“鼎”立龙湖

全长210米,主塔高104米 国内首座“鼎”形斜拉桥通过竣工验收

本报讯 日前,记者从郑东新区管委会获悉,由河南东龙控股有限公司承建的国内首座“鼎”形斜拉桥——龙湖内环跨北引水渠桥顺利通过竣工验收。这标志着国内首座“鼎”形斜拉桥开始正式使用。

龙湖内环跨北引水渠桥位于龙湖内环路,跨越北引水渠及河道亲水平台,东连龙翼一街,西接龙源十六街,桥全长210米,宽度53米,重量达6000吨。该桥为目前郑东新区施工工艺最复杂,施工难度最大的桥梁工程,也是郑东新区高度最高、规模最大的独塔斜拉桥。

龙湖内环跨北引水渠桥最大的特色是桥型设计采用“鼎”的形态,优美大气,雄伟壮观。桥梁主塔高104米,由4根上口宽2.25m、下口宽3米、高3.5米的梯形截面的独立塔柱,通过横梁及塔柱间拉杆连接组成“鼎”形结构,寓意“鼎盛中原”,在兼顾交通的基础上承载旅游、景观等重要功能。

据了解,作为郑东新区龙湖区的重点桥梁工程,龙湖内环跨北引水渠桥于2014年12月开工建设,经过628天攻坚冲刺,已于去年8月底具备通车条件。

龙湖内环跨北引水渠桥建成投入使用,完善了郑东新区路网结构,满足了龙湖地区快速增长的交通需求。其优美壮丽的独特造型,体现了新颖性、美观性,将成为龙湖区桥梁的扛鼎之作,成为东区这座美丽城市的一道靓丽景观。

郑报融媒记者 马燕
通讯员 张文举 文/图

59处(条)严重破损保通路 近80%已整改

未整改的继续整改,我市将加大督查力度

本报讯 5月9日,我市发布《保通路整治工作情况通报》。根据通报,59处(条)严重破损的保通道路,近80%的已整改,个别路段正在整改中或在近期整改。

保通路市政设施整治工作开展一个月来,在各部门和单位的共同努力下,保通路通行状况得到了明显改善。经过相关部门人员实地检查,我市通报了整改情况:保通路道路破损严重的有59处(条),已整改47处(条),正在整改8处(条),未整改4处(条);保通路排水设施问题11处,已整改1处,正在整改2处,未整改8处;保通路路灯问题56处,已整改17处,正在整改29处,未整改10处。

通报称,从检查情况看来,保通路路面病害整治效果明显,市轨道公司行动快速,但是对于排水设施和路灯等病害,市建委、市交委、市轨道办所属工程普遍存在推进缓慢的问题。汛期将至,责任单位尽快督促施工单位完成排水设施整改。下一步,市政管理和执法部门将督导相关单位继续加大整改力度,力争按时完成整改任务。**郑报融媒记者 王军方**

保通路排水设施病害整改情况汇总表

序号	具体工程名称	建设单位	责任单位	施工路段			损坏排水管道情况				整改情况
				道路名称	起点	止点	管道性质	位置	损坏类别	影响排水范围	
1	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	文化路	黄河路	红旗路	污水	路南	轨道交通施工过程中将文化路会计学校污水户管截断	文化路黄河路西南角会计学校门前存在污水外溢	未整改
2	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	京沙	京沙向西200米路南	户管污水	路南	管道挖断	客运总站污水溢流	已整改
3	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	陇海路	陇海路向北200米路东	户管污水	路东	水泥浆凝固堵塞	桐柏路25号院	未整改
4	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路与国基路路口	花园路与国基路路口		雨水	中东、中西各一道	施工垃圾堵塞	国基路	未整改
5	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路第八演播厅站	花园路第八演播厅站		雨水	中东、中西各一道	施工垃圾堵塞	花园路	未整改
6	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	紫荆山路	东大街	城南路	污雨水	紫荆山路东大街口向南东西两侧	水泥浆凝固堵塞	紫荆山路，东大街，城南路	未整改
7	紫荆山路下穿工程	中水电（郑州）投资发展有限公司	市建委	紫荆山路	城南路	陇海北一街	污雨水	紫荆山路（城南路至陇海北一街）东西两侧	施工垃圾堵塞	紫荆山路，陇海路，陇海北二三街	未整改
8	农业高架快速路	市发投	市建委	农业路	翠花立交	南阳路	雨水	中南3米	管道淤塞严重，井位被占压9座	翠花立交	正在整改
9	农业路高架快速路	市发投	市建委	瑞达路	渠一路	化工路	污水	瑞达路与化工路交叉口向北100米路东	小区排水管道截断	路东小区污水出不来	正在整改
10	二环BRT迁建工程	郑州市二环BRT迁建工程项目部	市交委	长江路	南三环	客技路	雨水	南	管道挖断，收水井堵	长江路工人路东50米路南慢车道、客技路口积水	未整改
11	二环BRT迁建工程	郑州市二环BRT迁建工程项目部	市交委	长江路	南三环	客技路	雨水	整个路口	该路口区域收水井被填埋，取消	长江路客技路路口300米范围内积水	未整改

