侧钢轨接头的错开距离不应小于 1.5m, 接头处两轨顶高度不应大于 2mm	/	/
*30		塔机安装后, 轨道顶面纵横方向上的倾斜度, 对于上回转塔式重机不应大于 3/1000, 对于下回转塔机不应大于 5/1000。在轨道全程中, 轨道顶面任意两点的高度差应小于 100mm	/	/
31		轨道行程两端的轨顶高度不宜低于其余部位中最高点的轨顶高度	/	/

序号	项目类别	检验内容及要求	检验结果	检验结论
*32	钢丝绳	钢丝绳的规格、型号应符合使用说明书的要求，并应正确穿绕。钢丝绳润滑应良好，与金属结构无摩擦	Φ 14. 0mm	合格
*33		钢丝绳绳端固结应符合说明书的要求	符合	合格
*34		钢丝绳应符合现行国家标准《起重机钢丝绳保养、维护、安装、检验和报废》GB/T5972 的规定	符合	合格
35	卷扬机	卷扬机应无渗漏，润滑应良好，各连接紧固件应完整、齐全；当额定荷载试验工况时，应运行平稳，无异常声响	符合	合格
*36		卷筒两侧边缘超过最外层钢丝绳的高度不应小于钢丝绳直径的 2 倍，卷筒上的钢丝绳排列应整齐有序	符合	合格
37		卷筒上钢丝绳绳端固结应符合使用说明书的要求	符合	合格
38		当吊钩位于最低位置时，卷筒上钢丝绳应至少保留 3 圈	符合	合格
39	起升机构	滑轮转动应不卡滞，润滑应良好	符合	合格
40		卷筒和滑轮有下列情况之一时应报废： ——裂纹或轮缘破损； ——卷筒壁磨损量达原壁厚的 10%； ——滑轮绳槽壁厚磨损量达原壁厚的 20%； ——滑轮槽底的磨损量超过相应钢丝绳直径的 25%	符合	合格
*41		制动器零件不得有下列情况之一： ——可见裂纹； ——制动块摩擦衬垫磨损量达原厚度的 50% ——制动轮表面磨损量达 1. 5mm~2mm ——弹簧出现塑性变形； ——电磁铁杠杆系统空行程超过其额定行程的 10%	符合	合格
*42	制动器	制动器制动可靠，动作平稳	符合	合格
43		防护罩完好、稳固	符合	合格
*44		心轴固定应完整可靠	符合	合格
*45	吊钩	吊钩防止吊索或吊具非人为脱出的装置应可靠、有效	符合	合格
*46		吊钩不得补焊，有下列情况之一的应予以报废： ——用 20 倍放大镜观察表面有裂纹； ——钩尾和螺纹部分等危险截面及钩筋有永久性变形； ——挂绳处截面磨损量超过原高度的 10%； ——心轴磨损量超过其直径的 5%； ——开口度比原尺寸增加 10%	符合	合格

序号	项目类别	检验内容及要求	检验结果	检验结论
47	回转机构	回转减速机应固定可靠, 外观应整洁, 润滑应良好; 在非工作状态下臂架应能自由旋转	符合	合格
48		齿轮啮合应均匀平稳, 且无断齿、啃齿	符合	合格
49		回转机构防护罩应完整, 无破损	符合	合格
*50	变幅系统	钢丝绳、卷筒、滑轮、制动器的检验应符合本标准第 8.2.5 条的规定	Φ7.7mm	合格
*51		变幅小车结构应无明显变形, 车轮间距应无异常	符合	合格
*52		小车维修挂篮应无明显变形, 安装应符合使用说明书的要求	符合	合格
53		车轮有下列情况之一的应予以报废: ——可见裂纹; ——车轮踏面厚度磨损量达原厚度的 15% ——车轮轮缘厚度磨损量达原厚度的 50%	符合	合格
*54	防脱装置	钢丝绳必须设有防脱装置, 该装置与滑轮及卷筒轮缘的间距不得大于钢丝绳直径的 20%	符合	合格
*55	顶升系统	液压系统应有防止过载和液压冲击的安全溢流阀	符合	合格
*56		顶升液压缸应有平衡阀或液压锁, 平衡阀或液压锁与液压缸之间不得采用软管连接	符合	合格
57		泵站、阀锁、管路及其接头不得有明显渗漏油渍	符合	合格
*58	司机室	结构应牢固, 固定应符合使用说明书的要求	符合	合格
59		应有绝缘地板和符合消防要求的灭火器, 门窗应完好, 起重特性曲线图(表)安全操作规程标牌应固定牢固, 清晰可见	符合	合格
*60	安全装置	起升高度限位器	动臂变幅的塔机, 当吊钩装置顶部升至起重臂下端的最小距离为 800mm 处时, 应能立即停止起升运动。对没有变幅重物平移功能的动臂变幅的塔机, 还应同时切断向外变幅控制回路电源, 但应有下降和向内变幅运动	/
*61		小车变幅的塔机, 当吊钩装置顶部至小车架下端的最小距离为 800mm 处时, 应能立即停止起升运动, 但应有下降运动	吊钩顶部至小车架下端距离: 1250mm 处动作	合格

