## 批准\_汕头市粤东环境监测技术有限公司\_ 资质认定项目及限制要求

证书编号: 2016192631U

审批日期: 2016 年 10 月 10 日 有效日期: 2022 年 10 月 9 日

检验检测地址: 汕头市龙湖区嵩山路东侧洋滨通用厂房南侧 2、3 楼 第 1 页共 34 页

| 大类       | 大类            | 类别<br>(产品/        | 类别                     |     | 同一人多数    | 依据的标准(方法)名称   | 贝子 34 |    |
|----------|---------------|-------------------|------------------------|-----|----------|---|-------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | (厂品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目)            | 序号  | 名 称      | 及编号(含年号)  | 限制 范围 | 说明 |
|          |               |                   |                        | 1.1 | 水温       | 《水质 水温的测定 温度<br>计或颠倒温度计测定法》<br>GB/T 13195-1991                  |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.2 | pH 值     | 《水质 pH 值的测定 玻璃<br>电极法》GB/T 6920-1986                            |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.2 | Sala min | 《水质 浊度的测定 分光<br>光度法》<br>GB/T 13200-1991(第1篇)                    |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.3 | 浊度       | 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法一福尔马肼》<br>GB/T 5750.4-2006/2.1        |       |    |
| _        | 环境<br>与环<br>保 | 1                 | 水(含<br>地表<br>水)和<br>废水 | 1.4 | 透明度      | 《塞氏盘法(B)<水和废水<br>监测分析方法>(第四版增补<br>版)》国家环境保护总局<br>2002年第三篇第一章(九) |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.5 | 色度       | 《水质 色度的测定》<br>GB/T 11903-1989                                   |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.6 | 电导率      | 《电导率仪法(B)<水和废水监测分析方法>(第四版增补版)》第三篇第一章九(二)                        |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.7 | 氟化物      | 《水质 无机阴离子的测定<br>离子色谱法》 HJ 84-2016                               |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.8 | 悬浮物      | 《水质 悬浮物的测定 重<br>量法》GB/T 11901-1989                              |       |    |
|          |               |                   |                        | 1.9 | 五日生化需氧量  | 《水质 五日生化需氧量<br>(BOD5)的测定 稀释与接<br>种法》HJ 505-2009                 |       |    |

| 大类       | 大类        | 类别<br>(产品/ | 类别          | Ŋ    | 页目/参数                                       | 依据的标准(方法)名称  | 限制 |    |
|----------|-----------|------------|-------------|------|---|--|----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称  | 项目)<br>序号  | (产品/<br>项目) | 序号   | 名称  | 及编号(含年号)   | 范围 | 说明 |
|          |           |            |             | 1.10 | 化学需氧量                                       | 《水质 化学需氧量的测定<br>重铬酸盐法》<br>HJ 828-2017                            |    |    |
|          |           |            |             | 1.11 | 挥发酚   | 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》<br>HJ 503-2009                         |    |    |
|          |           |            |             | 1.12 | 磷酸盐   | 《水质 磷酸盐的测定 钼<br>锑抗分光光度法(A)<水和<br>废水监测分析方法>(第四版<br>增补版)》第三篇 第三章 七 |    |    |
|          |           |            |             | 1.13 | 总磷  | 《水质 总磷的测定 钼酸<br>铵分光光度法》<br>GB/T 11893-1989                       |    |    |
|          |           |            |             | 1.14 | 石油类   | 《水质 石油类和动植物油 类的测定 红外分光光度法》                                       |    |    |
|          | 环境        |            | 水(含地表       | 1.15 | <br>  动植物油<br>                              | HJ 637-2012  |    |    |
| _        | 与环<br>  保 | 1          | 水)和 废水      | 1.16 | 硫化物   | 《水质 硫化物的测定 亚<br>甲基蓝分光光度法》<br>GB/T 16489-1996                     |    |    |
|          |           |            |             | 1.17 | 硫酸盐   | 《水质 无机阴离子的测定<br>离子色谱法》HJ 84-2016                                 |    |    |
|          |           |            |             | 1.18 | 甲醛  | 《水质 甲醛的测定 乙酰<br>丙酮分光光度法》<br>HJ 601-2011                          |    |    |
|          |           |            |             | 1.19 | 苯胺类化合<br>物                                  | 《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法》<br>GB/T 11889-1989             |    |    |
|          |           |            |             | 1.20 | 阴离子表面<br>活性剂                                | 《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》<br>GB/T 7494-1987                      |    |    |
|          |           |            | 1.21        | 总硬度  | 《水质 钙和镁总量的测定<br>EDTA 滴定法》<br>GB/T 7477-1987 |  |    |    |

| 大类       | 大类            | 类别<br>(产品/        | 类别                                | ,    | 项目/参数       |   | 四 4 1 |    |
|----------|---------------|-------------------|-----------------------------------|------|-------------|---|-------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | (厂品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目)                       | 序号   | 名 称         | · 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)   | 限制 范围 | 说明 |
|          |               |                   |                                   | 1.22 | 溶解氧         | 《水质 溶解氧的测定 碘<br>量法》GB/T 7489-1987   |       |    |
|          |               |                   | 《水质 溶解氧的测定 电<br>化学探头法》HJ 506-2009 |      |             |   |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.23 | 高锰酸盐指数      | 《水质 高锰酸盐指数的<br>测定》GB/T 11892-1989   |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.24 | 总氰化物        | 《水质 氰化物的测定容量法和异烟酸-吡唑啉酮分光光度法》<br>HJ 484-2009(方法 2)   |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.25 | 总氮          | 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ 636-2012   |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.26 | 氨氮          | 《水质 氨氮的测定 纳氏<br>试剂分光光度法》<br>HJ 535-2009   |       |    |
| _        | 环境<br>与环<br>保 | 1                 | 水(含地表水)和废水                        | 1.27 | 硝酸盐氮        | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 麝香草酚分光光度法》<br>GB/T 5750.5-2006 (5.1)<br>《离子色谱法 (B) <水和废水监测分析方法> (第四版增补版)》国家环境保护总局 2002 年第三篇第三章第十节(二) |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.28 | 亚硝酸盐氮       | 《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》<br>GB/T 7493-1987<br>《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》<br>HJ 84-2016  |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.29 | 硝酸根         |   |       |    |
|          |               |                   |                                   | 1.30 | 磷酸氢根        | 《水质 无机阴离子的测<br>定 离子色谱法》<br>HJ 84-2016   |       |    |
|          |               |                   | 1.31                              | 氯化物  | 113 04-2010 |   |       |    |

| 大类            | 类别                | 类别   | J    | <br>页目/参数   |   |                        |     |
|---------------|-------------------|--|------|---|---|------------------------|-----|
| 类别<br>名称      | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目)                                | 序号   | 名 称   | - 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)   | 限制 范围                  | 说明  |
|               |                   |  | 1.32 | 总残渣   | 《103~105℃烘干的总残<br>渣(B)<水和废水监测分<br>析方法>(第四版增补版)》<br>国家环境保护总局 2002 年<br>第三篇 第一章第七节<br>(一)               |                        |     |
|               |                   |  | 1.33 | 可滤残渣  | 《103~105℃烘干的总残<br>渣(A)<水和废水监测分<br>析方法>(第四版增补版)》<br>国家环境保护总局 2002 年<br>第三篇 第一章第七节<br>(二)               |                        |     |
|               |                   |  | 1.34 | 叶绿素   | 《叶绿素 a 的测定(B) <<br>水和废水监测分析方法><br>(第四版增补版)》国家环<br>境保护总局 2002 年第五篇<br>第一章第五节(一)                        |                        |     |
| 环境<br>与环<br>保 | 1                 | 水(含<br>地表<br>水)和<br>废水                     | 1.35 | 碱度  | 《酸碱指示剂滴定法(B)<br><水和废水监测分析方法><br>(第四版增补版)》国家环<br>境保护总局2002年第三篇<br>第一章第十二节(一)                           |                        |     |
|               |                   |  | 1.36 | 二氧化氯  | 《水质 二氧化氯和亚氯酸盐的测定连续滴定碘量法》HJ 551-2016   |                        |     |
|               |                   |  | 1.37 | 全盐量   | 《水质 全盐量的测定 重<br>量法》HJ/T 51-1999   |                        |     |
|               |                   |  |      |   |   | 测苯                     |     |
|               |                   |  |      |   |   | 测甲苯                    |     |
|               |                   |  | 1.38 | 苯系物   | 《水质 苯系物的测定 气<br>相色谱法》<br>GB/T 11890-1989  | 测乙苯 测苯乙烯               |     |
|               |                   |  |      |   |   | 测异丙<br>苯<br>测对-<br>二甲苯 |     |
|               | 名                 | 大类名       大类名       大类名       (产项序       1 | (大   | 大美別名称     (产品/页目)     (产品/页目)     序号       1.32     1.32       环境与保     1     水(含表水)水       1.36     1.37 | 大兵<br>大別<br>(所用)<br>(所用)<br>序号     大日<br>(所用)<br>(所用)<br>(所用)<br>(所用)<br>(所用)<br>(所用)<br>(所用)<br>(所用) | 大学                     | 大学別 |

