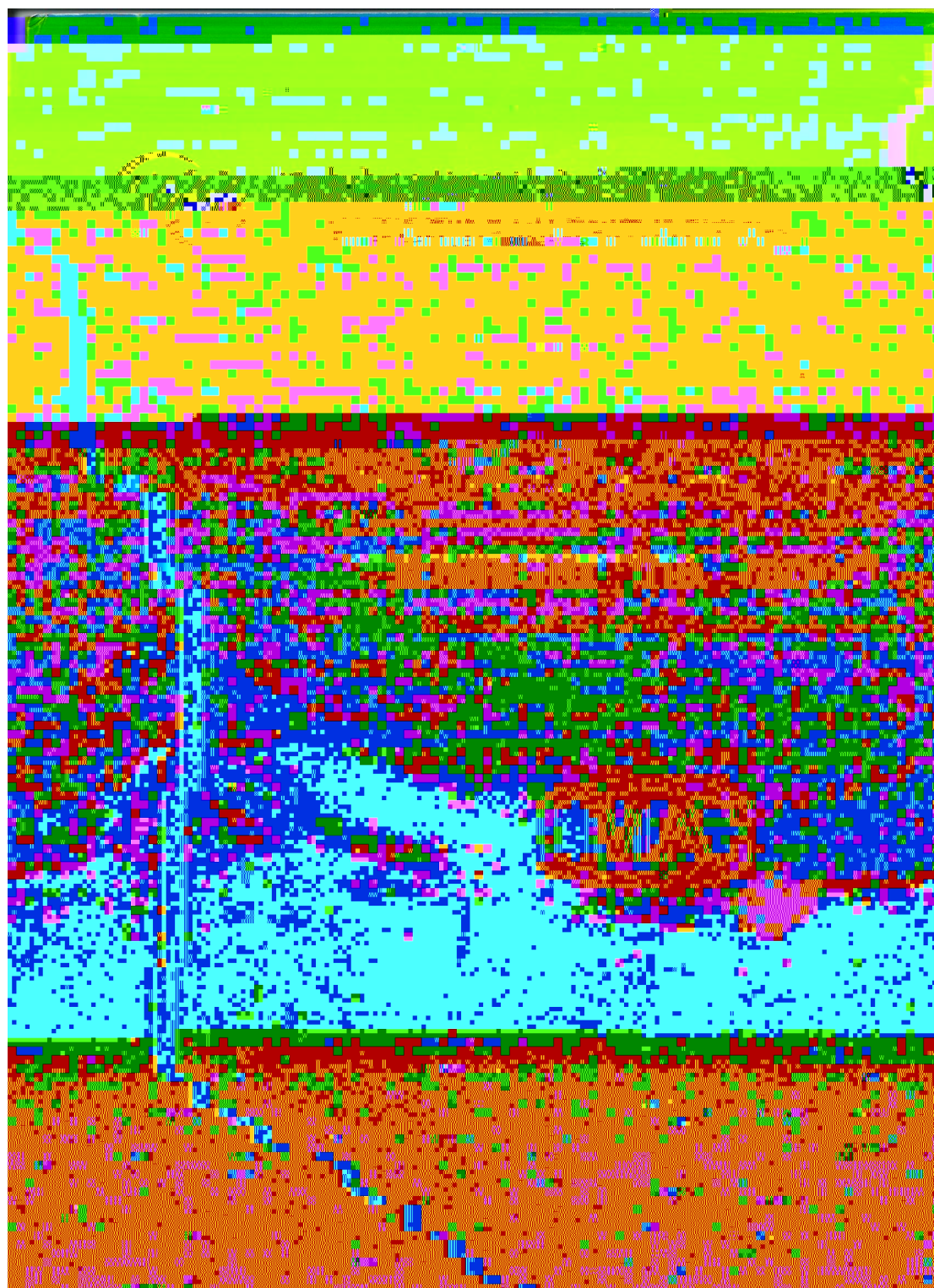




JB-NHJC-2016-A-177

福建南环检测技术有限公司

2013137017U

有效期至2016年08月22日

检测报告

第1页 共9页

检测专用章

个 人 信 息

梅州市梅江区梅江镇梅江村梅江村村委会

委托单位

地 址

/

联系人

张荣新

电 话

13536374986

检测性质

采样

采样日期

2016年05月13日



| 检测项目        |  | 检测结果                          | 判定 | 备注 |
|-------------|--|-------------------------------|----|----|
| 1. 外观检查     |  | 表面无裂纹、无锈蚀、无变形                 | 合格 |    |
| 2. 尺寸测量     |  | 长度: 100mm, 宽度: 50mm, 厚度: 10mm | 合格 |    |
| 3. 重量测量     |  | 重量: 150g                      | 合格 |    |
| 4. 硬度测试     |  | 硬度: 60HRC                     | 合格 |    |
| 5. 冲击测试     |  | 冲击功: 10J                      | 合格 |    |
| 6. 拉伸测试     |  | 屈服强度: 600MPa, 抗拉强度: 700MPa    | 合格 |    |
| 7. 弯曲测试     |  | 弯曲角度: 90°                     | 合格 |    |
| 8. 疲劳测试     |  | 疲劳寿命: 10^6次                   | 合格 |    |
| 9. 耐腐蚀测试    |  | 耐腐蚀性: 良好                      | 合格 |    |
| 10. 热稳定性测试  |  | 热稳定性: 良好                      | 合格 |    |
| 11. 电性能测试   |  | 电性能: 良好                       | 合格 |    |
| 12. 环境适应性测试 |  | 环境适应性: 良好                     | 合格 |    |
| 13. 可靠性测试   |  | 可靠性: 良好                       | 合格 |    |
| 14. 安全性测试   |  | 安全性: 良好                       | 合格 |    |
| 15. 综合性能测试  |  | 综合性能: 良好                      | 合格 |    |

有组份名称

|                 |  |                         |       |       |       |       |    |    |
|-----------------|--|-------------------------|-------|-------|-------|-------|----|----|
| 2#包装机           |  | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%) | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 2.6   | /  | /  |
| N 24°44'57.95"  |  | 风速 U <sub>s</sub> (m/s) | 17.6  | 16.8  | 16.0  | 16.8  | /  | /  |
| E 116°11'17.39" |  | 标态风量 (m³/h)             | 17552 | 16812 | 15963 | 16789 | /  | /  |
| 烟囱高度 20m        |  | 实测浓度 (mg/m³)            | 5.1   | 8.2   | 4.7   | 6.0   | 20 | 达标 |
|                 |  | 粉尘                      |       |       |       |       |    |    |
| 3#包装机           |  | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%) | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 2.6   | /  | /  |
| N 24°44'57.60"  |  | 风速 U <sub>s</sub> (m/s) | 15.9  | 15.9  | 16.0  | /     | /  |    |
| E 116°11'17.05" |  | 标态风量 (m³/h)             | 16152 | 15852 | 15910 | 15971 | /  | /  |
| 烟囱高度 20m        |  | 实测浓度 (mg/m³)            | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 20 | 达标 |
|                 |  | 粉尘                      |       |       |       |       |    |    |
|                 |  | 排放速率 (kg/h)             | 0.057 | 0.068 | 0.105 | 0.077 | /  | /  |
|                 |  | 烟温 t (°C)               | 41    | 41    | 41    | 41    | /  | /  |