序号	项目类别		检验内容及要求	检验结果	检验结论
*62	安全装置	起重力矩限制器和起重重量限制器	当起重力矩大于相应幅度额定值并小于额定值 110%时,应停止上升和向外变幅动作	二倍率距臂架端部 1750 mm 处吊重 1285kg 动作	合格
63			力矩限制器控制定码变幅的触点和控制定幅变码的触点应分别设置,且应能分别调整	符合	合格
*64			当小车变幅的塔机最大变幅速度超过 40m/min,在小车向外运行,且起重力矩达到额定值的 80%时,变幅速度应自动转换为不大于 40m/min	符合	合格
*65			当起重量大于最大额定起重量并小于 110%最大额定起重量时,应停止上升方向动作,但应有下降方向动作。具有多挡变速的起升机构,限制器应对各挡位具有防止超载的作用	二倍率距臂架根部 13700 mm 处吊重 3200kg 动作	合格
*66		幅度限位器	动臂变幅的塔机应设有幅度限位开关,在臂架到达相应的极限位置前开关应能动作,停止臂架再往极限方向变幅	/	/
*67			小车变幅的塔机应设有小车行程限位开关和终端缓冲装置。限位开关动作后,应保证小车停车时其端部距缓冲装置最小距离为 200mm	距端部缓冲装置 1500mm 处动作 距根部缓冲装置 540mm 处动作	合格
*68			动臂变幅的塔机应设有臂架极限位置的限制装置,该装置应能有效防止臂架向后倾翻	/	/
69	安全装置	其他安全保护装置	回转处不设集电器供电的塔机,应设有正反两个方向的回转限位器,限位器动作时,臂架旋转角度不应大于±540°	530° 动作	合格
*70			轨道行走式塔机应设行程限位装置及抗风防滑装置。每个运行方向的行程限位装置包括限位开关、缓冲器和终端止挡,行程限位装置应保证限位开关动作后,塔机停车时其端部距缓冲器最小距离应为 1000mm,缓冲器距终端止挡最小距离应为 1000mm,终端止挡距轨道尾端最小距离应为 1000mm,非工作状态抗风防滑装置应有效	/	/
*71			小车变幅的塔机应设小车断绳保护装置,且在向前及向后两个方向上均有效	符合	合格
*72			小车变幅的塔机应设小车防坠落装置,且应有效、可靠	符合	合格
*73			自升式塔机应具有爬升装置防脱功能,且应有效、可靠	符合	合格
74			臂根铰点高度超过 50m 的塔机,应配备风速仪。当风速大于工作允许风速时,应能发出停止作业的警报信号	/	/
*75	电气系统		供电系统应符合现行行业标准《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ 46 的规定	符合	合格
*76			动力电路和控制电路的对地绝缘电阻不应低于 0.5MΩ	动力: 270.0MΩ 控制: 250.0MΩ	合格
77			塔机应有良好的照明,照明供电不应受停机的影响	符合	合格
78			塔顶和臂架端部应安装有红色障碍指示灯,电源供电不应受停机的影响	符合	合格

序号	项目类别		检验内容及要求	检验结果	检验结论
79	电 气 系 统		电气柜或配电箱应有门锁。门内应有原理图或布线图、操作指示等，门外应有警示标志	符合	合格
*80			塔机应设有短路、过流、欠压、过压及失压保护、零位保护、电源错相及断相保护装置，并且齐全	符合	合格
*81			塔机的金属结构、轨道、所有电气设备的金属外壳、金属线管、安全照明的变压器低压侧等均应可靠接地，接地电阻不应大于 4Ω，重复接地电阻不应大于 10Ω	2.5Ω	合格
*82			塔机应设置有非自动复位的、能切断塔机总控制电源的紧急断电开关，该开关应设在司机操作方便的地方	符合	合格
83			在司机室内明显位置应装有总电源开合状况的指示信号灯和电压表	符合	合格
*84			零线和接地线必须分开，接地线严禁作载流回路。塔机结构不得作为工作零线使用	符合	合格
85			轨道行走式塔机的电缆卷筒应具有张紧装置，电缆收放速度与塔机运行速度应同步，电缆在卷筒上的连接应牢固，电缆电气接点不宜被拉曳	/	/
86	功 能 测 试	空 载 试 验	塔机空载状态下，起升、回转、变幅、运行各动作的操作试验、检查应符合下列规定： ——操作系统、控制系统、连锁装置应动作准确、灵活； ——各行程限位器的动作准确、可靠； ——各机构中无相对运动部位应无漏油现象，有相对运动的各机构运动的平稳性，应无爬行，振颤、冲击、过热、异常噪声等现象。	符合	合格