第 5 页, 共 34 页

| 大类 | 大类         | 类别                    | 类别          | 772  | <br>页目/参数 |                                     | J 以,六 (             |    |
|----|------------|-----------------------|-------------|------|-----------|-------------------------------------|---------------------|----|
| 类别 | 大矢<br>  类别 | (产品/<br>项目)           | (产品/        | 1)   | 以日/       | 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)             | 限制范<br>围            | 说明 |
| 序号 | 名称         | 序号                    | 项目)         | 序号   | 名 称       |                                     | 団                   |    |
|    |            |                       |             | 1.38 | 苯系物       | 《水质 苯系物的测定 气相色谱法》                   | 测间-二<br>甲苯          |    |
|    |            |                       |             | 1.50 | 77.77     | GB/T 11890-1989                     | 测邻-二<br>甲苯          |    |
|    |            |                       |             | 1.39 | 烷基汞       | 《水质 烷基汞的测定 气相色谱法》GB/T<br>14204-1993 |                     |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 测硝基                 |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 测邻-硝<br>基甲苯         |    |
|    | 环境         |                       | 水(含<br>地表   |      |           | 测间-硝基甲苯                             |                     |    |
|    | 与环<br>保    | (大)和<br>  次)和<br>  废水 | 测对-硝<br>基甲苯 |      |           |                                     |                     |    |
|    |            |                       |             | 1.40 | 硝基苯       | 《水质 硝基苯类化合物的测定气相色谱法》<br>HJ 592-2010 | 测 2,4-<br>二硝基<br>甲苯 |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 测 2,6-<br>二硝基<br>甲苯 |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 测 2,4,6-<br>三硝基甲    |    |
|    |            |                       |             |      |           | 苯<br>测 1,3,5-                       |                     |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 三硝基甲                |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 苯                   |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 测 2,4,6-            |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 三硝基苯甲酸              |    |
|    |            |                       |             |      |           |                                     | 中政                  |    |

| 大类       | 大类       | 类别                | 类别               | 邛    | 頁目/参数                   |  |   |
|----------|----------|-------------------|------------------|------|-------------------------|--|---|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目)      | 序号   | 名 称                     | 依据的标准(万法)名称  | 朗 |
|          |          |                   |                  |      |                         | 《水质 铜、锌、铅、镉的<br>测定 原子吸收分光光度<br>法》GB/T 7475-1987  |   |
|          |          |                   |                  | 1.41 | 铜                       | 《石墨炉原子吸收法(B)<<br>水和废水监测分析方法><br>(第四版增补版)》国家环<br>境保护总局 2002 年第三篇<br>第四章第十节(五)<br>《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光                     |   |
|          |          |                   |                  |      |                         | <ul><li>谱法》 HJ 776-2015</li><li>《水质 铜、锌、铅、镉的</li></ul>   |   |
| _        | 环境       | 1                 | 水(含<br>地表<br>水)和 | 1.42 | 镉                       | 测定 原子吸收分光光度<br>法》GB/T 7475-1987<br>《石墨炉原子吸收法(B)<<br>水和废水监测分析方法><br>(第四版增补版)》国家环<br>境保护总局 2002 年第三篇<br>第四章第七节(四)<br>《水质 32 种元素的测定 |   |
|          | 保 保      |                   | 废水               |      |                         | 电恐祸占等离了体及别允<br>谱法》 HJ 776-2015<br>《水质 铜、锌、铅、镉的<br>测定 原子吸收分光光度  |   |
|          |          |                   |                  | 1.43 | 铅                       | 法》GB/T 7475-1987 《石墨炉原子吸收法(B) < 水和废水监测分析方法> (第四版增补版)》国家环境保护总局 2002 年第三篇 第四章第十六节(五)   |   |
|          |          |                   |                  |      | (据的标准 (方法) 名称 及編号 (含年号) |  |   |
|          |          |                   |                  | 1.44 | 锌                       | 测定 原子吸收分光光度<br>法》GB/T 7475-1987<br>《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光  |   |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/                        | 类别   | 功    | 同/参数 | · 依据的标准(方法)名称  | 限制 |    |
|----------|----------|-----------------------------------|--|------|------|--|----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | () <sup>m/</sup><br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目)  | 序号   | 名 称  | 及编号(含年号)   | 范围 | 说明 |
|          |          |                                   |  | 1.45 | 铁    | 《水质 铁、锰的测定 火焰<br>原子吸收分光光度法》<br>GB/T 11911-1989   |    |    |
|          |          |                                   |  | 1.46 | 锰    | 《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光<br>谱法》 HJ 776-2015  |    |    |
|          |          |                                   |  | 1.47 | 镍    | 《水质 镍的测定 火焰原<br>子吸收分光光度法》<br>GB/T 11912-1989<br>《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光<br>谱法》 HJ 776-2015                          |    |    |
|          | 环境 与环    | 1                                 | 水(含地表  | 1.48 | 银    | 《水质 银的测定 火焰原<br>子吸收分光光度法》<br>GB/T 11907-1989<br>《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光<br>谱法》 HJ 776-2015                          |    |    |
|          | 保        |                                   | 水)和 废水   | 1.49 | 铊    | 《水质 铊的测定 石墨炉<br>原子吸收分光光度法》<br>HJ 748-2015  |    |    |
|          |          |                                   |  | 1.50 | 钡    | 《水质 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》<br>HJ 602-2011<br>《水质 钡的测定 火焰原子吸收分光光度法》<br>HJ 603-2011<br>《水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015 |    |    |
|          |          | 1.51                              | 《水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》<br>HJ 673-2013<br>《水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015 |      |      |  |    |    |