| 5#包装机           |  | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%) | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 2.6   | /  | /  |
|                 |  | 风速 U <sub>s</sub> (m/s) | 15.9  | 15.9  | 16.0  | /     | /  |    |
|                 |  | 标态风量 (m³/h)             | 16152 | 15852 | 15910 | 15971 | /  | /  |
|                 |  | 实测浓度 (mg/m³)            | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 2.6   | 20 | 达标 |
|                 |  | 粉尘                      |       |       |       |       |    |    |
|                 |  | 排放速率 (kg/h)             | 0.057 | 0.068 | 0.050 | /     | /  |    |

1#水泥厂 1#窑炉结果表 3

|                |                            | 采样日期: 2016年05月13日 |        |        |        | 评价    | 达标 |
|----------------|----------------------------|-------------------|--------|--------|--------|-------|----|
|                |                            | 1                 | 2      | 3      | 均值     | 标准值   | 情况 |
| 烟温 t (°C)      |                            | 42                | 42     | 42     | 42     | /     | /  |
| 1#水泥厂          | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 2.8               | 2.8    | 2.8    | 2.8    | /     | /  |
| N 24°44'58.05" | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 22.2              | 21.7   | 19.7   | 21.2   | /     | /  |
| 2#水泥厂 1#窑炉     |                            |                   |        |        |        |       |    |
| 窑炉高度 20m       | 粉尘                         | 实测浓度 (mg/m³)      | 3.1    | 2.0    | 2.3    | 2.0   | 达标 |
|                | 粉尘                         | 排放速率 (kg/h)       | 0.069  | 0.043  | 0.078  | 0.075 | /  |
| 1#水泥厂          | 烟温 t (°C)                  | 95                | 96     | 96     | 96     | /     | /  |
|                | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 2.9               | 2.9    | 2.9    | 2.9    | /     | /  |
|                | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 6.0               | 6.8    | 7.5    | 6.8    | /     | /  |
| N 24°45'12.25" | 标准风量 q <sub>n</sub> (m³/h) | 0.0000            | 0.0061 | 0.0029 | 0.0070 | /     | /  |
| 窑炉高度 25m       | 粉尘                         | 实测浓度 (mg/m³)      | 3.5    | 2.2    | 1.1    | 2.3   | 20 |
|                | 粉尘                         | 排放速率 (kg/h)       | 0.030  | 0.050  | 0.027  | 0.051 | /  |
| 2#水泥厂          | 烟温 t (°C)                  | 84                | 85     | 84     | 84     | /     | /  |
|                | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 3.4               | 3.4    | 3.4    | 3.4    | /     | /  |
|                | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 7.9               | 8.6    | 9.1    | 8.5    | /     | /  |