*87		额定载 荷试验	应符合现行国家标准《塔式起重机》GB/T 5031 的规定	符合	合格
88	智慧监 测装置		应按照无锡市住建局《关于进一步加强建筑工地大型起重机械设备智慧监测工作的通知》（锡建质安〔2021〕24 号）文件要求配备智慧监测装置。	符合	合格

注：1 表中序号打*的为保证项目，其他为一般项目；
2 要求量化的参数应按实测数据在填写检验结果中，无实测数据的填写观测到的状况；
3 无此项用“/”代替。

以下空白

日期	姓名	性别
2023-01-01	张三	男
2023-01-02	李四	女
2023-01-03	王五	男
2023-01-04	赵六	女
2023-01-05	孙七	男
2023-01-06	周八	女
2023-01-07	吴九	男
2023-01-08	郑十	女
2023-01-09	冯十一	男
2023-01-10	陈十二	女
2023-01-11	褚十三	男
2023-01-12	卫十四	女
2023-01-13	蒋十五	男
2023-01-14	沈十六	女
2023-01-15	韩十七	男
2023-01-16	李十八	女
2023-01-17	王十九	男
2023-01-18	张二十	女
2023-01-19	赵二十一	男
2023-01-20	孙二十二	女
2023-01-21	周二十三	男
2023-01-22	吴二十四	女
2023-01-23	郑二十五	男
2023-01-24	冯二十六	女
2023-01-25	陈二十七	男
2023-01-26	褚二十八	女
2023-01-27	卫二十九	男
2023-01-28	蒋三十	女
2023-01-29	沈三十一	男
2023-01-30	韩三十二	女
2023-01-31	李三十三	男
2023-02-01	王三十四	女
2023-02-02	张三十五	男
2023-02-03	李三十六	女
2023-02-04	王三十七	男
2023-02-05	赵三十八	女
2023-02-06	孙三十九	男
2023-02-07	周四十	女
2023-02-08	吴四十一	男
2023-02-09	郑四十二	女
2023-02-10	冯四十三	男
2023-02-11	陈四十四	女
2023-02-12	褚四十五	男
2023-02-13	卫四十六	女
2023-02-14	蒋四十七	男
2023-02-15	沈四十八	女
2023-02-16	韩四十九	男
2023-02-17	李五十	女
2023-02-18	王五十一	男
2023-02-19	张五十二	女
2023-02-20	赵五十三	男
2023-02-21	孙五十四	女
2023-02-22	周五十五	男
2023-02-23	吴五十六	女
2023-02-24	郑五十七	男
2023-02-25	冯五十八	女
2023-02-26	陈五十九	男
2023-02-27	褚六十	女
2023-02-28	卫六十一	男
2023-03-01	蒋六十二	女
2023-03-02	沈六十三	男
2023-03-03	韩六十四	女
2023-03-04	李六十五	男
2023-03-05	王六十六	女
2023-03-06	张六十七	男
2023-03-07	赵六十八	女
2023-03-08	孙六十九	男
2023-03-09	周七十	女
2023-03-10	吴七十一	男
2023-03-11	郑七十二	女
2023-03-12	冯七十三	男
2023-03-13	陈七十四	女
2023-03-14	褚七十五	男
2023-03-15	卫七十六	女
2023-03-16	蒋七十七	男
2023-03-17	沈七十八	女
2023-03-18	韩七十九	男
2023-03-19	李八十	女
2023-03-20	王八十一	男
2023-03-21	张八十二	女
2023-03-22	赵八十三	男
2023-03-23	孙八十四	女
2023-03-24	周八十五	男
2023-03-25	吴八十六	女
2023-03-26	郑八十七	男
2023-03-27	冯八十八	女