| 大类 | 大类   | 类别(产  | 类别   | ΙĪ   | 页目/参数        | 依据的标准(方法)名称                  | 火, 六 |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|----|------|-------|------|--|--------------|------------------------------|------|----------|--|--|--|--|--|--|--|------|-----------|--|--|--|
| 类别 | 类别   | 品/项目) | (产品/ |  | 名称           | 」                            | 限制范围 | 说明       |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
| 序号 | 名称   | 序号    | 项目)  | 万 5  | 4 你          |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.52   | 汞            |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.52   | 7:H1         | 」《水质 汞、砷、硒、铋和<br>锑的测定 原子荧光法》 |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.53   | 砷            | - HJ 694-2014                |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.54   | 硒            | 110 05 1 201 1               |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              | 《水质 32 种元素的测定                |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.55   | 铋            | 电感耦合等离子体发射光                  |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.56   | 锑            | 谱法》 HJ 776-2015              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.50   | N1           |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.57   | 丙烯腈          | 《水质 丙烯腈的测定 气                 |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  | 1.47,44,414  | 相色谱法》HJ/T 73-2001            |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              | 《间接法火焰原子吸收法                  |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  | ,            |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.58   | 铝            |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    | 环境   |       | 水(含  |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    | 与环   | 1     | 地表   |  |              | · ·                          |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    | 保    |       | 水)和  |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    | I VK |       | 废水   |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              | .,,                          |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.50   | 4 <i>t</i> + |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 1.59   | 总铂           |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       | 1.60 | 总铬   |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  | ,0,,,,       |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      | 7 内烯腈 相色谱法》HJ/T 73-2001 《间接法火焰原子吸收法 (B) <水和废水监测分析方 法> (第四版增补版)》国家 环境保护总局 2002 年第三 篇 第四章第二节 (二) 《生活饮用水标准检验方 法 金属指标 铬天青 S 分光 光法》GB/T 5750.6/1.1 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光 谱法》 HJ 776-2015 《水质 总钴的测定 5-氯 -2-(吡啶偶氮)-1,3-二氨基苯 分光光度法》 HJ 550-2015 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光 谱法》 HJ 776-2015 《水质 36 的测定》GB/T 7466-1987 《火焰原子吸收法(B) < 水和废水监测分析方法> (第四版增补版)》国家环境保护总局 2002 年第三篇 第四章第九节 (一) |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              |                              |      |          |  |  |  |  |  |  |  | 1.61 | <br>  六价铬 |  |  |  |
|    |      |       |      |  |              | GB/T 7467-1987               |      |          |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |
|    | 1    | 1     |      | I  | <u> </u>     |                              | 1    | <u> </u> |  |  |  |  |  |  |  |      |           |  |  |  |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/                                     | 类别                          | ]    | 项目/参数 |  | 四型蓝 |    |
|----------|----------|--|-----------------------------|------|-------|--|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | 项目)<br>序号                                      | (产品/<br>项目)                 | 序号   | 名称    | 及编号(含年号)   | 围   | 说明 |
|          |          |  |                             | 1.62 | 砌     | 《水质 硼的测定 姜黄<br>素分光光度法》HJ/T<br>49-1999  |     |    |
|          |          |  |                             | 1.63 | 钙     | 《水质 钙和镁的测定<br>原子吸收分光光度法》<br>GB/T 11905-1989  |     |    |
|          |          |  |                             | 1.64 | 镁     | 《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射<br>光谱法》 HJ 776-2015  |     |    |
|          |          |  |                             | 1.65 | 钾     | 《水质 钾和钠的测定<br>火焰原子吸收分光光度<br>法》 GB/T 11904-1989   |     |    |
|          |          |  |                             | 1.66 | 钠     | 《水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射<br>光谱法》 HJ 776-2015  |     |    |
|          | 环境       |  | 水(含<br>地表                   | 1.67 | 肼     | 《水质 肼和甲基肼的测  |     |    |
|          | 与环 保     | 1  | 水)和 废水                      | 1.68 | 甲基肼   | 《水质 硼的测定 姜黄素分光光度法》HJ/T49-1999 《水质 钙和镁的测定原子吸收分光光度法》GB/T11905-1989 《水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ776-2015 《水质 钾和钠的测定火焰原子吸收分光光度法》 GB/T11904-1989 《水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ776-2015   |     |    |
|          |          |  | 1274                        | 1.69 | 氯苯    | 及编号(含年号)  《水质 硼的测定 姜黄素分光光度法》HJ/T 49-1999 《水质 钙和镁的测定原子吸收分光光度法》 GB/T 11905-1989  《水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015 《水质 钾和钠的测定火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11904-1989  《水质 32 种元素的测定电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015 《水质 腓和甲基肼的测定对二甲氨基苯甲醛分光光度法》 HJ 674-2013  《水质 氯苯的测定 气相色谱法》 HJ/T 74-2001 《水质 松节油的测定 气相色谱法》 HJ 586-2010 《南京流量测验规范》 GB/T 50179-1993 |     |    |
|          |          |  |                             | 1.70 | 松节油   |  |     |    |
|          |          |  |                             | 1.71 | 流量    | 《河流流量测验规范》   |     |    |
|          |          |  |                             | 1.72 | 流速    | GB/T 50179-1993  |     |    |
|          |          |  |                             | 1.73 | 总氯    |  |     |    |
|          |          |  |                             | 1.74 | 游离氯   | 二胺分光光度法》   |     |    |
|          |          | 1.75 细菌总数 《菌落计数(B)<水积 废水监测分析方法>(第 四版增补版)》第五篇 2 | 废水监测分析方法>(第<br>四版增补版)》第五篇 第 |      |       |  |     |    |

| 大类       | 大类                      | 类别<br>(产品/             | 类别            | )    | 项目/参数  | · 依据的标准(方法)名称   | 限制范 |    |
|----------|-------------------------|------------------------|---------------|------|--------|---|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称                | () m/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目)   | 序号   | 名 称    | 及编号(含年号)  | 围   | 说明 |
|          |                         |                        |               | 1.76 | 总大肠菌数  | 《多管发酵法(B)<水<br>和废水监测分析方法><br>(第四版增补版)》第五<br>篇 第二章 五(一)  |     |    |
|          |                         |                        |               | 1.77 | 粪大肠菌数  | 《医疗机构水污染物排放标准 医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法》 GB 18466-2005 附录 A 《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法和滤膜法(试行)》HJ/T 347-2007 |     |    |
|          |                         |                        |               | 2.1  | 色度     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 感观性状和物理指<br>标 铂-钴标准比色法》<br>GB/T 5750.4-2006/1.1                                |     |    |
| _        | <br>  环境<br>  与环<br>  保 | 2                      | 生活<br>饮用<br>水 | 2.2  | 浑浊度    | 《生活饮用水标准检验<br>方法 感观性状和物理指<br>标 散射法一福尔马肼标<br>准》GB/T 5750.4-2006/2.1                              |     |    |
|          |                         |                        |               | 2.3  | pH 值   | 《生活饮用水标准检验<br>方法 感观性状和物理指<br>标 玻璃电极法》<br>GB/T 5750.4-2006/5.1                                   |     |    |
|          |                         |                        |               | 2.4  | 溶解性总固体 | 《生活饮用水标准检验<br>方法 感观性状和物理指<br>标 称量法》<br>GB/T 5750.4-2006/8.1                                     |     |    |
|          |                         |                        |               | 2.5  | 电导率    | 《生活饮用水标准检验<br>方法 感观性状和物理指<br>标 电极法》<br>GB/T 5750.4-2006/6.1                                     |     |    |
|          |                         |                        |               | 2.6  | 挥发酚类   | 《生活饮用水标准检验<br>方法 感观性状和物理指标 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法》<br>GB/T 5750.4-2006/9.1                         |     |    |

| 大类       | 大类            | 类别<br>(产品/ | 类别          | Ŋ    | 页目/参数        | 依据的标准(方法)名称  | 限制范 |    |
|----------|---------------|------------|-------------|------|--------------|--|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | 项目)<br>序号  | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称          | 及编号(含年号)   | 围   | 说明 |
|          |               |            |             | 2.7  | 阴离子合成<br>洗涤剂 | 《生活饮用水标准检验方法 感观性状和物理指标 亚甲蓝分光光度法》<br>GB/T 5750.4-2006/10.1  |     |    |
|          |               |            |             | 2.8  | 硫酸盐          | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 铬酸钡分光光度法(冷法)》GB/T 5750.5-2006/1.4《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法》GB/T 5750.5-2006/1.2        |     |    |
|          |               |            |             | 2.9  | 氯化物          | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法》<br>GB/T 5750.5-2006/2.2  |     |    |
|          | 环境<br>与环<br>保 | 2          | 生活 饮用 水     | 2.10 | 硝酸盐氮         | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法》<br>GB/T 5750.5-2006/5.3<br>《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 紫外分光光度法》<br>GB/T 5750.5-2006/5.2 |     |    |
|          |               |            |             | 2.11 | 亚硝酸盐氮        | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 重氮 偶合分光光度法》 GB/T 5750.5-2006/10.1   |     |    |
|          |               |            |             | 2.12 | 氟化物          | 《生活饮用水标准检验方<br>法 无机非金属指标 离子<br>色谱法》<br>GB/T 5750.5-2006/3.2  |     |    |
|          |               |            |             | 2.13 | 硫化物          | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法》GB/T 5750.5-2006/6.1   |     |    |

| 大类       | 大类            | 类别<br>(产品/             | 类别            | Ą    | 页目/参数 | - 依据的标准(方法)名称  | 限制范 | 范<br>说明 |
|----------|---------------|------------------------|---------------|------|-------|--|-----|---------|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | () m/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目)   | 序号   | 名称    | 及编号(含年号)   | 围   | 说明      |
|          |               |                        |               | 2.14 | 总硬度   | 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 乙二 胺四乙酸二钠滴定法》 GB/T 5750.4-2006/7          |     |         |
|          |               |                        |               | 2.15 | 铝     | 《生活饮用水标准检验方<br>法 金属指标 铬天青 S 分<br>光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/1.1 |     |         |
|          |               |                        |               | 2.16 | 铁     | 《生活饮用水标准检验方<br>法 金属指标 原子吸收分<br>光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/2.1   |     |         |
|          |               |                        |               | 2.17 | 锰     | 《生活饮用水标准检验方<br>法 金属指标 原子吸收分<br>光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/3.1   |     |         |
| _        | 环境<br>与环<br>保 | 2                      | 生活<br>饮用<br>水 | 2.18 | 铜     | 《生活饮用水标准检验方法 金属指标 无火焰原子 吸收分光光度法》                               |     |         |
|          |               |                        |               | 2.19 | 铅     | 《生活饮用水标准检验方法 金属指标 无火焰原子 吸收分光光度法》 GB/T 5750.6-2006/11.1         |     |         |
|          |               |                        |               | 2.20 | 锌     | 《生活饮用水标准检验方<br>法 金属指标 原子吸收分<br>光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/5.1   |     |         |
|          |               |                        |               | 2.21 | 镉     | 《生活饮用水标准检验方法 金属指标 无火焰原子 吸收分光光度法》 GB/T 5750.6-2006/9.1          |     |         |
|          |               |                        |               | 2.22 | 镍     | 《生活饮用水标准检验方法 金属指标 无火焰原子 吸收分光光度法》 GB/T 5750.6-2006/15.1         |     |         |