保通路路面病害整改情况汇总表

序号	具体工程名称	建设单位	责任单位	保通路位置			路面病害面积（㎡）	整改情况
				道路名称	起点	止点		
1	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	黄河路	经二路西50米	经三路	960	已整改
2	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	黄河路	南阳路西50	南阳路东150米	450	已整改
3	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	黄河路	文化路西100米	文化路东100米	310	已整改
4	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	黄河路	南阳路	沙口路	2500	已整改
5	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	紫荆山路	新郑路	1800	已整改
6	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	航海路与城东路交口西200米	航海路与城东路交口东200米	1300	已整改
7	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	航海路与未来路交口西200米	航海路与未来路交口东200米	2300	已整改
8	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	京广路	京广路东200米	1300	已整改
9	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	碧云路	连云路	4000	已整改
10	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	京广路	京广路西200米	1500	已整改
11	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	大学路	大学路东300米	500	已整改
12	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	大学路	大学路西300米	500	已整改
13	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	兴华街	兴华街东100米	300	已整改
14	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	兴华街	嵩山路	2800	已整改
15	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	嵩山路	郑密路	800	已整改
16	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	航海路大学路口	航海路向北200米	2000	已整改
17	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	淮河路	淮河路南350米	1100	已整改
18	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	淮河路	淮河路北200米	1300	已整改
19	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	陇海路	陇海路南100米	600	已整改
20	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	陇海路	颍河路	1800	已整改
21	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	中原路	洛河路	1000	已整改
22	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	中原路	中原路北150米	700	已整改
23	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	桐柏路	建设路	市场街	1600	已整改
24	地铁5号线金水路西延	轨道公司	市轨道办	西站路	桐柏路	嵩山路	1500	已整改
25	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路	花园路与国基路路口		40000	已整改
26	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路	花园路与三全路路口		400	已整改
27	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花寨路	贺江路	宇通门口	10000	已整改
28	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路	国基路口	国基路东100米	15	已整改
29	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路	广电南路北100米	广电南路南100米	890	已整改
30	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	花园路	黄河路口	黄河路东50米	20	已整改
31	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	紫荆山路	东大街	城南路	3100	已整改
32	地铁2号线	轨道公司	市轨道办	紫荆山路	铁路桥	二里岗南街	2460	已整改
33	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	农业路	龙湖外环东路	熊儿河	5000	已整改
34	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	商务外环	西二街	九知路	8000	未整改
35			市轨道办				500	未整改
36	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	心怡路	金水路北80米	金水路	8400	已整改
37	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	盛和街	陈庄街北50米	陈庄街南20米	1350	正在整改
38	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	心怡路	康宁街	万通路	13000	正在整改
39	地铁3号线	轨道公司	市轨道办	商都路	十里铺街	康平路	12800	已整改
40	地铁3号线	轨道公司	市轨道办	商都路	商都路博学路口		200	已整改
41	地铁1号线	轨道公司	市轨道办	文苑南北路	文苑北路明理路口		5000	已整改
42	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	十七里河桥	朝凤路	1500	已整改
43	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	航海路与第二大街交叉口向东100米	航海路与第四大街交叉口西50米	500	已整改
44	地铁5号线	轨道公司	市轨道办	航海路	航海路与第七大街交叉口东100米	航海路与八大街南北各50米	700	已整改
45	地铁1号线	轨道公司	市轨道办	长椿路	翠竹街	金菊街	37200	已整改
46	紫荆山路下穿工程	中电建	市建委	紫荆山路	城南路	陇海北一街	9684	正在整改
47	金水路西延	市建投	市建委	西站路	秦岭路	嵩山路	400	已整改
48	农业快速路	市发投	市建委	农业路	南阳路	桐柏路	2000	正在整改
49	农业快速路	市发投	市建委	农业路	经三路口	经三路南100米	50	正在整改
50	农业快速路	市发投	市建委	农业路	中州大道	众意西路	10000	已整改
51		市发投					4500	正在整改
52	农业路高架	市发投	市建委	瑞达路	渠一路	化工路	11295	已整改
53	农业路高架	市发投	市建委	保通路	西三环	瑞丰路	13196	已整改
54	农业路高架	市发投	市建委	瑞丰路	保通路	宏兴街	2800	已整改
55	农业路高架	市发投	市建委	宏兴街	瑞丰路	瑞达路	12546	正在整改
56	107复线高架快速路	中国电建路桥	市建委	107复线	北四环	陇海路	30000	未整改
57	姚桥路高架快速路	中国电建路桥	市建委	姚桥路	107复线	东四环	2800	未整改
58	二环BRT迁建工程	公交公司	市交委	长江路	客技路	南三环	8000	已整改
59	石化路220V变电工程	郑州供电公司	市城管局	石化路	石化路与城东路交口向东300米	铁路线	520	正在整改

