

# 开元壹号62#地块基坑

## 监测日报表

第247期

编写：   范  伟  雷  

校核：   韩  琦  孤  

批准：   周  磊  

是否预警： 是 否

长春建工勘测规划设计有限公司

2021年1月20日



## 坡顶竖向位移监测日报表

监测工程名称开元壹号62#地块基坑

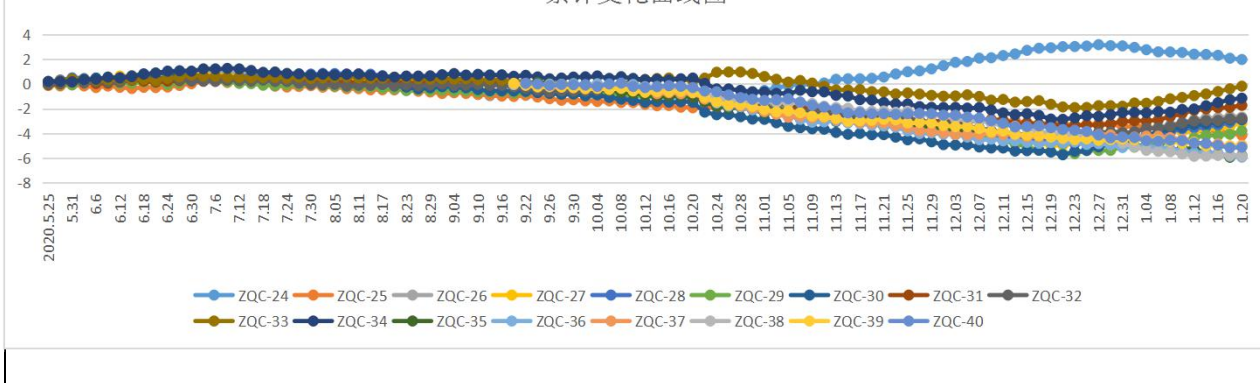
第247期

本次监测时间:2021年1月20日

上次监测时间: 2021年1月18日

仪器型号: DNA03		仪器出厂编号: 747998		检定日期: 2019.8.14					
监测点号	初始高程 (m)	上次高程 (m)	本次高程(m)	本次变化 (mm)	变化速率 (mm/d)	累计变化量 (mm)	控制值		备注
							累计变化值	变化速率	
ZQC-24	136.25068	136.25275	136.25265	-0.10	-0.05	1.97	±30	±4	
ZQC-25	135.95666	135.95267	135.95250	-0.17	-0.08	-4.16	±30	±4	
ZQC-26	135.60151	135.59887	135.59882	-0.05	-0.02	-2.69	±30	±4	
ZQC-27	135.66636	135.66291	135.66320	0.29	0.15	-3.16	±30	±4	
ZQC-28	135.54336	135.54024	135.54045	0.21	0.11	-2.91	±30	±4	
ZQC-29	135.48324	135.47916	135.47944	0.28	0.14	-3.80	±30	±4	
ZQC-30	135.55534	135.55243	135.55246	0.03	0.02	-2.88	±30	±4	
ZQC-31	135.66037	135.65847	135.65863	0.16	0.08	-1.74	±30	±4	
ZQC-32	135.57969	135.57686	135.57689	0.03	0.02	-2.80	±30	±4	
ZQC-33	135.76232	135.76192	135.76213	0.21	0.11	-0.19	±30	±4	
ZQC-34	135.81251	135.81123	135.81135	0.12	0.06	-1.16	±30	±4	
ZQC-35	136.28928	136.28334	136.28349	0.15	0.07	-5.79	±30	±4	
ZQC-36	136.85465	136.84880	136.84872	-0.08	-0.04	-5.93	±30	±4	
ZQC-37	137.13672	137.13167	137.13176	0.09	0.05	-4.96	±30	±4	
ZQC-38	136.86278	136.85701	136.85694	-0.07	-0.03	-5.84	±30	±4	
ZQC-39	136.86022	136.85521	136.85519	-0.02	-0.01	-5.03	±30	±4	
ZQC-40	136.81622	136.81106	136.81110	0.04	0.02	-5.12	±30	±4	