| 大类         | 大类         | 类别<br>(产品      | 类别<br>(产品     | Į    | 页目/参数 |  | 限制范 |    |
|------------|------------|----------------|---------------|------|-------|--|-----|----|
| 类别<br>  序号 | 类别<br>  名称 | /项<br>目)序<br>号 | /项<br>目)      | 序号   | 名 称   | 及编号(含年号)   | 围   | 说明 |
|            |            |                |               | 2.23 | 砷     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 氢化物<br>原子荧光法》<br>GB/T 5750.6-2006/6.1      |     |    |
|            |            |                |               | 2.24 | 硒     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 氢化物<br>原子荧光法》<br>GB/T 5750.6-2006/7.1      |     |    |
|            |            |                |               | 2.25 | 汞     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 原子荧<br>光法》<br>GB/T 5750.6-2006/8.1         |     |    |
|            |            |                |               | 2.26 | 锑     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 氢化物<br>原子荧光法》<br>GB/T 5750.6-2006/19.1     |     |    |
| _          |            | 2              | 生活<br>饮用<br>水 | 2.27 | 银     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 无火焰<br>原子吸收分光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/12.1 |     |    |
|            |            |                |               | 2.28 | 锡     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 氢化物<br>原子荧光法》<br>GB/T 5750.6-2006/23.1     |     |    |
|            |            |                |               | 2.29 | 钠     | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 火焰原  |     |    |
|            |            |                |               | 2.30 | 钾     | 子吸收分光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/22.1                               |     |    |
|            |            |                |               | 2.31 | 六价铬   | 《生活饮用水标准检验<br>方法 金属指标 二苯碳  |     |    |
|            |            |                |               | 2.40 | 游离余氯  | 酰二肼分光光度法》<br>GB/T 5750.6-2006/10                                 |     |    |

| 大类       | 大类            | 类别<br>(产品/            | 类别            | ]    | 项目/参数        |  | 四生成   |    |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|------|--------------|--|-------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | (戸韶/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目)   | 序号   | 名称           | · 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)  | 限制范 围 | 说明 |
|          |               |                       |               | 2.41 | 氯胺           | 《生活饮用水标准检验<br>方法 消毒剂指标 N,N-<br>二乙基对苯二胺(DPD)<br>分光光度法》<br>GB/T 5750.11-2006/3.1 |       |    |
|          |               |                       |               | 2.42 | 氯消毒剂中有<br>效氯 | 《生活饮用水标准检验<br>方法 消毒剂指标 碘量<br>法》<br>GB/T 5750.11-2006/2.1                       |       |    |
|          |               |                       |               | 2.43 | 总氰化物         | 《生活饮用水标准检验<br>方法 无机非金属指标<br>异烟酸-吡唑酮分光光度<br>法》GB/T 5750.5-2006/4.1              |       |    |
|          |               |                       |               | 2.44 | 臭氧           | 《生活饮用水标准检验<br>方法 消毒剂指标 靛蓝<br>分光光度法》<br>GB/T 5750.11-2006/5.2                   |       |    |
| _        | 环境<br>与环<br>保 | 2                     | 生活<br>饮用<br>水 | 2.45 | 氯酸盐          | 《生活饮用水标准检验<br>方法 消毒副产物指标<br>碘量法》<br>GB/T 5750.10-2006/13.1                     |       |    |
|          |               |                       |               | 2.46 | 氨氮           | 《生活饮用水标准检验<br>方法 无机非金属指标<br>纳氏试剂分光光度法》<br>GB/T 5750.5-2006/9.1                 |       |    |
|          |               |                       |               | 2.47 | 磷酸盐          | 《生活饮用水标准检验<br>方法 无机非金属指标<br>磷钼蓝分光光度法》<br>GB/T 5750.5-2006/7                    |       |    |
|          |               |                       |               |      |              | 《生活饮用水标准检验<br>方法 有机物指标 溶剂  | 测苯    |    |
|          |               |                       |               | 2.48 | 苯系物          | 萃取-毛细管柱气相色谱<br>法》<br>GB/T 5750.8-2006/18.2                                     | 测苯乙 烯 |    |
|          |               |                       |               |      |              | 《生活饮用水标准检验<br>方法 有机物指标 溶剂<br>萃取-填充柱气相色谱<br>法》GB/T 5750.8-2006/19               | 测甲苯   |    |

| 大类       | 大类            | 类别                | 类别          | ]    | 项目/参数  |  | 四, 六              |    |
|----------|---------------|-------------------|-------------|------|--------|--|-------------------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称    | 依据的标准(方法)名称<br>    及编号(含年号)<br>                                      | 限制范 围             | 说明 |
|          |               |                   |             |      |        | 《生活饮用水标准检验<br>方法 有机物指标 溶剂<br>萃取-填充柱气相色谱<br>法》<br>GB/T 5750.8-2006/21 | 测乙苯               |    |
|          |               |                   |             | 2.48 | 苯系物    | 《生活饮用水标准检验 方法 有机物指标 溶剂   | 测邻-<br>二甲苯<br>测间- |    |
|          |               |                   |             |      |        | 萃取-填充柱气相色谱<br>法》<br>GB/T 5750.8-2006/20                              | 二甲苯<br>测对-<br>二甲苯 |    |
|          |               |                   | 生活          |      |        | 《生活饮用水标准检验<br>方法 有机物指标 顶空-<br>填充柱气相色谱法》<br>GB/T 5750.8-2006/22       | 测异丙               |    |
|          | 环境            | 2                 | 饮用 水        | 2.49 | 菌落总数   | 《生活饮用水标准检验<br>方法 微生物指标 平皿<br>计数法》<br>GB/T 5750.12-2006/1.1           |                   |    |
|          | 与环<br>  保<br> |                   |             | 2.50 | 总大肠菌群  | 《生活饮用水标准检验<br>方法 微生物指标 多管<br>发酵法》<br>GB/T 5750.12-2006/2.1           |                   |    |
|          |               |                   |             | 2.51 | 大肠埃希氏菌 | 《生活饮用水标准检验<br>方法 微生物指标 多管<br>发酵法》<br>GB/T 5750.12-2006/4.1           |                   |    |
|          |               |                   |             | 2.52 | 耐热大肠菌群 | 《生活饮用水标准检验<br>方法 微生物指标 多管<br>发酵法》<br>GB/T 5750.12-2006/3.1           |                   |    |
|          |               | 3                 | 海水          | 3.1  | 水温     | 表层水温表法《海洋监测<br>规范 第 4 部分: 海水分<br>析》<br>GB 17378.4-2007 (25)          |                   |    |
|          |               |                   |             | 3.2  | pH 值   | pH 计法《海洋监测规范<br>第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(26)                  |                   |    |

