

检验检测机构

资质认定证书附表



222801061568

检验检测机构名称： 甘肃陇建顺工程检测有限公司

批准日期： 2022 年 8 月8 日

有效期至：2028 年8 月7 日

批准部门： 甘肃省市场监督管理局

国 家 认 证 认 可 监 督 管 理 委 员 会 制

注 意 事 项

1.本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准 的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部 门批准检验检测的能力范围。

2.取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具 有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检 测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书 中正确使用CMA标志。

3.本附表无批准部门骑缝章无效。

4.本附表页码必须连续编号，每页右上方注明： 第 X 页共X页。

一、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司授权签字人及领域表

证书编号： 222801061568

地址：甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号

第1页共1页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 职务/职称 | 批准授权签字领域 | 备注 |
| 1 | 杨艳 | 副总经理/技术负责 人/高级工程师 | 本次申请的岩土工程、混凝土工程、 金属材料和管材类检测项目 |  |
| 2 | 彭建军 | 副总经理/工程师 | 本次申请的岩土工程、混凝土工程、 金属材料和管材类检测项目 |  |
|  |  |  |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第1页共37 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号 ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.1 | 含水率 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1-1 | 含水率 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.2 | 比重 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.2 | 比重 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.3 | 密度 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.3 | 密度 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.4 | 颗粒级配 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.4 | 颗粒级配 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.5 | 相对密度 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.5 | 相对密度 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.6 | 最大干密度 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.6 | 最大干密度 | 《公路土工试验规程》JTG 3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.7 | 最优含水率 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.7 | 最优含水率 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.8 | 渗透系数 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.8 | 渗透系数 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.9 | 渗透临界坡 降 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.9 | 渗透临界坡 降 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.10 | 直剪强度 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.10 | 直剪强度 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.11 | 液限 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.11 | 液限 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第2页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.12 | 塑限 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.12 | 塑限 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.13 | 固结 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-201 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.13 | 固结 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.14 | 黄土湿陷性 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 1 | 土工 | 1.14 | 黄土湿陷性 | 《公路土工试验规程》JTG3430-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.1 | 含水率 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.1 | 含水率 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.1 | 含水率 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.2 | 单轴抗压强 度 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.2 | 单轴抗压强 度 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.2 | 单轴抗压强 度 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE 41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.3 | 弹性模量 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.3 | 弹性模量 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.3 | 弹性模量 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.4 | 变形模量 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.4 | 变形模量 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.5 | 密度 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.5 | 密度 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.5 | 密度 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.6 | 吸水性 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.6 | 吸水性 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第3页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.6 | 吸水性 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.7 | 膨胀性 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.7 | 膨胀性 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.7 | 膨胀性 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.8 | 软化系数 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.8 | 软化系数 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.8 | 软化系数 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.9 | 冻融试验 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.9 | 冻融试验 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.9 | 冻融试验 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.10 | 坚固性 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.10 | 坚固性 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.10 | 坚固性 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.11 | 块体密度 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.11 | 块体密度 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.12 | 毛体积密度 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.14 | 孔隙率 | 《工程岩体试验方法标准》GB/T 50266-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.14 | 孔隙率 | 《水利水电工程岩石试验规程》 SL/T264-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 2 | 岩石(体) | 2.1.14 | 孔隙率 | 《公路工程岩石试验规程》JTGE41- 2005 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《岩土工程勘察规范》GB50021-2001 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《湿陷性黄土地区建筑标准》 GB50025-2018 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第4页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 》GB50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《岩土工程原位测试规范》GB/T50480- 2008 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.1 | 原位密度 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《岩土工程勘察规范》GB50021-2001 