

## 上海言鼎建设工程检测有限公司

## 钢筋原材检测报告



第 1 页 共 5 页

委托编号: 2016068631

工程连续号: 14

报告编号: GCN201606675

委托性质: 送样

|      |  |
|------|--|
| 委托单位 |  |
| 工程名称 |  |
| 工程地址 |  |
| 施工单位 |  |

|                 |                                              |              |                |                      |        |                       |                |           |           |      |          |  |
|-----------------|----------------------------------------------|--------------|----------------|----------------------|--------|-----------------------|----------------|-----------|-----------|------|----------|--|
| 样品编号            | 2016107336                                   |              | 样品名称           | 热轧带肋钢筋               |        | 牌 号                   | HRB400E        |           |           |      |          |  |
| 样品规格            | Φ8                                           |              | 代表数量           | 23.89t               |        | 表面标识                  | LHH            |           |           |      |          |  |
| 生产单位            | 盐城市联鑫钢铁有限公司                                  |              |                |                      |        | 许可证号                  | XK05-001-00047 |           |           |      |          |  |
| 工程部位            | 2、7、9、10、6、5、1、3、8、11#楼1-5层                  |              |                |                      |        | 炉 批 号                 | 1017X61        |           |           |      |          |  |
| 检测方法            | GB 1499.2-2007;GB/T 228.1-2010;GB/T 232-2010 |              |                |                      |        | 评定依据                  | GB 1499.2-2007 |           |           |      |          |  |
| 重量偏差            | 标准要求/%                                       |              | 总长度/mm         |                      | 理论重量/g |                       | 总重量/g          |           | 重量偏差/%    |      | 检测结果     |  |
|                 | ±7                                           |              | 2773           |                      | 1095   |                       | 1050           |           | -4        |      | 合格       |  |
| 下屈服强度/MPa       |                                              | 抗拉强度/MPa     |                | 强屈比 $R_m^0/R_{el}^0$ |        | 超屈比 $R_{el}^0/R_{el}$ |                | 最大力总伸长率   |           | 弯曲性能 |          |  |
| 标准值<br>$R_{el}$ | 检测值<br>$R_{el}^0$                            | 标准值<br>$R_m$ | 检测值<br>$R_m^0$ | 标准值                  | 计算值    | 标准值                   | 计算值            | 标准值<br>/% | 检测值<br>/% | 要求   | 检测<br>结果 |  |
| ≥400            | 485                                          | ≥540         | 625            | ≥1.25                | 1.29   | ≤1.30                 | 1.21           | ≥9        | 14.5      | 180° | 合格       |  |
|                 | 475                                          |              | 620            |                      | 1.31   |                       | 1.19           |           | 15.2      |      | 合格       |  |
| 检测日期            |                                              | 2016-11-15   |                | 检测结论                 |        | 所检项目合格                |                |           |           |      |          |  |

|                 |                                              |              |                |                      |                |                       |      |           |           |      |          |
|-----------------|----------------------------------------------|--------------|----------------|----------------------|----------------|-----------------------|------|-----------|-----------|------|----------|
| 样品编号            | 2016107337                                   | 样品名称         | 热轧带肋钢筋         | 牌 号                  | HRB400E        |                       |      |           |           |      |          |
| 样品规格            | Φ12                                          | 代表数量         | 47.5t          | 表面标识                 | LHH            |                       |      |           |           |      |          |
| 生产单位            | 盐城市联鑫钢铁有限公司                                  |              |                | 许可证号                 | XK05-001-00047 |                       |      |           |           |      |          |
| 工程部位            | 2、7、9、10、6、5、1、3、8、11#楼1-5层                  |              |                | 炉 批 号                | 1015A129       |                       |      |           |           |      |          |
| 检测方法            | GB 1499.2-2007;GB/T 228.1-2010;GB/T 232-2010 |              |                | 评定依据                 | GB 1499.2-2007 |                       |      |           |           |      |          |
| 重量偏差            | 标准要求/%                                       | 总长度/mm       | 理论重量/g         | 总重量/g                | 重量偏差/%         | 检测结果                  |      |           |           |      |          |
|                 | ±7                                           | 2803         | 2489           | 2329                 | -6             | 合格                    |      |           |           |      |          |
| 下屈服强度/MPa       |                                              | 抗拉强度/MPa     |                | 强屈比 $R_m^0/R_{el}^0$ |                | 超屈比 $R_{el}^0/R_{el}$ |      | 最大力总伸长率   |           | 弯曲性能 |          |
| 标准值<br>$R_{el}$ | 检测值<br>$R_{el}^0$                            | 标准值<br>$R_m$ | 检测值<br>$R_m^0$ | 标准值                  | 计算值            | 标准值                   | 计算值  | 标准值<br>/% | 检测值<br>/% | 要求   | 检测<br>结果 |
| ≥400            | 475                                          | ≥540         | 605            | ≥1.25                | 1.27           | ≤1.30                 | 1.19 | ≥9        | 13.1      | 180° | 合格       |
|                 | 480                                          |              | 610            |                      | 1.27           |                       | 1.20 |           | 13.2      |      | 合格       |
| 检测日期            |                                              | 2016-11-15   |                | 检测结论                 |                | 所检项目合格                |      |           |           |      |          |