| 大类       | 大类                | 类别<br>(产品/             | 类别          | )    | 页目/参数 | · 依据的标准(方法)名称  | 限制范 |    |
|----------|-------------------|------------------------|-------------|------|-------|--|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称          | () m/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称   | 及编号(含年号)   | 围   | 说明 |
|          |                   |                        |             | 3.3  | 浑浊度   | 浊度计法《海洋监测规范<br>第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(30.1)<br>分光光度法《海洋监测规<br>范 第 4 部分:海水分<br>析》<br>GB 17378.4-2007(30.3) |     |    |
|          |                   |                        |             | 3.4  | 盐度    | 盐度计法《海洋监测规范<br>第4部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(29.1)   |     |    |
|          |                   |                        |             | 3.5  | 无机磷   | 磷钼蓝分光光度法《海洋<br>监测规范 第 4 部分:海<br>水分析》<br>GB 17378.4-2007(39.1)  |     |    |
|          |                   |                        |             | 3.6  | 悬浮物   | 重量法《海洋监测规范<br>第4部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(27)  |     |    |
| _        | 环境<br>  与环<br>  保 | 3                      | 海水          | 3.7  | 化学需氧量 | 碱性高锰酸钾法《海洋监测规范 第 4 部分: 海水分析》<br>GB 17378.4-2007(32)  |     |    |
|          |                   |                        |             | 3.8  | 硝酸盐   | 锌-镉还原法《海洋监测<br>规范 第 4 部分: 海水分<br>析》<br>GB 17378.4-2007 (38.2)  |     |    |
|          |                   |                        |             | 3.9  | 亚硝酸盐  | 萘乙二胺分光光度法《海<br>洋监测规范 第 4 部分:<br>海水分析》<br>GB 17378.4-2007 (37)  |     |    |
|          |                   |                        |             | 3.10 | 氨     | 次溴酸盐氧化法《海洋监测规范第 4 部分:海水分析》 GB 17378.4-2007 (36.2)  |     |    |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/             | 类别          | J    | 页目/参数 | · 依据的标准(方法)名称   | 贝, 共。<br>限制范 |    |
|----------|----------|------------------------|-------------|------|-------|---|--------------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | () m/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称   | 及编号(含年号)  | 围            | 说明 |
|          |          |                        |             | 3.11 | 油类    | 紫外分光光度法《海洋监测规范 第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007 (13.2)<br>重量法《海洋监测规范第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007 (13.3) |              |    |
|          |          |                        |             | 3.12 | 铅     | 无火焰原子吸收分光光<br>度法《海洋监测规范 第<br>4部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(7.1)  |              |    |
|          |          |                        |             | 3.13 | 镉     | 无火焰原子吸收分光光<br>度法《海洋监测规范 第<br>4部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(8.1)  |              |    |
| _        | 环境与环     | 3                      | 海水          | 3.14 | 砷     | 原子荧光法《海洋监测规<br>范 第 4 部分:海水分<br>析》<br>GB 17378.4-2007(11.1)  |              |    |
|          | 保        |                        |             | 3.15 | 汞     | 原子荧光法《海洋监测规<br>范 第 4 部分:海水分<br>析》<br>GB 17378.4-2007 (5.1)  |              |    |
|          |          |                        |             | 3.16 | 铜     | 无火焰原子吸收分光光<br>度法《海洋监测规范<br>第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(6.1)   |              |    |
|          |          |                        |             | 3.17 | 溶解氧   | 碘量法《海洋监测规范<br>第4部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(31)   |              |    |
|          |          |                        |             | 3.18 | 活性硅酸盐 | 硅钼蓝法《海洋监测规范<br>第4部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(17.2)  |              |    |
|          |          |                        |             | 3.19 | 生化需氧量 | 五日培养法 (BOD5) 《海<br>洋监测规范 第 4 部分:<br>海水分析》<br>GB 17378.4-2007 (33.1)                                       |              |    |

| 大类       | 大类        | 类别<br>(产品/            | 类别          | ]    | 项目/参数  |  | 四生 芸  |    |
|----------|-----------|-----------------------|-------------|------|--------|--|-------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称  | (戸韶/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称    | 依据的标准(方法)名称<br>    及编号(含年号)<br>                                      | 限制范 围 | 说明 |
|          |           |                       |             | 3.20 | 锌      | 火焰原子吸收分光光度<br>法《海洋监测规范 第 4<br>部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007 (9.1)      |       |    |
|          |           |                       |             | 3.21 | 镍      | 无火焰原子吸收分光光<br>度法《海洋监测规范 第 4<br>部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(42)       |       |    |
|          |           |                       |             | 3.22 | 总铬     | 无火焰原子吸收分光光<br>度法《海洋监测规范 第 4<br>部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(10.1)     |       |    |
|          |           |                       |             | 3.23 | 硫化物    | 亚甲基蓝分光光度法《海<br>洋监测规范 第4部分:<br>海水分析》<br>GB 17378.4-2007(18.1)         |       |    |
|          | 环境        | 3                     | 海水          | 3.24 | 氯化物    | 银量滴定法《海洋监测规<br>范 第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(28)                 |       |    |
|          | 与环<br>  保 | 3                     | 海水          | 3.25 | 挥发性酚   | 4-氨基安替比林分光光<br>度法《海洋监测规范 第 4<br>部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(19)      |       |    |
|          |           |                       |             | 3.26 | 阴离子洗涤剂 | 亚甲基蓝分光光度法《海<br>洋监测规范 第 4 部分:<br>海水分析》<br>GB 17378.4-2007(23)         |       |    |
|          |           |                       |             | 3.27 | 粪大肠菌群  | 发酵法《海洋监测规范<br>第7部分:近海污染生态<br>调查和生物监测》<br>GB 17378.7-2007(9.1)        |       |    |
|          |           |                       |             | 3.28 | 细菌总数   | 平板计数法《海洋监测规<br>范 第 7 部分: 近海污染<br>生态调查和生物监测》<br>GB 17378.7-2007(10.1) |       |    |
|          |           |                       |             | 3.29 | 透明度    | 透明圆盘法《海洋监测规<br>范 第 4 部分:海水分析》<br>GB 17378.4-2007(22)                 |       |    |

| 大类       | 大类                | 类别<br>(产品/ | 类别          | ]    | 项目/参数                                 |   | 限制范 |    |
|----------|-------------------|------------|-------------|------|---------------------------------------|---|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称          | 项目)<br>序号  | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称                                   | 及编号(含年号)  | 围   | 说明 |
|          |                   |            |             | 4.1  | 风向                                    | 《地面气象观测规范第 7<br>部分:风向和风速观测 轻  |     |    |
|          |                   |            |             | 4.2  | 风速                                    | 便风向风速表》<br>QX/T 51-2007(7)  |     |    |
|          |                   |            |             | 4.3  | 温度                                    |   |     |    |
|          |                   |            |             | 4.4  | 压力                                    |   |     |    |
|          |                   |            | 4.5         | 流速   | 《固定污染源排气中颗<br>粒物测定与气态污染物              |   |     |    |
|          |                   |            |             | 4.6  | 流量                                    | 采样方法》<br>GB/T 16157-1996  |     |    |
|          | 环境<br>一 与环 4<br>保 |            |             | 4.7  | 含湿量                                   | _   |     |    |
|          |                   |            | 空气          | 4.8  | 氧气                                    |   |     |    |
|          |                   | 4          | 和废气         | 4.9  | 臭氧                                    | 《环境空气 臭氧的测定<br>靛蓝二磺酸钠分光光度<br>法》HJ 504-2009  |     |    |
|          |                   |            |             | 4.10 | 氟化物                                   | 《环境空气 氟化物的测定 滤膜采样氟离子选择电极法》HJ 480-2009<br>《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》HJ/T 67-2001                         |     |    |
|          |                   |            | 4.11        | 乙醛   | 《固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法》<br>HJ/T 35-1999 |   |     |    |
|          |                   |            |             | 4.12 | 二氧化硫                                  | 《固定污染源排气中二<br>氧化硫的测定 定电位电<br>解法》HJ/T 57-2000<br>《环境空气 二氧化硫的<br>测定 甲醛吸收-副玫瑰<br>苯胺分光光度法》<br>HJ 482-2009 |     |    |

| 大类 | 大类         | 类别        | 类别                       | TÚ   | <br>页目/参数  |   | 贝, 共 ; |         |
|----|------------|-----------|--------------------------|------|--|---|--------|---------|
| 大矢 | 大矢<br>  类别 | (产品/      | <del>天</del> 刑<br>  (产品/ |      | 以日/ 多致   | 依据的标准(方法)名称   | 限制     | 说明      |
| 序号 | 名称         | 项目)<br>序号 | 项目)                      | 序号   | 名 称  | 及编号(含年号)<br>  | 范围     | , , , , |
|    |            |           |                          | 4.13 | 氮氧化物   | 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》<br>HJ 693-2014<br>《环境空气 氮氧化物(一                             |        |         |
|    |            |           |                          | 4.13 | 炎(丰( 化·70)   | 氧化氮和二氧化氮)的测<br>定 盐酸萘乙二胺分光光度<br>法》HJ 479-2009  |        |         |
|    |            |           |                          | 4.14 | 一氧化碳   | 《定电位电解法(B)<空气和废气监测分析方法>(国家环保总局)(第四版增补版)》第五篇第四章十一(2)《空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法》GB9801-1988 |        |         |
|    |            |           |                          | 4.15 | 烟(粉)尘  | 《固定污染源排气中颗粒物<br>测定与气态污染物采样方<br>法》GB/T 16157-1996                                    |        |         |
| _  | 环境<br>与环   | 4         | 空气和废                     | 4.16 | 总悬浮颗粒<br>物(TSP)                                      | 《环境空气 总悬浮颗粒物<br>的测定 重量法》<br>GB/T 15432-1995   |        |         |
|    | 保          |           | 气                        | 4.17 | 可吸入颗粒<br>物(PM <sub>10</sub> 、<br>PM <sub>2.5</sub> ) | 《环境空气 PM10 和<br>PM2.5 的测定 重量法》<br>HJ 618-2011                                       |        |         |
|    |            |           |                          | 4.18 | 烟气黑度   | 《测烟望远镜法(B)<空气和废气监测分析方法>(国家环保总局)(第四版增补版)》第五篇 第三章 三(2)                                |        |         |
|    |            |           |                          | 4.19 | 饮食业油烟  | 《饮食业油烟排放标准(试行)饮食业油烟采样方法及分析方法》<br>GB 18483-2001 附录 A                                 |        |         |
|    |            |           |                          | 4.20 | 苯胺类  | 《空气质量 苯胺类的测定<br>盐酸萘乙二胺分光光度法》<br>GB/T 15502-1995                                     |        |         |
|    |            |           |                          | 4.21 | 硫化氢  | 《亚甲基蓝分光光度法(B)<br><空气和废气监测分析方<br>法>(第四版增补版)》国家<br>环境保护总局 2007 年 第五<br>篇 第四章 第十节(三)   |        |         |