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《湿陷性黄土地区建筑标准》 GB50025-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 》GB 50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《岩土工程原位测试规范》GB/T50480- 2008 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.2 | 标准贯入击 数 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《岩土工程勘察规范》GB50021-2001 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《湿陷性黄土地区建筑标准》 GB50025-2018 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 》GB 50202-2018 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 | 浅层平板法 |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第5页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《岩土工程原位测试规范》GB/T50480- 2008 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《土工试验方法标准》GB/T50123-2019 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.3 | 地基承载力 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 | 浅层平板法 |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《岩土工程勘察规范》GB50021-2001 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《湿陷性黄土地区建筑标准》 GB50025-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 》GB 50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.4 | 单桩承载力 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术 规范》GB50086-2015 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 GB50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.5 | 锚索(杆) 拉拔试验 | 《水利预应力锚固技术规范》SL/T 212- 2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术 规范》GB50086-2015 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第6页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 GB50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.6 | 锚索锚固力 | 《水利预应力锚固技术规范》SL/T212- 2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术 规范》GB50086-2015 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 GB50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.7 | 锚杆拉拔力 | 《水利预应力锚固技术规范》SL/T212- 2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术 规范》GB50086-2015 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 》GB 50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.8 | 锚杆杆体入 孔长度 | 《水利预应力锚固技术规范》SL/T212- 2020 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第7页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔 | 《水利水电工程钻孔压水试验规程》SL 31-2003 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔  \_ 工 士 | 《建筑地基基础设计规范》GB/T50007- 2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔  正 直 | 《建筑地基基础工程施工质量验收标准 》GB50202-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔  五直 | 《建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422-2018 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔  孟古 | 《公路工程基桩检测技术规程》JTG/T 3512-2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔 | 《建筑基桩检测检测技术规范》JGJ 106-2014 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔  无士 | 《公路桥涵施工技术规范》JTG/T 3650—2020 |  |  |
| 一、岩土工程 | 3 | 地基基础 | 3.1.9 | 成孔质量 (孔径、孔 | 《水利水电工程注水试验规程》SL 345-2007 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1 | 土工合成材 料 | 《土工合成材料长丝纺粘针刺非织造 土工布》GB/T 17639-2008 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1 | 土工合成材 料 | 《土工合成材料测试规程》SL235- 2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1 | 土工合成材 料 | 《土工合成材料非织造布复合土工膜》 GB/T17642-2008 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1 | 土工合成材 料 | 《土工合成材料聚氯乙烯土工膜》 GB/T17643-2011 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1 | 土工合成材 料 | 《土工合成材料短纤针刺非织造土工 布》GB/T17638-2017 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1 | 土工合成材 料 | 《土工合成材料裂膜丝机织土工布》 GB/T17641-2017 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.1 | 单位面积质 量 | 《土工合成材料土工布及土工布有关 产品单位面积质量的测定方法》 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.1 | 单位面积质 量 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.1 | 单位面积质 量 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.2 | 厚度/尺寸 | 《土工合成材料规定压力下厚度的测 定第1部分：单层产品厚度的测定方法  》GB/T13761.1-2009 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.2 | 厚度/尺寸 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.2 | 厚度/尺寸 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.3 | 拉伸强度 | 《土工合成材料接头/接缝宽条拉伸试 验方法》GB/T16989-2013 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第8页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.3 | 拉伸强度 | 《土工合成材料宽条拉伸试验方法》 GB/T15788-2017 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.3 | 拉伸强度 | 《土工合成材料测试规程》SL235-201 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.3 | 拉伸强度 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.4 | 撕裂强力 | 《土工合成材料梯形法撕破强力的测 定》GB/T13763-2010 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.4 | 撕裂强力 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.4 | 撕裂强力 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.5 | CBR顶破强 度/圆柱顶破 | 《土工合成材料静态顶破试验(CBR 法)》GB/T14800-2010 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.5 | CBR顶破强 度/圆柱顶破  训 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.5 | CBR顶破强 度/圆柱顶破 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.6 | 伸长率 | 《土工合成材料接头/接缝宽条拉伸试 验方法》GB/T16989-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.6 | 伸长率 | 《土工合成材料宽条拉伸试验方法》 GB/T15788-2017 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.6 | 伸长率 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.6 | 伸长率 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.7 | 垂直渗透系 数 | 《土工布及其有关产品无负荷时垂直 渗透特性的测定》GB/T15789-2016 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.7 | 垂直渗透系 数 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.8 | 接缝拉伸试 验 | 《土工合成材料接头/接缝宽条拉伸试 验方法》GB/T16989-2013 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.8 | 接缝拉伸试 验 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.8 | 接缝拉伸试 验 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.9 | 落锥穿透孔 径 | 《土工合成材料静态顶破试验(CBR 法)》GB/T14800-2010 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 上工合成材 料 | 4.1.9 | 落锥穿透孔 径 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.9 | 落锥穿透孔 径 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 ITGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.10 | 耐静水压 | 《土工合成材料防渗性能第1部分： 耐静水压的测定》GB/T 19979.1-2005 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第9页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.10 | 耐静水压 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.10 | 耐静水压 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.11 | 刺破强力 | 《土工合成材料静态顶破试验(CBR 法)》GB/T14800-2010 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.11 | 刺破强力 | 《土工合成材料测试规程》SL235-2012 |  |  |