|        |                                                                |         |           |
|--------|----------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| 取样单位   | 中国建筑第二工程局有限公司                                                  | 取样人及证书号 | 吴青和 23891 |
| 见证单位   | 上海大通工程监理有限公司                                                   | 见证人及证书号 | 朱建成 15217 |
| 说 明    | 1. 未经本检测机构批准, 部分复制本检测报告无效;<br>2. 由本检测机构抽样的样品按本检测机构抽样程序进行抽样、检测。 |         |           |
| 检测机构地址 | 上海市青浦区纪鹤公路6626号                                                |         |           |
| 联系电话   | 59798786                                                       | 3. 邮编:  | 201709    |
| 防伪校验码  | 112206802496                                                   |         |           |
| 检测专用章  | 沪建检字第193号                                                      |         |           |
| 有效期至   | 2018年02月10日                                                    |         |           |



## 上海言鼎建设工程检测有限公司

## 钢筋原材检测报告



第 2 页 共 5 页

委托编号: 2016068631

工程连续号: 14

报告编号: GCN201606675

委托性质: 送样

|                 |                                                |                      |                       |         |                |       |              |
|-----------------|------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------|----------------|-------|--------------|
| 委托单位            |                                                | 工程名称                 |                       | 工程地址    |                | 施工单位  |              |
| 样品编号            | 2016107338                                     | 样品名称                 | 热轧带肋钢筋                | 牌 号     | HRB400E        |       |              |
| 样品规格            | Φ14                                            | 代表数量                 | 48t                   | 表面标识    | LHH            |       |              |
| 生产单位            | 盐城市联鑫钢铁有限公司                                    |                      |                       | 许可证号    | XK05-001-00047 |       |              |
| 工程部位            | 2、7、9、10、6、5、1、3、8、11#楼1-5层                    |                      |                       | 炉批号     | 1028B125       |       |              |
| 检测方法            | GB 1499.2-2007; GB/T 228.1-2010; GB/T 232-2010 |                      |                       | 评定依据    | GB 1499.2-2007 |       |              |
| 重量偏差            | 标准要求/%                                         | 总长度/mm               | 理论重量/g                | 总重量/g   | 重量偏差/%         | 检测结果  |              |
|                 | ±5                                             | 2681                 | 3244                  | 3110    | -4             | 合格    |              |
| 下屈服强度/MPa       | 抗拉强度/MPa                                       | 强屈比 $R_m^0/R_{el}^0$ | 超屈比 $R_{el}^0/R_{el}$ | 最大力总伸长率 | 弯曲性能           |       |              |
| 标准值<br>$R_{el}$ | 检测值<br>$R_{el}^0$                              | 标准值<br>$R_m$         | 检测值<br>$R_m^0$        | 标准值     | 计算值            | 标准值   | 计算值          |
| ≥400            | 475<br>470                                     | ≥540                 | 605<br>600            | ≥1.25   | 1.27<br>1.28   | ≤1.30 | 1.19<br>1.18 |
|                 |                                                |                      |                       |         |                | ≥9    | 12.6<br>12.5 |
|                 |                                                |                      |                       |         |                |       | 180°         |
|                 |                                                |                      |                       |         |                |       | 合格<br>合格     |
| 检测日期            | 2016-11-15                                     | 检测结论                 | 所检项目合格                |         |                |       |              |