保通路路灯病害整改情况汇总表

序号	道路名称	建设单位	责任单位	影响范围	整改情况
1	农科路	轨道公司	市轨道办	经三路-花园路全段	已整改
2	徐寨路	轨道公司	市轨道办	花园路向西至徐寨村	已整改
3	花园路	轨道公司	市轨道办	国基路向北路西300米范围	正在整改
4	经二路	轨道公司	市轨道办	纬四路-红旗路全段	已整改
5	西站路	轨道公司	市轨道办	嵩山路-秦岭路全段	正在实施
6	黄河路	轨道公司	市轨道办	南阳路—沙口路路北	正在整改
7	开元路	轨道公司	市轨道办	花园路—天河路	已整改
8	航海东路	轨道公司	市轨道办	中州大道-七里河桥	正在实施
9	二里岗南街	轨道公司	市轨道办	紫荆山路-二里岗街	已整改
10	桐柏路	轨道公司	市轨道办	汝河路-陇海路向北100米	正在整改
11	桐柏路	轨道公司	市轨道办	淮河路口向南，向北各200米	正在整改
12	淮河路	轨道公司	市轨道办	桐柏路-欧丽路	正在整改
13	欧丽路	轨道公司	市轨道办	淮河路-沁河路	正在整改
14	嵩山路	轨道公司	市轨道办	航海路向南向北各200米	正在整改
15	大学路	轨道公司	市轨道办	航海路向南100米	正在整改
16	城东路	轨道公司	市轨道办	航海路向北路东100米路西300米	正在整改
17	紫荆山路	轨道公司	市轨道办	航海路向南路东500米	正在整改
18	紫荆山路	轨道公司	市轨道办	航海路-建云街	已整改
19	建云西街	轨道公司	市轨道办	航海路-建云街	已整改
20	商都路	轨道公司	市轨道办	中州大道-康平路	正在整改
21	商都路	轨道公司	市轨道办	中州大道-康平路	正在整改
22	商都路	轨道公司	市轨道办	中州大道-康平路	正在整改
23	商都路	轨道公司	市轨道办	普惠路-徐庄街	正在整改
24	商都路	轨道公司	市轨道办	普惠路-徐庄街	正在整改
25	心怡路	轨道公司	市轨道办	万通街-商鼎路	正在整改
26	心怡路	轨道公司	市轨道办	祥盛街-金水路（封闭施工）	正在整改
27	盛和街	轨道公司	市轨道办	熊儿河路至陈庄街以及盛和街至畅和街	正在整改
28	农业路	轨道公司	市轨道办	平安大道-龙湖外环	正在整改
29	CBD外环	轨道公司	市轨道办	东一街-九知路	正在整改
30	众意西路	轨道公司	市轨道办	众意路-众意西路	正在整改
31	航海东路	轨道公司	市轨道办	十七里河桥—前英街	已整改
32	航海东路	轨道公司	市轨道办	第二大街-第四大街	已整改
33	航海东路	轨道公司	市轨道办	第七大街-第八大街	已整改
34	长椿路	轨道公司	市轨道办	化工路-莲花街	正在整改
35	长椿路	轨道公司	市轨道办	莲花街-堂门路	正在整改
36	莲花街	轨道公司	市轨道办	长椿路-西四环	正在整改
37	梧桐街	轨道公司	市轨道办	长椿路-西四环	正在整改
38	紫荆山路	中电建	市建委	城南路-金城街	已整改
39	花园路	中水电路桥	市建委	北环-徐寨村全段	正在整改
40	金象路	中水电路桥	市建委	北环-徐寨村全段	已整改
41	政七街	市发投	市建委	丰产路-农科路全段	未整改
42	东明路	市发投	市建委	林科路-农业路全段	未整改
43	科明路	科明路改造项目部	市建委	科源路-农科路全段	已整改
44	科新路	科新路改造项目部	市建委	科源路-农科路全段	已整改
45	凤凰台西街	中水电路桥	市建委	货栈街-石化路	未整改
46	钱塘路	中水电路桥	市建委	东三马路-陇海路	未整改
47	钱塘路	中水电路桥	市建委	东三马路-艳济路	未整改
48	一马路	中水电路桥	市建委	西三马路-陇海路路东	未整改
49	铁文街	中水电路桥	市建委	陇海路向南到铁路	未整改
50	铁文街	中水电路桥	市建委	陇海路-永安街路西	未整改
51	行云路	市建设中心	市建委	南三环-长江路	未整改
52	弘润路	市市政工程管理处	市城管局	丰华路-索凌路全段	已整改
53	博颂路	市市政工程管理处	市城管局	索凌路-许昌路全段	已整改
54	索凌路	市市政工程管理处	市城管局	弘润路-宋寨南街全段	已整改
55	科学大道	高新区城建局	高新区管委会	西四环-绕城高速	正在整改
56	南三环	城建集团	市建委	第三大街-107辅道东侧	未整改