| 大类       | 大类            | 类别                | 类别          | Ŋ    | 5月/参数 |  | 四点:    |    |
|----------|---------------|-------------------|-------------|------|-------|--|--------|----|
| 类别<br>序号 | 类别 名称         | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名称    | · 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)                                | 限制范 围  | 说明 |
|          |               |                   |             | 4.22 | 臭气浓度  | 《空气质量 恶臭的测定<br>三点比较式臭袋法》<br>GB/T 14675-1993              |        |    |
|          |               |                   |             | 4.23 | 氨     | 《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度<br>法》HJ 533-2009                  |        |    |
|          |               |                   |             | 4.24 | 氯气    | 《固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度<br>法》HJ/T 30-1999                 |        |    |
|          |               |                   |             | 4.25 | 氯化氢   | 《环境空气和废气 氯化<br>氢的测定 离子色谱法(暂<br>行)》HJ 549-2016            |        |    |
|          |               |                   |             | 4.26 | 铬酸雾   | 《固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法》<br>HJ/T 29-1999            |        |    |
| _        | 环境<br>与环<br>保 | 4                 | 空气和废气       | 4.27 | 硫酸雾   | 《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》<br>HJ 544-2016                    |        |    |
|          | 不             |                   | , t         | 4.28 | 酚类    | 《固定污染源排气中酚类<br>化合物的测定 4-氨基安替<br>比林分光光度法》<br>HJ/T 32-1999 |        |    |
|          |               |                   |             | 4.29 | 降尘    | 《环境空气 降尘的测定<br>重量法》GB/T 15265-1994                       |        |    |
|          |               |                   |             | 4.30 | 甲醛    | 《空气质量 甲醛的测定<br>乙酰丙酮分光光度法》<br>GB/T 15516-1995             |        |    |
|          |               |                   |             |      |       | 《环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相                                 | 测苯 测甲苯 |    |
|          |               |                   |             | 4.31 | 苯系物   | 色谱法》HJ 583-2010<br>《环境空气 苯系物的测<br>定 活性炭吸附/二硫化碳           | 测乙苯    |    |
|          |               |                   |             |      |       | 解吸-气相色谱法》<br>HJ 584-2010                                 | 二甲苯    |    |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/ | 类别          | IJ   | 页目/参数      |  | 限制范                      |    |
|----------|----------|------------|-------------|------|------------|--|--------------------------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | 项目)<br>序号  | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称        | 及编号(含年号)   | 围                        | 说明 |
|          |          |            |             | 4.31 | 苯系物        | 《环境空气 苯系物的测定<br>固体吸附/热脱附-气相色<br>谱法》HJ 583-2010                         | 测间-<br>二甲苯<br>测对-<br>二甲苯 |    |
|          |          |            |             |      | 71 3003    | 《环境空气 苯系物的测定<br>活性炭吸附/二硫化碳解吸<br>-气相色谱法》<br>HJ 584-2010                 | 测异丙<br>苯<br>测苯乙<br>烯     |    |
|          |          |            |             | 4.32 | 丙烯腈        | 《固定污染源排气中丙烯<br>腈的测定 气相色谱法》<br>HJ/T 37-1999                             |                          |    |
|          |          |            |             | 4.33 | 总烃         | 《环境空气 总烃的测定<br>气相色谱法》HJ 604-2011                                       |                          |    |
| _        | 环境<br>与环 | 4          | 空气和废        | 4.34 | 甲烷         | <br>  《固定污染源排气中非甲<br>  烷总烃的测定 气相色谱                                     |                          |    |
|          | 保        |            | 气           | 4.35 | 非甲烷总烃      | 法》HJ/T 38-1999   |                          |    |
|          |          |            |             | 4.36 | 氯乙烯        | 《固定污染源排气中氯乙<br>烯的测定 气相色谱法》<br>HJ/T 34-1999                             |                          |    |
|          |          |            |             | 4.37 | 二硫化碳       | 《空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法》<br>GB/T 14680-1993                             |                          |    |
|          |          |            |             | 4.38 | 汞及其化合<br>物 | 《原子荧光光度法(B)<<br>空气和废气监测分析方<br>法>(第四版增补版)》国<br>家环境保护总局第五篇<br>第三章 第七节(二) |                          |    |
|          |          |            |             | 4.39 | 砷及其化合<br>物 | 《原子荧光光度法(B) < 空气和废气监测分析方法>(第四版增补版)》第<br>五篇 第三章 第十三节<br>(三)             |                          |    |

|    |               |                         |            |                 |       | ·   |     | 71 /\ |
|----|---------------|-------------------------|------------|-----------------|-------|---|-----|-------|
| 大类 |               | 类别<br>(产品/<br>项目)<br>序号 | 类别<br>(产品/ | Ŋ               | 〔目/参数 | 依据的标准(方法)名称   | 限制范 | 说明    |
| 序号 | 名称            |                         | 项目)        | 序号              | 名称    | 及编号(含年号)  | 围   |       |
|    |               |                         |            | 4.40            | 铜     |   |     |       |
|    |               |                         |            | 4.41            | 锌     | 《火焰原子吸收分光光度<br>法(B)<空气和废气监测<br>分析方法>(第四版 增补<br>版)》第三篇 第二章 第十<br>二节                          |     |       |
|    |               |                         |            | 4.42            | 锰     |   |     |       |
| _  | 环境<br>与环<br>保 | 环 4                     | 空气和废气      | 4.43            | 铁     | 《空气质量火焰原子吸收<br>分光光度法(B)<空气和<br>废气监测分析方法>(第四<br>版增补版)》国家环境保护<br>总局 2007 年第三篇 第二<br>章 第十一节(二) |     |       |
|    |               |                         |            | 4.44            | 硒及其化合 | 《原子荧光光度法(B) < 空气和废气监测分析方法>(第四版增补版)》国家环境保护总局2007年第三篇第二章第七节(一)                                |     |       |
|    |               |                         |            | <del>4.44</del> | 物     | 《石墨炉原子吸收分光光<br>度法(B)<空气和废气监测分析方法>(第四版增补版)》国家环境保护总局<br>2007年第五篇第三章第<br>十四节(二)                |     |       |