|                 |                                                |                      |                       |         |                |       |              |
|-----------------|------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------|----------------|-------|--------------|
| 样品编号            | 2016107339                                     | 样品名称                 | 热轧带肋钢筋                | 牌 号     | HRB400E        |       |              |
| 样品规格            | Φ16                                            | 代表数量                 | 46t                   | 表面标识    | DG             |       |              |
| 生产单位            | 四川省达州钢铁集团有限责任公司                                |                      |                       | 许可证号    | XK05-001-00064 |       |              |
| 工程部位            | 2、7、9、10、6、5、1、3、8、11#楼1-5层                    |                      |                       | 炉批号     | 533745         |       |              |
| 检测方法            | GB 1499.2-2007; GB/T 228.1-2010; GB/T 232-2010 |                      |                       | 评定依据    | GB 1499.2-2007 |       |              |
| 重量偏差            | 标准要求/%                                         | 总长度/mm               | 理论重量/g                | 总重量/g   | 重量偏差/%         | 检测结果  |              |
|                 | ±5                                             | 2634                 | 4162                  | 4042    | -3             | 合格    |              |
| 下屈服强度/MPa       | 抗拉强度/MPa                                       | 强屈比 $R_m^0/R_{el}^0$ | 超屈比 $R_{el}^0/R_{el}$ | 最大力总伸长率 | 弯曲性能           |       |              |
| 标准值<br>$R_{el}$ | 检测值<br>$R_{el}^0$                              | 标准值<br>$R_m$         | 检测值<br>$R_m^0$        | 标准值     | 计算值            | 标准值   | 计算值          |
| ≥400            | 450<br>450                                     | ≥540                 | 610<br>610            | ≥1.25   | 1.36<br>1.36   | ≤1.30 | 1.12<br>1.12 |
|                 |                                                |                      |                       |         |                | ≥9    | 13.1<br>13.1 |
|                 |                                                |                      |                       |         |                |       | 180°         |
|                 |                                                |                      |                       |         |                |       | 合格<br>合格     |
| 检测日期            | 2016-11-15                                     | 检测结论                 | 所检项目合格                |         |                |       |              |

|       |                                                                       |         |           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| 取样单位  | 中国建筑第二工程局有限公司                                                         | 取样人及证书号 | 吴青和 23891 |
| 见证单位  | 上海大通工程监理有限公司                                                          | 见证人及证书号 | 朱建成 15217 |
| 说 明   | 1. 未经本检测机构批准, 部分复制本检测报告无效;<br>2. 由本检测机构抽样的样品按本检测机构抽样程序进行抽样、检测。        |         |           |
| 备 注   | 1. 检测机构地址: 上海市青浦区纪鹤公路6626号<br>2. 邮编: 201709<br>3. 防伪校验码: 112206802496 |         |           |
| 检测专用章 | 沪建检字第193号<br>有效期至2018年02月10日<br>审核:  检测:                              |         |           |