2023-03-28	陈八十九	男
2023-03-29	褚九十	女
2023-03-30	卫九十一	男
2023-03-31	蒋九十二	女
2023-04-01	沈九十三	男
2023-04-02	韩九十四	女
2023-04-03	李九十五	男
2023-04-04	王九十六	女
2023-04-05	张九十七	男
2023-04-06	赵九十八	女
2023-04-07	孙九十九	男
2023-04-08	周一百	女
2023-04-09	吴一百零一	男
2023-04-10	郑一百零二	女
2023-04-11	冯一百零三	男
2023-04-12	陈一百零四	女
2023-04-13	褚一百零五	男
2023-04-14	卫一百零六	女
2023-04-15	蒋一百零七	男
2023-04-16	沈一百零八	女
2023-04-17	韩一百零九	男
2023-04-18	李一百一十	女
2023-04-19	王一百一十一	男
2023-04-20	张一百一十二	女
2023-04-21	赵一百一十三	男
2023-04-22	孙一百一十四	女
2023-04-23	周一百一十五	男
2023-04-24	吴一百一十六	女
2023-04-25	郑一百一十七	男
2023-04-26	冯一百一十八	女
2023-04-27	陈一百一十九	男
2023-04-28	褚一百二十	女
2023-04-29	卫一百二十一	男
2023-04-30	蒋一百二十二	女
2023-05-01	沈一百二十三	男
2023-05-02	韩一百二十四	女
2023-05-03	李一百二十五	男
2023-05-04	王一百二十六	女
2023-05-05	张一百二十七	男
2023-05-06	赵一百二十八	女
2023-05-07	孙一百二十九	男
2023-05-08	周一百三十	女
2023-05-09	吴一百三十一	男
2023-05-10	郑一百三十二	女
2023-05-11	冯一百三十三	男
2023-05-12	陈一百三十四	女
2023-05-13	褚一百三十五	男
2023-05-14	卫一百三十六	女
2023-05-15	蒋一百三十七	男
2023-05-16	沈一百三十八	女
2023-05-17	韩一百三十九	男
2023-05-18	李一百四十	女
2023-05-19	王一百四十一	男
2023-05-20	张一百四十二	女
2023-05-21	赵一百四十三	男
2023-05-22	孙一百四十四	女
2023-05-23	周一百四十五	男
2023-05-24	吴一百四十六	女
2023-05-25	郑一百四十七	男
2023-05-26	冯一百四十八	女
2023-05-27	陈一百四十九	男
2023-05-28	褚一百五十	女
2023-05-29	卫一百五十一	男
2023-05-30	蒋一百五十二	女
2023-05-31	沈一百五十三	男
2023-06-01	韩一百五十四	女
2023-06-02	李一百五十五	男
2023-06-03	王一百五十六	女
2023-06-04	张一百五十七	男
2023-06-05	赵一百五十八	女
2023-06-06	孙一百五十九	男
2023-06-07	周一百六十	女
2023-06-08	吴一百六十一	男
2023-06-09	郑一百六十二	女
2023-06-10	冯一百六十三	男
2023-06-11	陈一百六十四	女
2023-06-12	褚一百六十五	男
2023-06-13	卫一百六十六	女
2023-06-14	蒋一百六十七	男
2023-06-15	沈一百六十八	女
2023-06-16	韩一百六十九	男
2023-06-17	李一百七十	女
2023-06-18	王一百七十一	男
2023-06-19	张一百七十二	女
2023-06-20	赵一百七十三	男
2023-06-21	孙一百七十四	女
2023-06-22	周一百七十五	男
2023-06-23	吴一百七十六	女
2023-06-24	郑一百七十七	男
2023-06-25	冯一百七十八	女
2023-06-26	陈一百七十九	男
2023-06-27	褚一百八十	女
2023-06-28	卫一百八十一	男
2023-06-29	蒋一百八十二	女