| 一、岩土工程 | 4 | 土工合成材 料 | 4.1.11 | 刺破强力 | 《公路工程土工合成材料试验规程》 JTGE50-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1 | 硅酸盐水泥 | 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1.1 | 细度 | 《水泥比表面积测定方法勃氏法》 GB/T 8074-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1.2 | 标准稠度用 水量 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1.3 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1.4 | 安定性 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1.5 | 胶砂流动度 | 《水泥胶砂流动度测定方法》 GB/T2419-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.1.6 | 胶砂强度 | 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2 | 普通硅酸盐 水泥 | 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2.1 | 细度 | 《水泥比表面积测定方法勃氏法》 GB/T 8074-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2.2 | 标准稠度用 水量 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2.3 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2.4 | 安定性 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2.5 | 胶砂流动度 | 《水泥胶砂流动度测定方法》 GB/T2419-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.2.6 | 胶砂强度 | 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3 | 矿渣硅酸盐 水泥 | 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3.1 | 细度 | 《水泥细度检验方法筛析法》GB/T 1345-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3.2 | 标准稠度用 水量 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第10页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3.3 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3.4 | 安定性 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3.5 | 胶砂流动度 | 《水泥胶砂流动度测定方法》 GB/T2419-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.3.6 | 胶砂强度 | 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4 | 粉煤灰质硅 酸盐水泥 | 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4.1 | 细度 | 《水泥细度检验方法筛析法》GB/T 1345-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4.2 | 标准稠度用 水量 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4.3 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4.4 | 安定性 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4.5 | 胶砂流动度 | 《水泥胶砂流动度测定方法》 GB/T2419-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.4.6 | 胶砂强度 | 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法) GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.5 | 复合硅酸盐 水泥 | 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.5.1 | 细度 | 《水泥细度检验方法筛析法》GB/T 1345-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.5.2 | 标准稠度用 水量 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.5.3 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 55 | 安定性 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.5.5 | 胶砂流动度 | 《水泥胶砂流动度检验方法(ISO法)》 GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 5 | 水泥 | 5.5.6 | 胶砂强度 | 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第11页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1 | 细集料 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.1 | 颗粒级配/细 度模数 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.2 | 饱和面干吸 水率 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第12页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.3 | 含泥量 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.4 | 堆积密度 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《普通混凝土用月砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.5 | 表观密度 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第13页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工| 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.6 | 含水率 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.7 | 泥块含量 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第14页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.8 | 坚固性 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.9 | 压碎指标 | 《建设用砂》GB/T14684-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.9 | 压碎指标 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.9 | 压碎指标 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.9 | 压碎指标 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.1.9 | 压碎指标 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2 | 粗集料 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《普通混凝上用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.1 | 针片状颗粒 含量 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650-  2020 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160 号 第15页 共37 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.2 | 颗粒级配 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.3 | 含水率 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第16页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.4 | 含泥量 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.5 | 泥块含量 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.6 | 堆积密度 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-201 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第17页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.7 | 表观密度 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《公路工程集料试验规程》JTGE42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.8 | 坚固性 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.9 | 压碎指标 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T 3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.10 | 软弱颗粒含 量 | 《水工混凝上试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.10 | 软弱颗粒含 量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号

