

山东省交通运输厅工程建设事务中心文件

鲁交工程检〔2023〕1号

山东省交通运输厅工程建设事务中心 关于 2022 年度公路水运工程试验检测机构 及在建高速公路项目工地试验室比对试验 整改情况的通报

各有关单位：

根据《山东省交通运输厅工程建设事务中心关于 2022 年度公路水运工程试验检测机构及在建高速公路项目工地试验室比对试验结果的通报》（鲁交工程检〔2022〕3号）要求，25 家比对试验结果“基本满意”的试验检测机构及在建高速公路项目工地试验室、24 家比对试验结果“不满意”试验检测机构及在建高速公路项目工地试验室已完成整改、1 家比对试验结果“不满意”检测机构未完成整改，现将整改情况通报如下：

一、整改基本情况

25 家结果为“基本满意”的单位，已全部按要求进行了整改，试验检测机构整改报告经市级质监机构审查确认，在建高速公路项目工地试验室整改由母体组织、经项目业主核查确认后，报省厅工程建设事务中心审核。

24 家结果为“不满意”的单位，已认真查找原因并进行分析，制定和实施有效的整改措施，整改效果以自行组织实验室间比对方式进行复核验证，整改过程由市级质监机构派员或在建高速公路项目业主进行了见证，形成整改报告，报省厅工程建设事务中心审核。

1 家结果为“不满意”的单位，未按期提交整改材料，经与该机构核实，无法完成整改。

本次比对试验整改大部分单位的整改效果良好，视频清晰，无遮挡，检测数据真实有效。能认真查找原因，分析原因，制定预防方案与纠偏措施，并对整改情况进行跟踪验证，通过对人员进行培训、考核，提高试验人员综合能力，杜绝问题的再次发生。但仍有个别单位未能正确意识到比对试验的重要性，录制视频时未对拍摄效果进行检查，甚至出现只录制仪器显示屏，未录制试验人员操作过程的现象。部分试验人员操作不注重细节，存在比表面积试验前未摇匀样品，外加剂试验前未使用标准溶液对移液管进行润洗，量取 NaCl 标准溶液时直接将移液管放入原液中等不规范现象。原始记录中比表面积计量单位书写错误，整改报告中存在未

对出现不符合原因进行分析，未制定预防及纠正措施以及整改情况未落实等现象。

二、复核比对试验依据及结果

依据比对试验作业指导书、《建设用卵石、碎石》（GB/T 14685-2011）、《水泥比表面积测定方法 勃氏法》（GB/T 8074-2008）以及《混凝土外加剂匀质性试验方法》（GB/T 8077-2012）等相关标准进行试验、结果整理及视频录制。依据《利用实验室间比对进行能力验证的统计方法》（GB/T 28043-2019）、《能力验证结果的统计处理和能力评价指南》（CNAS-GL002: 2018）等标准规定进行数据处理、比对试验结果评价分析。

通过对结果为“不满意”单位提交的整改报告和视频等资料进行仔细审核，确认其视频录制、人员能力、仪器设备、环境条件、操作过程、检测报告内容以及原始记录填写等方面基本满足要求，整改结果“满意”。

三、相关要求

1. 加强内部管理，管理体系、管理制度的健全性与执行程度，内部审核不符合项的整改，预防与纠偏措施的建立，人员培训、监督的有效性，人员岗位职责的划分，结果质量的控制方式、方法，标准规范的变更、风险识别与风险方案的制定等，保证检测机构质量管理有效运行。母体试验室应加强对工地试验室的管理工作，单独制定与工地试验室运行相符的管理体系，有计划、有针对性的对工地试验室的质量

体系运行情况进行指导和监督，充分发挥母体的监管作用。

2. 重视单位质量管理工作，可成立质量小组。进行比对试验前，对下发的通知和作业指导书进行详细解读，制定比对试验方案，并组织计量单位对仪器设备和量测器具进行统一检定校准，确保仪器设备满足试验检测要求。

3. 请各市级交通运输主管部门及在建高速公路项目业主继续加强本地区检测机构及工地试验室的监管，加强对检测人员的监督，促进能力保持、强化内部管理、规范检测工作，保证检测机构受控、可控。

附件 1: “基本满意” 机构及在建高速公路项目工地试验室比对试验整改情况评价结果

附件 2: “不满意” 机构及在建高速公路项目工地试验室比对试验整改情况评价结果

山东省交通运输厅工程建设事务中心

2023年2月14日

附件 1:

“基本满意”机构及在建高速公路项目工地 试验室比对试验整改情况评价结果

序号	检测单位名称	检测单位编号	整改结果
1	山东方盾工程检测技术有限公司	JCBD-JG-2022-022	满意
2	山东华鉴工程检测有限公司	JCBD-JG-2022-023	满意
3	烟台港通工程检测有限公司	JCBD-JG-2022-030	满意
4	青岛路桥建设集团有限公司中心试验室 (青岛路桥工程试验检测有限公司)	JCBD-JG-2022-032	满意
5	山东省公路桥梁检测中心有限公司	JCBD-JG-2022-039	满意
6	山东金朝工程检测有限公司	JCBD-JG-2022-063	满意
7	中铁二十三局集团第一工程有限公司测试中心	JCBD-JG-2022-072	满意
8	山东省路桥集团有限公司中心试验室	JCBD-JG-2022-080	满意
9	山东东泰工程咨询有限公司中心试验室	JCBD-JG-2022-083	满意
10	济南通达公路工程有限责任公司检测中心	JCBD-JG-2022-110	满意
11	山东陶都公路工程有限责任公司试验检测中心	JCBD-JG-2022-114	满意
12	山东高速工程建设集团有限公司中心试验室	JCBD-JG-2022-122	满意
13	山东泰山路桥工程集团有限公司中心试验室	JCBD-JG-2022-134	满意