| 大类       | 大类            | 类别<br>(产品/      | 类别          | J    | 项目/参数   | 依据的标准(方法)名称   | 限制范 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|----------|---------------|-----------------|-------------|------|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--------|---|--|--|
| 类别<br>序号 | 类别<br>  名称    | 项目)<br>  序号<br> | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称   | 及编号(含年号)  | 围   | 说明 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          |               |                 |             | 4.45 | 铬   | 《火焰原子吸收分光光<br>度法(B)<空气和废气监<br>测分析方法>(第四版增<br>补版)》第三篇 第二章<br>第十二节<br>《石墨炉原子吸收分光<br>光度法(B)<空气和废气<br>监测分析方法>(第四版<br>增补版)》第三篇 第二章<br>第十二节 |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          |               |                 |             | 4.46 | 镍及其化合物  | 《大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光<br>光度法》 HJ/T 63.1-2001   |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          | 环境            |                 | 空气          | 4.40 | <b>保</b> 及共化                                      | 《大气固定污染源 镍的<br>测定 石墨炉原子吸收分<br>光光度法》<br>HJ/T 63.2-2001   |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          | 与环<br>  保<br> | 4               | 和废气         |      |   | 《大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光<br>光度法》 HJ/T 64.1-2001   |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          |               |                 |             | 4.47 | 镉及其化合物  | 《大气固定污染源 镉的测定 石墨炉原子吸收分<br>光光度法》 HJ/T<br>64.2-2001   |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          |               |                 |             |      |   |   |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4.48 | 锡及其化合物 | 《大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分<br>光光度法》HJ/T 65-2001 |  |  |
|          |               |                 | 4.49        | 铅    | 《固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光<br>光度法(暂行)》<br>HJ 538-2009 |   |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |
|          |               |                 |             |      |   | 《环境空气铅的测定石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 539-2015  |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |        |   |  |  |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/           | 类别          | J    | <br>页目/参数 | - 依据的标准(方法)名称  | 限制范 |    |
|----------|----------|----------------------|-------------|------|-----------|--|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | 「m/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称       | 及编号(含年号)   | 围   | 说明 |
|          |          | 4                    | 空和气         | 4.50 | 总 VOCs    | 《表面涂装(汽车制造业)挥发性有机化合物排放标准 VOCS监测方法》DB44/816-2010 附录 E《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准VOCS监测方法》DB44/814-2010 附录 D《印刷行业挥发性有机化合物排放标准 VOCS监测方法》DB44/815-2010 附录 D《制鞋行业挥发性有机化合物排放标准 VOCS监测方法》DB44/817-2010 附录 DDB44/817-2010 附录 D |     |    |
| _        | 环境<br>与环 | 环                    |             | 4.51 | 液阻        | 《加油站大气污染物排<br>放标准 液阻检测方法》<br>GB 20952-2007 附录 A  |     |    |
|          | 保        |                      |             | 4.52 | 密闭性       | 《加油站大气污染物排<br>放标准 密闭性检测方<br>法》<br>GB 20952-2007 附录 B   |     |    |
|          |          |                      |             | 4.53 | 气液比       | 《加油站大气污染物排<br>放标准 气液比检测方<br>法》<br>GB 20952-2007 附录 C   |     |    |
|          |          |                      | 室内、         | 5.1  | 空气温度      | 《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》<br>GB/T 18204.1-2013/3.1  |     |    |
|          |          | 5                    | 公共场所        | 5.2  | 相对湿度      | 《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》<br>GB/T 18204.1-2013/4.1  |     |    |
|          |          |                      | 空气          | 5.3  | 室内风速      | 《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》<br>GB/T 18204.1-2013/5 电<br>风速计法  |     |    |

| 大类       | 大类        | 类别                | 类别          | ]    | 项目/参数 |   | 四生 芸       |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|----------|-----------|-------------------|-------------|------|-------|---|------------|----|--|--|--|-----|------|--|--|--|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称  | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称   | · 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)                                     | 限制范围       | 说明 |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             | 5.4  | 大气压   | 《公共场所卫生检验方<br>法 第1部分: 物理因素<br>空盒气压表法》<br>GB/T 18204.1-2013/10 |            |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             | 5.5  | 照度    | 《公共场所卫生检验方法 第1部分: 物理因素<br>照度计法》<br>GB/T 18204.1-2013/8        |            |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             |      |       | 《室内环境空气质量监  | 测苯         |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             |      |       | 测技术规范 毛细管气相<br>色谱法》HJ/T 167-2004                              | 测甲苯        |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             |      |       | 附录 I(I.1)   | 测邻-        |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             | 5.6  | 苯系物   | 《民用建筑工程室内环  | 二甲苯        |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           | ·                 |             |      |       | 境污染控制规范 室内空 气中苯的测定》   | 测间-<br>二甲苯 |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   | 室 公 场 空     |      |       | GB 50325-2010(2013 版)   | 测对-        |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          | 环境        |                   |             |      |       | 附录 F  | 二甲苯        |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          | 与环<br>  保 |                   |             | 5.7  | 正己烷   | 《居住区大气中正己烷<br>卫生检验标准方法 气相<br>色谱法》<br>GB/T 16131-1995          |            |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             | 5.8  | 丙酮    | 《居住区大气中甲醇、丙酮卫生检验标准方法 气相色谱法》<br>GB/T 11738-1989                |            |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             |      |       |   |            |    |  |  |  | 5.9 | TVOC | 《室内空气质量标准》<br>GB/T 18883-2002 附录 C<br>(热解吸/毛细管气相色<br>谱法)<br>《室内环境空气质量监<br>测技术规范》HJ/T |  |  |
|          |           |                   |             |      |       | 167-2004 附录 K (K.1 热<br>解吸/毛细管气相色谱法)                          |            |    |  |  |  |     |      |  |  |  |
|          |           |                   |             | 5.10 | 氡     | 《室内环境空气质量监测技术规范 室内空气中氡的测定方法 连续氡监测仪法》<br>HJ/T 167-2004 附录 N    |            |    |  |  |  |     |      |  |  |  |

| 大类    | 大类            | 类别                | 类别          | J    | <br>项目/参数 |   | 贝, 共, |    |
|-------|---------------|-------------------|-------------|------|-----------|---|-------|----|
| 类别 序号 | 类别 名称         | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名称        | - 依据的标准(方法)名称<br>- 及编号(含年号)<br>-  | 限制范 围 | 说明 |
|       |               |                   | ė h         | 5.11 | 甲醛        | 《室内环境空气质量监测技术规范 酚试剂分光光度法》<br>HJ/T 167-2004 附录 H.2<br>《公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物 酚试剂分光光度法》<br>GB/T 18204.2-2014/7.2  |       |    |
|       |               | 5                 | 室内、 公 场 空气  | 5.12 | 氨         | 《室内环境空气质量监测技术规范靛酚蓝分光光度法》<br>HJ/T 167-2004 附录 F5<br>《公共场所卫生检验方法 第 2 部分: 化学污染物 靛酚蓝分光光度法》<br>GB/T 18204.2-2014/8.1 |       |    |
| _     | 环境<br>与环<br>保 |                   |             | 5.13 | 细菌总数      | 《公共场所卫生检验方法 第 3 部分:空气微生物 细菌总数》GB/T 18204.3-2013.3(3.2 撞击法 3.3 自然沉降法)  |       |    |
|       |               |                   |             | 6.1  | 气湿        |   |       |    |
|       |               |                   |             | 6.2  | 气温        |   |       |    |
|       |               |                   |             | 6.3  | 热辐射强度     | 《高温作业环境气象条  |       |    |
|       |               |                   |             | 6.4  | 气压        | ー 件測定方法》<br>GB/T 934-2008   |       |    |
|       |               | 6                 | 工作<br>  场所  | 6.5  | 风速        |   |       |    |
|       |               |                   | *23/71      | 6.6  | WBGT 指数   |   |       |    |
|       |               |                   |             | 6.7  | 氮氧化物      | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 无机含氮化合物<br>一氧化氮和二氧化氮的<br>盐酸萘乙二胺分光光度<br>法》<br>GBZ/T 160.29-2004(3)                             |       |    |

| 大类       | 大类            | 类别                | 类别          |      | 项目/参数 |   | 火 <b>,</b> 六,                         |    |  |  |  |
|----------|---------------|-------------------|-------------|------|-------|---|---------------------------------------|----|--|--|--|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名称    | - 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)   | 限制范 围                                 | 说明 |  |  |  |
|          |               |                   |             | 6.8  | 二氧化硫  | 《工作场所空气有毒物质测定硫化物 二氧化硫的甲醛缓冲液-盐酸副玫瑰苯胺分光光度法》   |                                       |    |  |  |  |
|          |               |                   |             | 6.9  | 总粉尘   | 《作业场所空气中粉<br>尘测定 第1部分:总<br>粉尘浓度》<br>GBZ/T 192.1-2007  |                                       |    |  |  |  |
|          |               |                   | 工作场所        | 6.10 | 丙烯腈   | 《工作场所空气有毒物质测定 腈类化合物乙腈和丙烯腈的溶剂解吸-气相色谱法》   |                                       |    |  |  |  |
|          | 环境<br>与环<br>保 | 6                 |             |      |       |   | 6.11                                  | 氯气 | 《工作场所空气有毒物质测定 氯化物 氯气的甲基橙分光光度法》<br>GBZ/T 160.37-2004(3) |  |  |
|          |               |                   |             | 6.12 | 甲醛    | 《工作场所空气有毒物质测定 脂肪族醛类化合物 甲醛的酚试剂分光光度法》   |                                       |    |  |  |  |
|          |               |                   |             |      | 6.13  | 苯酚  | 《工作场所空气有毒物质测定 酚类化合物苯酚的 4-氨基安替比林分光光度法》 |    |  |  |  |
|          |               |                   |             | 6.14 | 氯乙烯   | 《工作场所空气中卤<br>代烃不饱和烷烃类化<br>合物的测定方法 氯乙<br>烯、二氯乙烯、三氯乙<br>烯和四氯乙烯的热解<br>吸-气相色谱法》<br>GBZ/T 160.46-2004(5) |                                       |    |  |  |  |