第18页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.10 | 软弱颗粒含 量 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.10 | 软弱颗粒含 量 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.10 | 软弱颗粒含 量 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ 52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.11 | 空隙率 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《水工混凝土砂石骨料试验规程》 DL/T5151-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《水工混凝土施工规范》DL/T5144- 2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《公路工程集料试验规程》JTGE 42- 2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准》JGJ52-2006 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 6 | 集料 | 6.2.12 | 超逊径 | 《公路桥涵施工技术规范》JT/T3650- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《普通混凝土配合比设计规程》 JGJ55-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160 号 第19页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对 象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《混凝土强度检验评定标准》 GB/T50107-2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1 | 混凝土 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.1 | 配合比设计 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.1 | 配合比设计 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.2 | 拌合物坍落 度 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.2 | 拌合物坍落 度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.2 | 拌合物坍落 度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.2 | 拌合物坍落 度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.2 | 拌合物坍落 度 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方 法标准》GB/T50082-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《混凝土强度检验评定标准》 GB/T50107-2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.3 | 拌合物泌水 率 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝上工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.4 | 拌合物均匀 性 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.4 | 拌合物均匀 性 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.4 | 拌合物均匀 性 | 《普通混凝上配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第20页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.4 | 拌合物均匀 性 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.4 | 拌合物均匀 性 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.4 | 拌合物均匀 性 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.5 | 拌合物含气 量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.5 | 拌合物含气 量 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.5 | 拌合物含气 量 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.5 | 拌合物含气 量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.5 | 拌合物含气 量 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.6 | 拌合物表观 密度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.7 | 拌合物凝结 时间 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.7 | 拌合物凝结 时间 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.7 | 拌合物凝结 时间 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.7 | 拌合物凝结 时间 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.7 | 拌合物凝结 时间 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第21页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《混凝土物理力学性能试验方法标准 》GB/T50081-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《混凝土强度检验评定标准》 GB/T50107-2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.8 | 抗压强度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《混凝土物理力学性能试验方法标准 》GB/T50081-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《混凝土强度检验评定标准》 GB/T50107-2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.9 | 抗折强度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.10 | 拌合物水胶 比 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.10 | 拌合物水胶 比 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.10 | 拌合物水胶 比 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.10 | 拌合物水胶 比 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.10 | 拌合物水胶 比 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.10 | 拌合物水胶 比 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.11 | 抗渗性 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.11 | 抗渗性 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.11 | 抗渗性 | 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方 法标准》GB/T50082-2009 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第22页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对 象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.11 | 抗渗性 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.11 | 抗渗性 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.11 | 抗渗性 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.12 | 抗冻性 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.12 | 抗冻性 | 《水工混凝土配合比设计规 程 》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.12 | 抗冻性 | 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方 法标准》GB/T50082-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.12 | 抗冻性 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.12 | 抗冻性 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.12 | 抗冻性 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.13 | 坍落度扩展 度及扩展度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.13 | 坍落度扩展 度及扩展度 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.13 | 坍落度扩展 度及扩展度 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.13 | 坍落度扩展 度及扩展度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.13 | 坍落度扩展 度及扩展度 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.13 | 坍落度扩展 度及扩展度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.14 | 维勃稠度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.14 | 维勃稠度 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.14 | 维勃稠度 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.14 | 维勃稠度 | 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准 》GB/T50080-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.14 | 维勃稠度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.14 | 维勃稠度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第23页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依据的标准(方法)名称及编号 (含年号) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《混凝土物理力学性能试验方法标准 》GB/T50081-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.15 | 混凝土弹性 模量 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《水工混凝土配合比设计规程》 DL/T5330-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ55- 2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《混凝土物理力学性能试验方法标准 》GB/T50081-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 7 | 混凝土 | 7.1.16 | 劈裂抗拉强 度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1 | 砂浆 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1 | 砂浆 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352- 2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1 | 砂浆 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1 | 砂浆 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1 | 砂浆 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.1 | 配合比设计 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.1 | 配合比设计 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.1 | 配合比设计 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.1 | 配合比设计 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第24页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.1 | 配合比设计 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.2 | 稠度 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.2 | 稠度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.2 | 稠度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.2 | 稠度 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.2 | 稠度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.3 | 泌水率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.3 | 泌水率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.3 | 泌水率 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.3 | 泌水率 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.3 | 泌水率 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.4 | 表观密度 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.4 | 表观密度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.4 | 表观密度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.4 | 表观密度 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.4 | 表观密度 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.4 | 表观密度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.5 | 含气量 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.5 | 含气量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.5 | 含气量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.5 | 含气量 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.5 | 含气量 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第25页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.5 | 含气量 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.6 | 抗压强度 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.6 | 抗压强度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.6 | 抗压强度 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.6 | 抗压强度 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.6 | 抗压强度 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.6 | 抗压强度 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.7 | 抗冻性 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.7 | 抗冻性 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.7 | 抗冻性 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.7 | 抗冻性 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.7 | 抗冻性 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.8 | 弹性模量 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.8 | 弹性模量 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.8 | 弹性模量 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.8 | 弹性模量 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.8 | 弹性模量 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.8 | 弹性模量 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 》JTG 3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.9 | 吸水率 | 