2023-06-30	沈一百八十三	男
2023-07-01	韩一百八十四	女
2023-07-02	李一百八十五	男
2023-07-03	王一百八十六	女
2023-07-04	张一百八十七	男
2023-07-05	赵一百八十八	女
2023-07-06	孙一百八十九	男
2023-07-07	周一百九十	女
2023-07-08	吴一百九十一	男
2023-07-09	郑一百九十二	女
2023-07-10	冯一百九十三	男
2023-07-11	陈一百九十四	女
2023-07-12	褚一百九十五	男
2023-07-13	卫一百九十六	女
2023-07-14	蒋一百九十七	男
2023-07-15	沈一百九十八	女
2023-07-16	韩一百九十九	男
2023-07-17	李二百	女
2023-07-18	王二百零一	男
2023-07-19	张二百零二	女
2023-07-20	赵二百零三	男
2023-07-21	孙二百零四	女
2023-07-22	周二百零五	男
2023-07-23	吴二百零六	女
2023-07-24	郑二百零七	男
2023-07-25	冯二百零八	女
2023-07-26	陈二百零九	男
2023-07-27	褚二百一十	女
2023-07-28	卫二百一十一	男
2023-07-29	蒋二百一十二	女
2023-07-30	沈二百一十三	男
2023-07-31	韩二百一十四	女
2023-08-01	李二百一十五	男
2023-08-02	王二百一十六	女
2023-08-03	张二百一十七	男
2023-08-04	赵二百一十八	女
2023-08-05	孙二百一十九	男
2023-08-06	周二百二十	女
2023-08-07	吴二百二十一	男
2023-08-08	郑二百二十二	女
2023-08-09	冯二百二十三	男
2023-08-10	陈二百二十四	女
2023-08-11	褚二百二十五	男
2023-08-12	卫二百二十六	女
2023-08-13	蒋二百二十七	男
2023-08-14	沈二百二十八	女
2023-08-15	韩二百二十九	男
2023-08-16	李二百三十	女
2023-08-17	王二百三十一	男
2023-08-18	张二百三十二	女
2023-08-19	赵二百三十三	男
2023-08-20	孙二百三十四	女
2023-08-21	周二百三十五	男
2023-08-22	吴二百三十六	女
2023-08-23	郑二百三十七	男
2023-08-24	冯二百三十八	女
2023-08-25	陈二百三十九	男
2023-08-26	褚二百四十	女
2023-08-27	卫二百四十一	男
2023-08-28	蒋二百四十二	女
2023-08-29	沈二百四十三	男
2023-08-30	韩二百四十四	女
2023-08-31	李二百四十五	男
2023-09-01	王二百四十六	女
2023-09-02	张二百四十七	男
2023-09-03	赵二百四十八	女
2023-09-04	孙二百四十九	男
2023-09-05	周二百五十	女
2023-09-06	吴二百五十一	男
2023-09-07	郑二百五十二	女
2023-09-08	冯二百五十三	男
2023-09-09	陈二百五十四	女
2023-09-10	褚二百五十五	男
2023-09-11	卫二百五十六	女
2023-09-12	蒋二百五十七	男
2023-09-13	沈二百五十八	女
2023-09-14	韩二百五十九	男
2023-09-15	李二百六十	女
2023-09-16	王二百六十一	男
2023-09-17	张二百六十二	女
2023-09-18	赵二百六十三	男
2023-09-19	孙二百六十四	女
2023-09-20	周二百六十五	男
2023-09-21	吴二百六十六	女
2023-09-22	郑二百六十七	男
2023-09-23	冯二百六十八	女
2023-09-24	陈二百六十九	男
2023-09-25	褚二百七十	女
2023-09-26	卫二百七十一	男
2023-09-27	蒋二百七十二	女
2023-09-28	沈二百七十三	男
2023-09-29	韩二百七十四	女