序号	检测单位名称	检测单位编号	整改结果
14	聊城市交通发展有限公司质量检测中心	JCBD-JG-2022-149	满意
15	山东岳正工程检测鉴定有限公司	JCBD-JG-2022-157	满意
16	临沂鼎信工程质量检测有限公司	JCBD-JG-2022-161	满意
17	山东鲁东路桥有限责任公司中心试验室 东营至青州高速公路改扩建工程一合同 一分部工地试验室	JCBD-ZJ-2022-004	满意
18	山东省公路桥梁检测中心有限公司济南 至潍坊高速公路工程第三驻地办工地试 验室	JCBD-ZJ-2022-013	满意
19	山东格瑞特监理咨询有限公司济南至潍 坊高速公路工程第四驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-014	满意
20	中铁十四局集团第三工程有限公司测试 计量中心济南至潍坊高速公路工程二合 同工地试验室	JCBD-ZJ-2022-017	满意
21	山东省路桥集团有限公司中心试验室济 南至潍坊高速公路工程六合同项目经理 部工地试验室	JCBD-ZJ-2022-021	满意
22	中建八一试验检测中心济南绕城高速公 路二环线北环段工程二标段工地试验室	JCBD-ZJ-2022-045	满意
23	青岛晟泰建设工程检测有限公司临沂至 滕州公路第五驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-067	满意
24	中交四公局（北京）公路试验检测科技 有限公司临淄至临沂高速公路工程第八 标段工地试验室	JCBD-ZJ-2022-094	满意
25	山东鲁中公路建设有限公司试验检测中 心临淄至临沂高速公路工程六段合同工 地试验室	JCBD-ZJ-2022-100	满意

附件 2:

“不满意”机构及在建高速公路项目工地 试验室比对试验整改情况评价结果

序号	检测单位名称	检测单位编号	整改结果
1	潍坊昌盛公路工程有限责任公司试验检测中心	JCBD-JG-2022-009	满意
2	山东畅通路桥试验检测有限公司/山东鼎信路桥试验检测有限公司	JCBD-JG-2022-043	满意
3	山东恒合工程质量检测有限公司	JCBD-JG-2022-050	满意
4	山东鲁东路桥有限责任公司中心试验室	JCBD-JG-2022-051	满意
5	临沂市政集团有限公司试验检测中心	JCBD-JG-2022-064	满意
6	菏泽交科工程检测有限公司	JCBD-JG-2022-067	满意
7	山东泰东公路工程有限公司试验检测中心（现更名为：山东高速交通建设集团股份有限公司中心试验室）	JCBD-JG-2022-095	满意
8	山东东方路桥建设有限公司中心试验室	JCBD-JG-2022-111	满意
9	济南金日公路工程检测中心	JCBD-JG-2022-115	满意
10	山东鲁中公路建设有限公司试验检测中心	JCBD-JG-2022-118	满意
11	中铁十四局集团第三工程有限公司测试计量中心	JCBD-JG-2022-132	满意
12	山东远通公路工程集团有限公司试验检测中心	JCBD-JG-2022-143	满意
13	山东交通职业学院公路工程检测中心	JCBD-JG-2022-151	满意
14	四川智通路桥工程技术有限责任公司济南至潍坊高速公路工程五合同项目经理部工地试验室	JCBD-ZJ-2022-020	满意

序号	检测单位名称	检测单位编号	整改结果
15	山东省路桥集团有限公司中心试验室临沂至滕州公路六标段工地试验室	JCBD-ZJ-2022-059	满意
16	山东格瑞特监理咨询有限公司 临沂至滕州公路七标段工地试验室	JCBD-ZJ-2022-060	满意
17	北京路桥通国际工程咨询有限公司公路工程技术检测中心临沂至滕州公路第一驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-063	满意
18	山东华潍工程监理咨询有限公司临沂至滕州公路第六驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-068	满意
19	渤海工程检测有限公司临沂至滕州公路第七驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-069	满意
20	中铁建港航局集团工程检测有限公司小清河复航工程施工四标工地试验室	JCBD-ZJ-2022-085	满意
21	青岛海陆通工程质量检测有限公司青兰高速公路双埠至河套段改扩建工程 ZT4 标段项目经理部工地试验室	JCBD-ZJ-2022-092	满意
22	中交一公局海威（北京）检测技术有限公司临淄至临沂高速公路工程第七标段工地试验室	JCBD-ZJ-2022-097	满意
23	江西交通咨询有限公司试验检测中心临淄至临沂高速公路工程第五驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-098	满意
24	山东华潍工程监理咨询有限公司临淄至临沂高速公路工程第七驻地办工地试验室	JCBD-ZJ-2022-104	满意
25	枣庄市道桥工程有限公司试验检测中心	JCBD-JG-2022-140	不满意

信息公开属性：主动公开

山东省交通运输厅工程建设事务中心 2023年2月14日印发