《建筑砂浆基本性能试验方法标准》 JGJ/T70-2009 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.9 | 吸水率 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.9 | 吸水率 | 《水工混凝土施工规范》SL677-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.9 | 吸水率 | 《聚合物改性水泥砂浆试验规程》 DL/T 5126-2021 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地 址 ：甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160 号 第26页 共37 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.9 | 吸水率 | 《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ98- 2010 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 8 | 砂浆 | 8.1.9 | 吸水率 | 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG3420-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1 | 主体结构 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1 | 主体结构 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1 | 主体结构 | 《钢结构工程施工质量验收标准》 GB50205-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1 | 主体结构 | 《公路桥涵施工技术规范》 JTG/T  3650-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.1 | 混凝土裂缝 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.1 | 混凝土裂缝 | 《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.1 | 混凝土裂缝 | 《混凝土结构加固设计规范》 GB50367-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.1 | 混凝土裂缝 | 《建筑结构检测技术标准》GB/T50344- 2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.2 | 混凝土强度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.2 | 混凝土强度 | 《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.2 | 混凝土强度 (钻芯法) | 《钻芯法检测混凝土强度技术规程》 JGJ/T 384-2016 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.2 | 混凝土强度 | 《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.2 | 混凝土强度 (回弹法) | 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 》JGJ/T 23-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.2 | 混凝土强度 | 《建筑结构检测技术标准》GB/T50344- 2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.3 | 碳化深度 | 《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.3 | 碳化深度 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.3 | 碳化深度 | 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 》JGJ/T 23-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.3 | 碳化深度 | 《建筑结构检测技术标准》GB/T50344- 2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.4 | 表观缺陷 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.4 | 表观缺陷 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第27页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.4 | 表观缺陷 | 《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.4 | 表观缺陷 | 《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.4 | 表观缺陷 | 《建筑结构检测技术标准》GB/T50344- 2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.5 | 钢筋位置及保 护层厚度测定 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.5 | 钢筋位置及保 护层厚度测定 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.5 | 钢筋位置及保 护层厚度测定 | 《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.5 | 钢筋位置及保 护层厚度测定 | 《混凝土中钢筋检测技术规程》GB/T 152-2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.5 | 钢筋位置及保 护层厚度测定 | 《建筑结构检测技术标准》GB/T50344- 2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.6 | 后置埋件抗拉 拔试验 | 《混凝土结构工程施工质量验收规范》 GB 50204-2015 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.6 | 后置埋件抗拉 拔试验 | 《水工混凝土试验规程》SL/T352-2020 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.6 | 后置埋件抗拉 拔试验 | 《混凝土结构现场检测技术标准》 GB/T 50784-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.6 | 后置埋件抗拉 拔试验 | 《混凝土结构后锚固技术规程》 JGJ145-2013 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 9 | 主体结构 | 9.1.6 | 后置埋件抗拉 拔试验 | 《建筑结构检测技术标准》GB/T50344- 2019 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1 | 混凝土外加 剂 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1 | 混凝土外加 剂 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.1 | 细度 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.1 | 细度 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.2 | 减水率 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.2 | 减水率 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.2 | 减水率 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.3 | 固体含量/含 固量 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.3 | 固体含量/含 固量 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第28页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对 象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.4 | 含气量 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.4 | 含气量 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.5 | 凝结时间差 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.6 | 抗压强度比 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.6 | 抗压强度比 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.7 | PH值 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.7 | PH值 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.8 | 泌水率比 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.8 | 泌水率比 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.9 | 相对耐久性 | 《混凝土外加剂》GB8076-2008 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.1.9 | 相对耐久性 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2 | 速凝剂 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.1 | 细度 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.1 | 细度 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.1 | 细度 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.2 | 含水率 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.2 | 含水率 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.3 | 固体含量/含 固量 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.3 | 固体含量/含 固量 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.3 | 固体含量/含 固量 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.4 | PH值 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.4 | PH值 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第29页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.4 | PH值 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.5 | 凝结时间 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.5 | 凝结时间 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.6 | 抗压强度比 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.2.6 | 抗压强度比 | 《喷射混凝土用速凝剂》JC477-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3 | 防冻剂 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3 | 防冻剂 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.1 | 细度/密度 | 《混凝土外加剂均质性试验方法》 GB/T8077-2012 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.1 | 细度/密度 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.1 | 细度/密度 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.2 | 减水率 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.2 | 减水率 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.3 | 含气量 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.3 | 含气量 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.4 | 凝结时间差 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.4 | 凝结时间差 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.5 | 抗压强度比 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.5 | 抗压强度比 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.6 | 抗冻性 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.3.6 | 抗冻性 | 《混凝土防冻剂》JC475-2004 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4 | 膨胀剂 | 《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4 | 膨胀剂 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第30页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对 象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号 ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.1 | 细度 | 《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.1 | 细度 | 《水泥细度检验方法-筛机斤法 》 GB/T1345-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.1 | 细度 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.2 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.2 | 凝结时间 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.2 | 凝结时间 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.3 | 抗压强度 | 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T17671-2021 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 10 | 外加剂 | 10.4.4 | 抗压强度 | 《水工混凝土外加剂技术规程》 DL/T5100-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.1 | 粉煤灰 | 《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T1596-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.1.1 | 需水量比 | 《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T1596-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.1.2 | 细度 | 《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T1596-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.1.2 | 细度 | 《水泥细度检验方法-筛析法》 GB/T1345-2005 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.1.3 | 安定性 | 《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 GB/T1596-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.1.3 | 安定性 | 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安 定性检验方法》GB/T1346-2011 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.2 | 矿粉 | 《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高 炉矿粉渣》GB/T 18046-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.2.1 | 活性指数 | 《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高 炉矿粉渣》GB/T18046-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.2.2 | 流动度比 | 《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高 炉矿粉渣》GB/T 18046-2017 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11-2.3 | 密度 | 《水泥密度测定方法》GB/T208-2014 |  |  |
| 二、混凝土工 程 | 11 | 掺合料 | 11.2.3 | 密度 | 《用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高 炉矿粉渣》GB/T 18046-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.1 | 钢筋焊接网 | 《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接 网》GB/T1499.3-2010 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.1.1 | 尺寸及允许 偏差 | 《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接 网》GB/T1499.3-2010 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.1.2 | 重量级允许 偏差 | 《钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接 网》GB/T1499.3-2010 |  |  |