## 钢筋原材检测报告

第 5 页 共 5 页

委托编号: 2016068631

工程连续号: 14

报告编号: GCN201606675

委托性质: 送样

|      |
|------|
| 委托单位 |
| 工程名称 |
| 工程地址 |
| 施工单位 |

|                 |                                              |              |                |                      |       |                       |                |           |           |      |          |
|-----------------|----------------------------------------------|--------------|----------------|----------------------|-------|-----------------------|----------------|-----------|-----------|------|----------|
| 样品编号            | 2016107344                                   |              | 样品名称           | 热轧带肋钢筋               |       | 牌 号                   | HRB400E        |           |           |      |          |
| 样品规格            | Φ 10                                         |              | 代表数量           | 26t                  |       | 表面标识                  | LHH            |           |           |      |          |
| 生产单位            | 盐城市联鑫钢铁有限公司                                  |              |                |                      |       | 许可证号                  | XK05-001-00047 |           |           |      |          |
| 工程部位            | 2、7、9、10、6、5、1、3、8、11#楼1-5层                  |              |                |                      |       | 炉 批 号                 | 0829X11        |           |           |      |          |
| 检测方法            | GB 1499.2-2007;GB/T 228.1-2010;GB/T 232-2010 |              |                |                      |       | 评定依据                  | GB 1499.2-2007 |           |           |      |          |
| 重量偏差            | 标准要求/%                                       |              | 总长度/mm         | 理论重量/g               | 总重量/g | 重量偏差/%                |                | 检测结果      |           |      |          |
|                 | ±7                                           |              | 2686           | 1657                 | 1600  | -3                    |                | 合格        |           |      |          |
| 下屈服强度/MPa       |                                              | 抗拉强度/MPa     |                | 强屈比 $R_m^0/R_{el}^0$ |       | 超屈比 $R_{el}^0/R_{el}$ |                | 最大力总伸长率   | 弯曲性能      |      |          |
| 标准值<br>$R_{el}$ | 检测值<br>$R_{el}^0$                            | 标准值<br>$R_m$ | 检测值<br>$R_m^0$ | 标准值                  | 计算值   | 标准值                   | 计算值            | 标准值<br>/% | 检测值<br>/% | 要求   | 检测<br>结果 |
| ≥400            | 400                                          | ≥540         | 600            | ≥1.25                | 1.50  | ≤1.30                 | 1.00           | ≥9        | 15.8      | 180° | 合格       |
|                 | 420                                          |              | 610            |                      | 1.45  |                       | 1.05           |           | 15.0      |      | 合格       |
| 检测日期            | 2016-11-15                                   |              | 检测结论           | 所检项目合格               |       |                       |                |           |           |      |          |

|                 |                   |              |                |                      |        |                       |      |           |           |      |          |
|-----------------|-------------------|--------------|----------------|----------------------|--------|-----------------------|------|-----------|-----------|------|----------|
| 样品编号            | ----              | 样品名称         | SCETIA         |                      | 牌 号    | ----                  |      |           |           |      |          |
| 样品规格            | ----              | 代表数量         | SCETIA         |                      | 表面标识   | ----                  |      |           |           |      |          |
| 生产单位            | ----              | SCETIA       |                |                      | 许可证号   | ----                  |      |           |           |      |          |
| 工程部位            | ----              | SCETIA       |                |                      | 炉 批 号  | ----                  |      |           |           |      |          |
| 检测方法            | ----              | SCETIA       |                |                      | 评定依据   | ----                  |      |           |           |      |          |
| 重量偏差            | 标准要求/%            | 总长度/mm       | 理论重量/g         | 总重量/g                | 重量偏差/% | 检测结果                  |      |           |           |      |          |
|                 | ----              | ----         | ----           | ----                 | ----   | ----                  |      |           |           |      |          |
| 下屈服强度/MPa       |                   | 抗拉强度/MPa     |                | 强屈比 $R_m^0/R_{el}^0$ |        | 超屈比 $R_{el}^0/R_{el}$ | 弯曲性能 |           |           |      |          |
| 标准值<br>$R_{el}$ | 检测值<br>$R_{el}^0$ | 标准值<br>$R_m$ | 检测值<br>$R_m^0$ | 标准值                  | 计算值    | 标准值                   | 计算值  | 标准值<br>/% | 检测值<br>/% | 要求   | 检测<br>结果 |
| ----            | ----              | ----         | ----           | ----                 | ----   | ----                  | ---- | ----      | ----      | ---- | ----     |
| ----            | ----              | ----         | ----           | ----                 | ----   | ----                  | ---- | ----      | ----      | ---- | ----     |
| 检测日期            |                   | ----         | 检测结论           |                      | ----   |                       |      |           |           |      |          |

|                         |                                                                |               |                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|
| 取样单位                    | 中国建筑第二工程局有限公司                                                  | 取样人及证书号       | 吴青和 23891          |
| 见证单位                    | 上海大通工程监理有限公司                                                   | 见证人及证书号       | 朱建成 15217          |
| 说 明                     | 1. 未经本检测机构批准, 部分复制本检测报告无效;<br>2. 由本检测机构抽样的样品按本检测机构抽样程序进行抽样、检测。 |               |                    |
| 检测机构地址: 上海市青浦区纪鹤公路6626号 |                                                                |               |                    |
| 电话: 59798780            |                                                                | 3. 邮编: 201709 | 防伪校验码 112206802496 |
| 注 册                     |                                                                | 检测专用章         |                    |
| 沪建检字第193号               |                                                                |               |                    |