累计变化曲线图



监测员: 郑园

计算: 韩琦珂

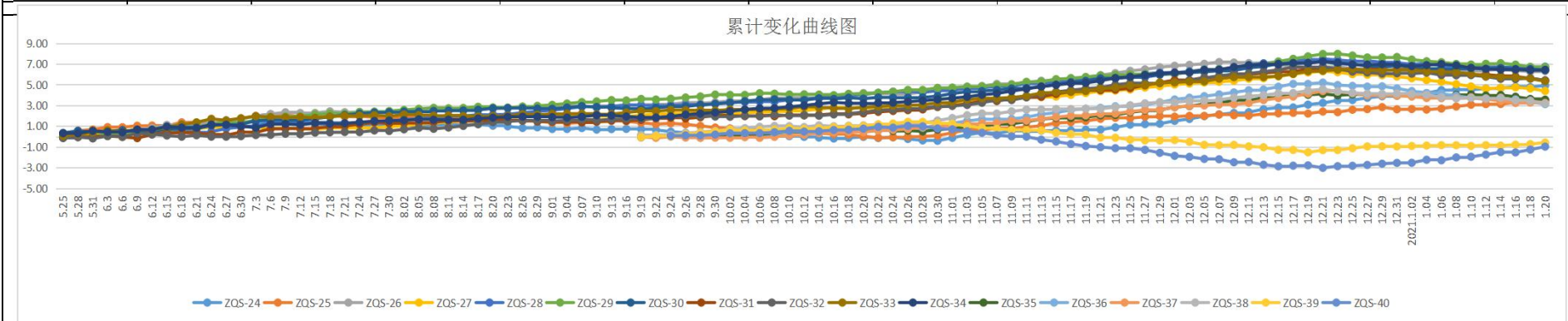
审核: 周磊

### 坡顶水平位移监测日报表

监测工程名称： 开元壹号62#地块基坑  
 本次监测时间： 2021年1月20日

第247期  
 上次监测时间： 2021年1月18日

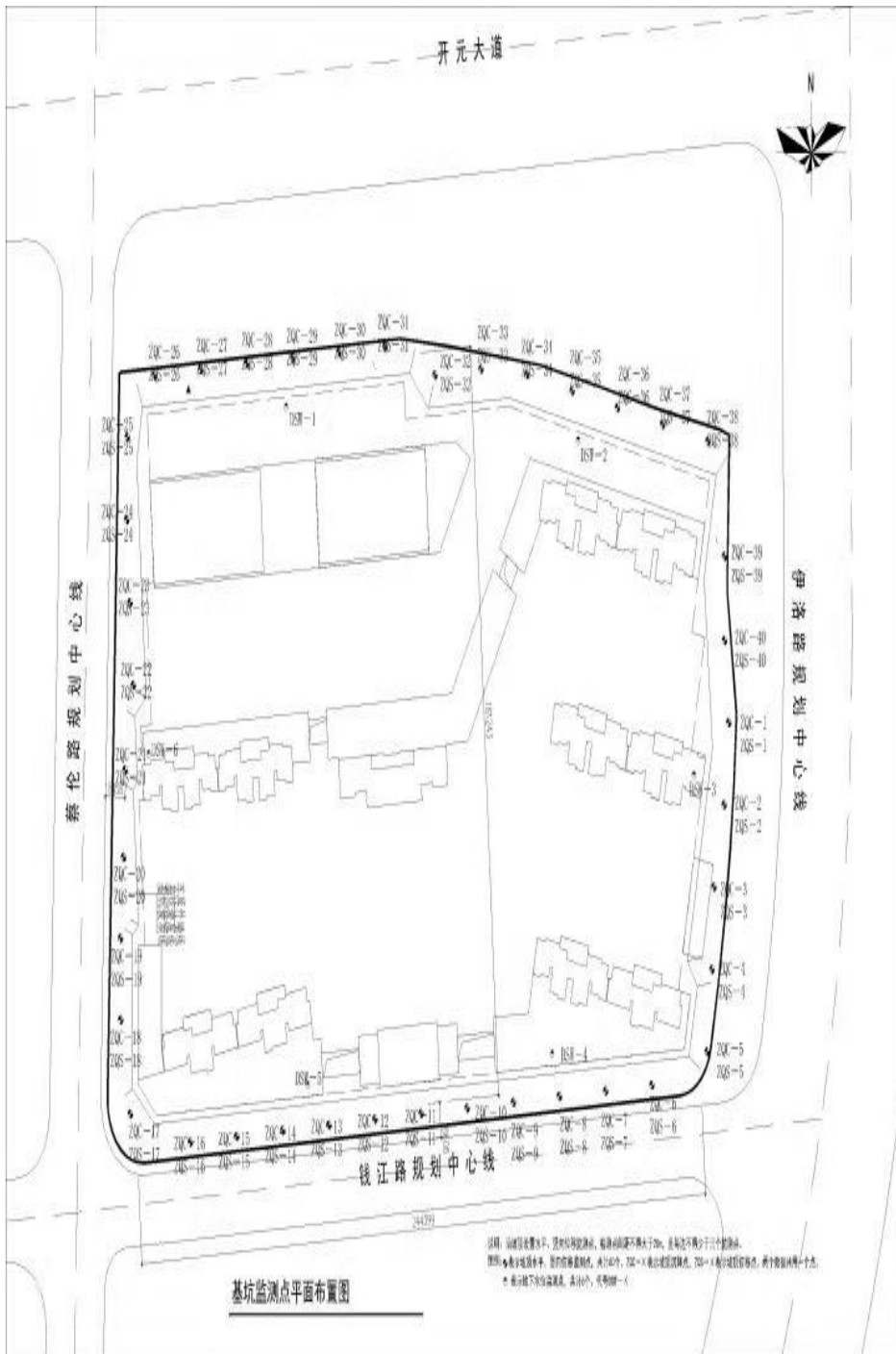
测点编号	初始坐标 (m)		上次坐标 (m)		本次坐标 (m)		本次变化 (mm)	变化速率 (mm/d)	累计变化量 (mm)	控制值		备注
	X	Y	X	Y	X	Y				累计 (mm)	速率 (mm/d)	
ZQS-24	3832660.4280	49648.4280	3832660.42128	49648.43277	3832660.42125	49648.43292	0.15	0.07	4.92	±30	±4	
ZQS-25	3832682.7040	49648.5080	3832682.69915	49648.51157	3832682.69904	49648.51149	-0.08	-0.04	3.49	±30	±4	
ZQS-26	3832701.7120	49659.3330	3832701.70574	49659.33335	3832701.70569	49659.33360	0.05	0.02	6.31	±30	±4	
ZQS-27	3832702.0440	49674.2880	3832702.03937	49674.28901	3832702.03961	49674.28902	-0.24	-0.12	4.39	±30	±4	
ZQS-28	3832703.1510	49691.3050	3832703.14430	49691.30561	3832703.14427	49691.30584	0.03	0.02	6.73	±30	±4	
ZQS-29	3832704.6080	49709.6400	3832704.60129	49709.64146	3832704.60132	49709.64139	-0.03	-0.02	6.68	±30	±4	
ZQS-30	3832706.0390	49727.4270	3832706.03249	49727.42779	3832706.03259	49727.42772	-0.10	-0.05	6.41	±30	±4	
ZQS-31	3832707.1990	49746.2680	3832707.19340	49746.27048	3832707.19359	49746.27063	-0.19	-0.10	5.41	±30	±4	