二、批准 甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160 号 第31页 共37 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.1.3 | 拉伸 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.1.4 | 弯曲 | 金属材料弯曲试验方法》GB/T232- 2010 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2 | 热轧带肋钢 筋 | 《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋 钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.1 | 屈服力 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.1 | 屈服力 | 金属材料拉伸试验第1部分：室温试 验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.1 | 屈服力 | 《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.2 | 屈服强度 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.2 | 屈服强度 | 金属材料拉伸试验第1部分：室温试 验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.2 | 屈服强度 | 《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.3 | 最大力 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.3 | 最大力 | 金属材料拉伸试验第1部分：室温试 验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.3 | 最大力 | 《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.4 | 抗拉强度 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.4 | 抗拉强度 | 金属材料拉伸试验第1部分：室温试 验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.4 | 抗拉强度 | 《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.5 | 断后伸长率 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.5 | 断后伸长率 | 金属材料拉伸试验第1部分：室温试 验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.5 | 断后伸长率 | 《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.6 | 最大力总延 伸率 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.6 | 最大力总延 伸率 | 金属材料拉伸试验第1部分：室温试 验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.6 | 最大力总延 伸率 | 《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.7 | 重量偏差 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第32页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.8 | 尺寸 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.9 | 外形 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.10 | 反向弯曲 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.10 | 反向弯曲 | 《金属材料弯曲试验方法》GB/T232- 2010 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.11 | 弯曲 | 《《钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带 肋钢筋》GB/T1499.2-20118 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.2.11 | 弯曲 | 《金属材料弯曲试验方法》GB/T232- 2010 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3 | 冷轧带肋钢 筋 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.1 | 屈服强度 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.1 | 屈服强度 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.2 | 抗拉强度 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.2 | 抗拉强度 | 《金属材料拉伸试验第1 部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.3 | 断后伸长率 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.3 | 断后伸长率 | 《金属材料拉伸试验第1 部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.4 | 延伸率 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.4 | 延伸率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.5 | 最大力下总 伸长率 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.5 | 最大力下总 伸长率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.6 | 重量偏差 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.7 | 尺寸 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.8 | 外形 | 《冷轧带肋钢筋》GB13788-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.9 | 反复弯曲 | 《金属材料线材反复弯曲试验方法》 GB/T 238-2013 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.3.10 | 弯曲 | 《金属材料弯曲试验方法》GB/T232- 2010 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第33页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号 ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4 | 热轧光圆钢 筋 | 《钢筋混凝土用钢第1部分;热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.1 | 屈服强度 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.1 | 屈服强度 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.2 | 抗拉强度 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.2 | 抗拉强度 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.3 | 断后伸长率 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.3 | 断后伸长率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.4 | 最大延伸率 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.4 | 最大延伸率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.5 | 最大力总伸 长率 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.5 | 最大力总伸 长率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.6 | 重量偏差 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.7 | 尺寸 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.8 | 外形 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.9 | 反复弯曲 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.9 | 反复弯曲 | 《金属材料弯曲试验方法》GB/T232- 2010 |  |  |
| 三、金属材料 |  | 金属材料 | 12.4.10 | 弯曲 | 《钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆 钢筋》GB/T1499.1-2017 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.4.10 | 弯曲 | 《金属材料弯曲试验方法》GB/T232- 2010 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5 | 焊接接头 | 《钢筋焊接及验收规程》JGJ18-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.1 | 弯曲 | 《钢筋焊接及验收规程》JGJ18-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.1 | 弯曲 | 《焊接接头弯曲试验方法》GB/T2653- 2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.2 | 拉伸 | 《钢筋焊接及验收规程》JGJ18-2012 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第34页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.2 | 拉伸 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.2 | 拉伸 | 《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.2 | 拉伸 | 《焊接接头拉伸试验方法》GB2651- 2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.3 | 焊接性能 | 《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.3 | 焊接性能 | 《焊接接头冲击试验方法》GB2650- 2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.3 | 焊接性能 | 《钢筋焊接及验收规程》JGJ18-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.4 | 抗拉强度 | 《钢筋焊接及验收规程》JGJ18-2012 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.4 | 抗拉强度 | 《金属材料拉伸试验第1 部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.4 | 抗拉强度 | 《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.5.4 | 抗拉强度 | 《焊接接头拉伸试验方法》GB2651- 2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.6 | 钢筋机械连 接 | 《钢筋机械连接技术规程》JGJ107- 2016 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.6.1 | 接头抗拉强 度 | 《钢筋机械连接技术规程》JGJ107- 2016 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.6.1 | 接头抗拉强 度 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.6.2 | 最大力总伸 长率 | 《钢筋机械连接技术规程》JGJ107- 2016 |  |  |
| 三、金属材料 | 12 | 金属材料 | 12.6.2 | 最大力总伸 长率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1 | 网片、格宾 笼 | 《工程用机编钢丝网及组合体》YB/T 4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.1 | 抗剪力 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.1 | 抗剪力 | 《金属材料拉伸试验第1 部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.2 | 屈服力 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.2 | 屈服力 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.3 | 屈服强度 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YR/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.3 | 屈服强度 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160 号 第35页 共37 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.4 | 最大力 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.4 | 最大力 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.5 | 抗拉强度 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.5 | 抗拉强度 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.6 | 断后伸长率 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.6 | 断后伸长率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.7 | 延伸率 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.7 | 延伸率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.8 | 延伸 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.8 | 延伸 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.9 | 断面收缩率 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.9 | 断面收缩率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.10 | 最大力下总 伸长率 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.10 | 最大力下总 伸长率 | 《金属材料拉伸试验第1部分：室温 试验方法》GB/T228.1-2021 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.11 | 公称质量 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.12 | 尺寸 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.13 | 外形 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.14 | 镀层厚度 | 《钢产品镀锌层质量试验方法》 GB/T1839-2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.14 | 镀层厚度 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.15 | 镀层质量 | 《钢产品镀锌层质量试验方法》 GB/T1839-2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.15 | 镀层质量 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.16 | 镀层表面质 量 | 《钢产品镀锌层质量试验方法》 GB/T1839-2008 |  |  |