2023-09-30	李二百七十五	男
2023-10-01	王二百七十六	女
2023-10-02	张二百七十七	男
2023-10-03	赵二百七十八	女
2023-10-04	孙二百七十九	男
2023-10-05	周二百八十	女
2023-10-06	吴二百八十一	男
2023-10-07	郑二百八十二	女
2023-10-08	冯二百八十三	男
2023-10-09	陈二百八十四	女
2023-10-10	褚二百八十五	男
2023-10-11	卫二百八十六	女
2023-10-12	蒋二百八十七	男
2023-10-13	沈二百八十八	女
2023-10-14	韩二百八十九	男
2023-10-15	李二百九十	女
2023-10-16	王二百九十一	男
2023-10-17	张二百九十二	女
2023-10-18	赵二百九十三	男
2023-10-19	孙二百九十四	女
2023-10-20	周二百九十五	男
2023-10-21	吴二百九十六	女
2023-10-22	郑二百九十七	男
2023-10-23	冯二百九十八	女
2023-10-24	陈二百九十九	男
2023-10-25	褚三百	女
2023-10-26	卫三百零一	男
2023-10-27	蒋三百零二	女
2023-10-28	沈三百零三	男
2023-10-29	韩三百零四	女
2023-10-30	李三百零五	男
2023-10-31	王三百零六	女
2023-11-01	张三百零七	男
2023-11-02	赵三百零八	女
2023-11-03	孙三百零九	男
2023-11-04	周三百一十	女
2023-11-05	吴三百一十一	男
2023-11-06	郑三百一十二	女
2023-11-07	冯三百一十三	男
2023-11-08	陈三百一十四	女
2023-11-09	褚三百一十五	男
2023-11-10	卫三百一十六	女
2023-11-11	蒋三百一十七	男
2023-11-12	沈三百一十八	女
2023-11-13	韩三百一十九	男
2023-11-14	李三百二十	女
2023-11-15	王三百二十一	男
2023-11-16	张三百二十二	女
2023-11-17	赵三百二十三	男
2023-11-18	孙三百二十四	女
2023-11-19	周三百二十五	男
2023-11-20	吴三百二十六	女
2023-11-21	郑三百二十七	男
2023-11-22	冯三百二十八	女
2023-11-23	陈三百二十九	男
2023-11-24	褚三百三十	女
2023-11-25	卫三百三十一	男
2023-11-26	蒋三百三十二	女
2023-11-27	沈三百三十三	男
2023-11-28	韩三百三十四	女
2023-11-29	李三百三十五	男
2023-11-30	王三百三十六	女
2023-12-01	张三百三十七	男
2023-12-02	赵三百三十八	女
2023-12-03	孙三百三十九	男
2023-12-04	周三百四十	女
2023-12-05	吴三百四十一	男
2023-12-06	郑三百四十二	女
2023-12-07	冯三百四十三	男
2023-12-08	陈三百四十四	女
2023-12-09	褚三百四十五	男
2023-12-10	卫三百四十六	女
2023-12-11	蒋三百四十七	男
2023-12-12	沈三百四十八	女
2023-12-13	韩三百四十九	男
2023-12-14	李三百五十	女
2023-12-15	王三百五十一	男
2023-12-16	张三百五十二	女
2023-12-17	赵三百五十三	男
2023-12-18	孙三百五十四	女
2023-12-19	周三百五十五	男
2023-12-20	吴三百五十六	女
2023-12-21	郑三百五十七	男
2023-12-22	冯三百五十八	女
2023-12-23	陈三百五十九	男
2023-12-24	褚三百六十	女
2023-12-25	卫三百六十一	男
2023-12-26	蒋三百六十二	女
2023-12-27	沈三百六十三	男
2023-12-28	韩三百六十四	女
2023-12-29	李三百六十五	男
2023-12-30	王三百六十六	女
2023-12-31	张三百六十七	男