|                |                            |              |        |        |        |       |    |
|----------------|----------------------------|--------------|--------|--------|--------|-------|----|
| 3#水泥厂 1#窑炉     |                            |              |        |        |        |       |    |
| 窑炉高度 20m       | 粉尘                         | 实测浓度 (mg/m³) | 3.1    | 2.0    | 2.3    | 2.0   | 达标 |
|                | 粉尘                         | 排放速率 (kg/h)  | 0.069  | 0.043  | 0.078  | 0.075 | /  |
| 1#水泥厂          | 烟温 t (°C)                  | 95           | 96     | 96     | 96     | /     | /  |
|                | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 2.9          | 2.9    | 2.9    | 2.9    | /     | /  |
|                | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 6.0          | 6.8    | 7.5    | 6.8    | /     | /  |
| N 24°45'12.25" | 标准风量 q <sub>n</sub> (m³/h) | 0.0000       | 0.0061 | 0.0029 | 0.0070 | /     | /  |
| 窑炉高度 25m       | 粉尘                         | 实测浓度 (mg/m³) | 3.5    | 2.2    | 1.1    | 2.3   | 20 |
|                | 粉尘                         | 排放速率 (kg/h)  | 0.030  | 0.050  | 0.027  | 0.051 | /  |
| 2#水泥厂          | 烟温 t (°C)                  | 84           | 85     | 84     | 84     | /     | /  |
|                | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 3.4          | 3.4    | 3.4    | 3.4    | /     | /  |
|                | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 7.9          | 8.6    | 9.1    | 8.5    | /     | /  |

|                |                            |              |        |        |        |       |    |
|----------------|----------------------------|--------------|--------|--------|--------|-------|----|
| 4#水泥厂 1#窑炉     |                            |              |        |        |        |       |    |
| 窑炉高度 20m       | 粉尘                         | 实测浓度 (mg/m³) | 3.1    | 2.0    | 2.3    | 2.0   | 达标 |
|                | 粉尘                         | 排放速率 (kg/h)  | 0.069  | 0.043  | 0.078  | 0.075 | /  |
| 1#水泥厂          | 烟温 t (°C)                  | 95           | 96     | 96     | 96     | /     | /  |
|                | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 2.9          | 2.9    | 2.9    | 2.9    | /     | /  |
|                | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 6.0          | 6.8    | 7.5    | 6.8    | /     | /  |
| N 24°45'12.25" | 标准风量 q <sub>n</sub> (m³/h) | 0.0000       | 0.0061 | 0.0029 | 0.0070 | /     | /  |
| 窑炉高度 25m       | 粉尘                         | 实测浓度 (mg/m³) | 3.5    | 2.2    | 1.1    | 2.3   | 20 |
|                | 粉尘                         | 排放速率 (kg/h)  | 0.030  | 0.050  | 0.027  | 0.051 | /  |
| 2#水泥厂          | 烟温 t (°C)                  | 84           | 85     | 84     | 84     | /     | /  |
|                | 含湿量 X <sub>sw</sub> (%)    | 3.4          | 3.4    | 3.4    | 3.4    | /     | /  |
|                | 风速 U <sub>s</sub> (m/s)    | 7.9          | 8.6    | 9.1    | 8.5    | /     | /  |