二、批准 甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围 证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160号 第36页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号 ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.16 | 镀层表面质 量 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.17 | 镀层附着力 | 《钢产品镀锌层质量试验方法》 GB/T1839-2008 |  |  |
| 三、金属材料 | 13 | 格宾网 | 13.1.17 | 镀层附着力 | 《工程用机编钢丝网及组合体》 YB/T4190-2018 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1 | 塑料管材 | 《给水用聚乙烯(PE)管道系统第2 部分：管材》GB/T13663.2-2018 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1 | 塑料管材 | 《埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系 统第1部分：聚乙烯双壁波纹管材》 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1 | 塑料管材 | 《给水用高性能硬聚氯乙烯管材及连接 件》CJ/T493-2016 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1 | 塑料管材 | 《预应力混凝土桥梁用塑料波纹管》 JT/T 529-2016 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1 | 塑料管材 | 《热塑性塑料管材拉伸性能测定第3 部分：聚烯烃管材》GB/T8804.3-2003 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1 | 塑料管材 | 《燃气用聚乙烯管道焊接技术规则》 TSG D2002-2006 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.1 | 外观、颜色 、尺寸 | 《塑料管道系统塑料部件尺寸的测定 》GB/T8806-2008 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.2 | 不圆度 | 《塑料管道系统塑料部件尺寸的测定 》GB/T8806-2008 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.3 | 耐静水压 | 《流体输送用热塑性塑料管道系统耐内 压性能的测定》GB/T6111-2018 | 直径250mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.4 | 静液压强度 | 《流体输送用热塑性塑料管道系统耐内 压性能的测定》GB/T6111-2018 | 直径250mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.5 | 液压试验 | 《流体输送用热塑性塑料管道系统耐内 压性能的测定》GB/T6111-2018 | 直径250mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.6 | 长期静液压 试验 | 《流体输送用热塑性塑料管道系统耐内 压性能的测定》GB/T6111-2018 | 直径250mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.7 | 断裂伸长率 | 《热塑性塑料管材拉伸性能测定第1 部分：试验方法总则》GB/T8804.1- |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.7 | 断裂伸长率 | 《给水用聚乙烯(PE)管道系统第2部 分：管材》GB/T13663.2-2018 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.7 | 断裂伸长率 | 《热塑性塑料管材拉伸性能测定第3 部分：聚烯烃管材》GB/T8804.3-2003 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.8 | 拉伸屈服强 度 | 《热塑性塑料管材拉们伸性能测定第 部分：试验方法总则》GB/T8804.1- |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.8 | 拉伸屈服强 度 | 《给水用聚乙烯(PE)管道系统第2部 分：管材》GB/T13663.2-2018 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.8 | 拉伸屈服强 度 | 《热塑性塑料管材拉伸性能测定第3 部分：聚烯烃管材》GB/T8804.3-2003 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.9 | 烘箱试验 | 《埋地用聚乙烯(PE)机构壁管道系统 第1部分聚乙烯双壁波纹管材》 |  |  |