ZQS-32	3832708.7590	49768.6210	3832708.75337	49768.62400	3832708.75359	49768.62392	-0.22	-0.11	5.41	±30	±4	
ZQS-33	3832706.4510	49793.2900	3832706.44543	49793.29115	3832706.44567	49793.29128	-0.24	-0.12	5.33	±30	±4	
ZQS-34	3832704.4060	49809.6980	3832704.39961	49809.69838	3832704.39958	49809.69847	0.03	0.02	6.42	±30	±4	
ZQS-35	3832699.4500	49839.9890	3832699.4464	49839.9911	3832699.4465	49839.9913	-0.07	-0.04	3.55	±30	±4	
ZQS-36	3832691.9690	49872.4810	3832691.9657	49872.4834	3832691.9659	49872.4835	-0.23	-0.11	3.12	±30	±4	
ZQS-37	3832684.9390	49905.1710	3832684.9357	49905.1738	3832684.9358	49905.1737	-0.04	-0.02	3.23	±30	±4	
ZQS-38	3832657.7000	49907.1050	3832657.6966	49907.1096	3832657.6968	49907.1096	-0.25	-0.13	3.20	±30	±4	
ZQS-39	3832631.4630	49909.5590	3832631.4594	49909.5597	3832631.4597	49909.5596	0.15	0.07	-0.59	±30	±4	
ZQS-40	3832615.5440	49909.7590	3832615.5408	49909.7603	3832615.5410	49909.7600	0.29	0.15	-0.98	±30	±4	



监测员： 郑国

计算： 韩燕珺

审核： 周磊



基坑监测点平面布置图

说明：沿坑壁设置水平、竖向位移监测点，每层坑壁不大于3m，且每边不少于三个监测点。  
 图例：●表示坑内中点，即有内角监测点，共140个；○表示坑外监测点，200~300mm表示坑外监测点，两个角监测点一个点。  
 ●表示坑下水位监测点，共140个，见附图-4。