| 样品名称 |    | 采样日期: 2016 年 05 月 13 日 |                    |    |    |
|------|----|------------------------|--------------------|----|----|
|      | pH | COD <sub>Cr</sub>      | NO <sub>3</sub> -N | TP | 氨氮 |
| 1    |    |                        |                    |    |    |
| 2    |    |                        |                    |    |    |
| 3    |    |                        |                    |    |    |
| 4    |    |                        |                    |    |    |
| 5    |    |                        |                    |    |    |
| 6    |    |                        |                    |    |    |
| 7    |    |                        |                    |    |    |
| 8    |    |                        |                    |    |    |
| 9    |    |                        |                    |    |    |
| 10   |    |                        |                    |    |    |
| 11   |    |                        |                    |    |    |
| 12   |    |                        |                    |    |    |
| 13   |    |                        |                    |    |    |
| 14   |    |                        |                    |    |    |
| 15   |    |                        |                    |    |    |
| 16   |    |                        |                    |    |    |
| 17   |    |                        |                    |    |    |
| 18   |    |                        |                    |    |    |
| 19   |    |                        |                    |    |    |
| 20   |    |                        |                    |    |    |
| 21   |    |                        |                    |    |    |
| 22   |    |                        |                    |    |    |
| 23   |    |                        |                    |    |    |
| 24   |    |                        |                    |    |    |
| 25   |    |                        |                    |    |    |
| 26   |    |                        |                    |    |    |
| 27   |    |                        |                    |    |    |
| 28   |    |                        |                    |    |    |
| 29   |    |                        |                    |    |    |
| 30   |    |                        |                    |    |    |
| 31   |    |                        |                    |    |    |
| 32   |    |                        |                    |    |    |
| 33   |    |                        |                    |    |    |
| 34   |    |                        |                    |    |    |
| 35   |    |                        |                    |    |    |
| 36   |    |                        |                    |    |    |
| 37   |    |                        |                    |    |    |
| 38   |    |                        |                    |    |    |
| 39   |    |                        |                    |    |    |
| 40   |    |                        |                    |    |    |
| 41   |    |                        |                    |    |    |
| 42   |    |                        |                    |    |    |
| 43   |    |                        |                    |    |    |
| 44   |    |                        |                    |    |    |
| 45   |    |                        |                    |    |    |
| 46   |    |                        |                    |    |    |
| 47   |    |                        |                    |    |    |
| 48   |    |                        |                    |    |    |
| 49   |    |                        |                    |    |    |
| 50   |    |                        |                    |    |    |
| 51   |    |                        |                    |    |    |
| 52   |    |                        |                    |    |    |
| 53   |    |                        |                    |    |    |
| 54   |    |                        |                    |    |    |
| 55   |    |                        |                    |    |    |
| 56   |    |                        |                    |    |    |
| 57   |    |                        |                    |    |    |
| 58   |    |                        |                    |    |    |
| 59   |    |                        |                    |    |    |
| 60   |    |                        |                    |    |    |
| 61   |    |                        |                    |    |    |
| 62   |    |                        |                    |    |    |
| 63   |    |                        |                    |    |    |
| 64   |    |                        |                    |    |    |
| 65   |    |                        |                    |    |    |
| 66   |    |                        |                    |    |    |
| 67   |    |                        |                    |    |    |
| 68   |    |                        |                    |    |    |
| 69   |    |                        |                    |    |    |
| 70   |    |                        |                    |    |    |
| 71   |    |                        |                    |    |    |
| 72   |    |                        |                    |    |    |
| 73   |    |                        |                    |    |    |
| 74   |    |                        |                    |    |    |
| 75   |    |                        |                    |    |    |
| 76   |    |                        |                    |    |    |
| 77   |    |                        |                    |    |    |
| 78   |    |                        |                    |    |    |
| 79   |    |                        |                    |    |    |
| 80   |    |                        |                    |    |    |
| 81   |    |                        |                    |    |    |
| 82   |    |                        |                    |    |    |
| 83   |    |                        |                    |    |    |
| 84   |    |                        |                    |    |    |
| 85   |    |                        |                    |    |    |
| 86   |    |                        |                    |    |    |
| 87   |    |                        |                    |    |    |
| 88   |    |                        |                    |    |    |
| 89   |    |                        |                    |    |    |
| 90   |    |                        |                    |    |    |
| 91   |    |                        |                    |    |    |
| 92   |    |                        |                    |    |    |
| 93   |    |                        |                    |    |    |
| 94   |    |                        |                    |    |    |
| 95   |    |                        |                    |    |    |
| 96   |    |                        |                    |    |    |
| 97   |    |                        |                    |    |    |
| 98   |    |                        |                    |    |    |
| 99   |    |                        |                    |    |    |
| 100  |    |                        |                    |    |    |

备注: 1. 天气: 晴 风速: 1.0m/s  
2. 采样时间: 2016年05月13日 10:00 采样地点: 南环检测技术有限公司