二、批准甘肃陇建顺工程检测有限公司检验检测的能力范围

证书编号： 222801061568

地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路160 号 第37页共37页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 序号 | 类别(产品  /检测对  象 ) | 项目/参数 | | 依 据 的 标 准 ( 方 法 ) 名 称 及 编 号  ( 含 年 号 ) | 限制范围 | 说明 |
| 序号 | 名称 |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.10 | 纵向回收率 | 《热塑性塑料管材纵向回缩率的测定》 GB/T6671-2001 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.11 | 爆破试验 | 《流体输送用塑料管材液压瞬时爆破和 耐压试验方法》GB/T15560-1995 | 直径250mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.12 | 扁平试验 | 《热塑性塑料管材环刚度的测定》 GB/T9647-2015 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.13 | 环刚度 | 《热塑性塑料管材环刚度的测定》 GB/T9647-2015 | 直径300mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.14 | 环柔性 | 《热塑性塑料管材环刚度的测定》 GB/T9647-2015 | 直径300mm 以下 |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.15 | 熔体质量流 动速率 | 《塑料热塑性塑料熔体质量流动速率 (MFR)和熔体体积流动速率(MVR)的测 定第1部分：标准方法》GB/T3682.1-  2018 |  |  |
| 四、管材 | 14 | 管材 | 14.1.16 | 热熔焊接 | 《燃气用聚乙烯管道焊接技术规则》 TSG D2002-2006 |  |  |



5.

建议批准的授权签字人

检验检测机构地址： 甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路 160 号

第1 页共3 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓 名 | | 职务/职称 | 授权签字领域 | 备注 |
| 正体 | 签名 |
| 1 | 杨艳 |  | 副总经理/技术负责 人/高级工程师 | 本次申请的岩土工程、混凝土工 程、金属材料和管材类检测项目 |  |
| 2 | 彭建军 |  | 副总经理/工程师 | 本次申请的岩土工程、混凝土工 程、金属材料和管材类检测项目 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

检验检测机构法定代表人或被授权人(适用时)签名 

评审组长签名： 

评审人员签名：

注： ①多场所的检验检测机构，应按照不同场所分别填写本表;

②对于具备食品检验能力的综合性检验检测机构，本表食品授权签字人和非食品授权签字人分开填写。