| 大类    | 大类      | 类别                | 类别          | J    | <br>项目/参数 |   | 一               |    |
|-------|---------|-------------------|-------------|------|-----------|---|-----------------|----|
| 类别 序号 | 类别 名称   | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称       | 依据的标准(方法)名称<br>    及编号(含年号)<br>   | 限制范 围           | 说明 |
|       |         |                   |             | 6.15 | 总烃        | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 混合烃类化合物<br>溶剂汽油和非甲烷总烃<br>热解吸-气相色谱法》                                   |                 |    |
|       |         |                   |             | 6.16 | 甲烷        |   |                 |    |
|       |         |                   |             | 6.17 | 非甲烷总烃     | GBZ/T 160.40-2004 (4)   |                 |    |
|       |         |                   |             | 6.18 | 甲醇        | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 醇类化合物 甲醇、异丙醇、丁醇、异戊醇、异辛醇、糠醇、二丙酮醇、乙二醇和氯乙醇的溶剂解吸一气相色谱法》                   |                 |    |
|       | 环境      |                   | 工作          | 6.19 | 氨         | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 无机含氮化合物<br>氨的纳氏试剂分光光度<br>法》<br>GBZ/T 160.29-2004(4)                   |                 |    |
| _     | 与环<br>保 | 6                 | 场所          |      |           |   | 测苯 测甲苯          |    |
|       |         |                   |             | 6.20 | 苯系物       | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 芳香烃类化合物<br>苯、甲苯、二甲苯、乙苯<br>和苯乙烯的热解吸-气相<br>色谱法》<br>GBZ/T 160.42-2007(4) | 测 甲间苯二 测 甲苯 為 烯 |    |
|       |         |                   |             | 6.21 | 锰及其化合物    | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 锰及其化合物<br>火焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.13-2004(第一<br>法)                    |                 |    |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/            | 类别          | )    | 项目/参数  |   | 四型基   |    |
|----------|----------|-----------------------|-------------|------|--------|---|-------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | (产品/<br>  项目)<br>  序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称    | - 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)   | 限制范 围 | 说明 |
|          |          |                       |             | 6.22 | 铬及其化合物 | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 铬及其化合物<br>二苯碳酰二肼分光光度<br>法》GBZ/T 160.7-2004(第<br>二法) |       |    |
|          |          |                       |             | 6.23 | 镍及其化合物 | 《工作场所空气中镍及<br>其化合物的测定方法 火<br>焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.16-2004           |       |    |
|          |          |                       |             | 6.24 | 镉及其化合物 | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 镉及其化合物<br>火焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.5-2004            |       |    |
|          | 环境       | 6                     | 工作场所        | 6.25 | 锡及其化合物 | 《工作场所空气中 锡及<br>其化合物的测定方法 火<br>焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.22-2004(第一<br>法) |       |    |
| _        | 与环<br>保  |                       |             | 6.26 | 铅及其化合物 | 《工作场所空气中 铅及<br>其化合物的测定方法 火<br>焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.10-2004(第一<br>法) |       |    |
|          |          |                       |             | 6.27 | 铜及其化合物 | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 铜及其化合物<br>火焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.9-2004            |       |    |
|          |          |                       |             | 6.28 | 锌及其化合物 | 《工作场所空气有毒物<br>质测定 锌及其化合物<br>火焰原子吸收光谱法》<br>GBZ/T 160.25-2004(第一<br>法)  |       |    |
|          |          |                       |             | 6.29 | 汞及其化合物 | 《工作场所空气中 汞及<br>其化合物的测定方法 原<br>子荧光光谱法》<br>GBZ/T 160.14-2004(第二<br>法)   |       |    |

| 大类       | 大类            | 类别                | 类别          | IJ   | 页目/参数                |   | 火,大。<br>四也 |    |  |
|----------|---------------|-------------------|-------------|------|----------------------|---|------------|----|--|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称      | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称                  | 依据的标准(方法)名称<br>及编号(含年号)   | 限制 范围      | 说明 |  |
|          |               | 6                 | 工作场所        | 6.30 | 砷及其化合<br>物           | 《工作场所空气中 砷及其<br>化合物的测定方法 氢化物<br>一原子荧光光谱法》<br>GBZ/T 160.31-2004(3) |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.1  | 建筑施工场<br>界噪声         | 《建筑施工场界环境噪声<br>排放标准》GB 12523-2011                                 |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.2  | 厂界噪声                 | 《工业企业厂界环境噪声<br>排放标准》GB 12348-2008                                 |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.3  | 社会生活环 境噪声            | 《社会生活环境噪声排放<br>标准》 GB 22337-2008                                  |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.4  | 环境噪声                 | 《声环境质量标准》<br>GB 3096-2008   |            |    |  |
|          |               |                   | 噪声          | 7.5  | 城市区域环<br>境噪声         | 《环境噪声监测技术规范<br>城市声环境常规监测》   |            |    |  |
|          |               | <b>亨</b> 环        | 与振 动        | 7.6  | 道路交通噪<br>声           | HJ 640 -2012  |            |    |  |
| _        | 环境<br>与环<br>保 |                   |             | 7.7  | 铁路边界噪<br>声           | 《铁路边界噪声限值及其<br>测量方法》GB/T 12525-1990<br>及其修改方案                     |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.8  | 振动                   | 《城市区域环境振动测量<br>方法》GB/T 10071-1988                                 |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.9  | 工作场所噪 声              | 《工作场所物理因素测量<br>噪声》GBZ/T 189.8-2007                                |            |    |  |
|          |               |                   |             | 7.10 | 结构传播固<br>定设备室内<br>噪声 | 《环境噪声监测技术规范<br>结构传播固定设备室内噪<br>声》HJ 707-2014                       |            |    |  |
|          |               |                   |             | 8.1  | pH 值                 | 《土壤检测 第2部分:土<br>壤 pH 的测定》NY/T<br>1121.2-2006                      |            |    |  |
|          |               | 8                 | 土壤、         | 8.2  | 阳离子交换<br>量           | 《森林土壤阳离子交换量<br>的测定 乙酸铵交换法》<br>LY/T 1243-1999                      |            |    |  |
|          |               |                   |             | 8.3  | 铜                    | 《土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法》   |            |    |  |
|          |               |                   |             |      | 8.4                  | 锌   |            |    |  |

| 大类       | 大类       | 类别                | 类别          | J    | 项目/参数 | 依据的标准(方法)名称  | 贝, 共  |    |
|----------|----------|-------------------|-------------|------|-------|--|-------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | (产品/<br>项目)<br>序号 | (产品/<br>项目) | 序号   | 名 称   | 及编号(含年号)   | 限制 范围 | 说明 |
|          |          |                   |             | 8.5  | 铅     | 《土壤质量 铅、镉的测定<br>KI-MIBK 萃取火焰原子吸<br>收分光光度法》GB/T<br>17140-1997   |       |    |
|          |          |                   |             | 8.6  | 镉     | 《土壤质量 铅、镉的测定<br>石墨炉原子吸收分光光度<br>法》GB/T 17141-1997   |       |    |
|          |          |                   |             | 8.7  | 镍     | 《土壤质量 镍的测定 火<br>焰原子吸收分光光度法》<br>GB/T17139-1997  |       |    |
|          |          |                   |             | 8.8  | 铬     | 《土壤 总铬的测定 火焰<br>原子吸收分光光度法》HJ<br>491-2009   |       |    |
|          | 一        | 8                 | 土壤、         | 8.9  | 汞(总汞) | 《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第1部分:土壤中总汞的测定》GB/T 22105.1-2008(第1部分) 《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 680-2013      |       |    |
|          |          |                   |             | 8.10 | 砷(总砷) | 《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第 2 部分: 土壤中总砷的测定》GB/T 22105.2-2008(第 2 部分) 《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 680-2013 |       |    |
|          |          |                   |             | 8.11 | 硒     | 《土壤中全硒的测定 氢<br>化物发生-原子荧光光谱<br>法》NY/T 1104-2006(6)<br>《土壤和沉积物 汞、砷、<br>硒、铋、锑的测定 微波消<br>解/原子荧光法》<br>HJ 680-2013   |       |    |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品      | 类别              |      | 项目/参数     | 依据的标准(方法)名   | 四, 六     |    |
|----------|----------|----------------|-----------------|------|-----------|--|----------|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | /项<br>目)序<br>号 | (产品<br>/项<br>目) | 序号   | 名称        | 称<br>及编号(含年号)  | 限制范<br>围 | 说明 |
|          |          |                |                 | 8.12 | 锑         | 《土壤和沉积物 汞、<br>砷、硒、铋、锑的测定   |          |    |
|          |          |                |                 | 8.13 | 铋         | 微波消解/原子荧光法》<br>HJ 680-2013   |          |    |
|          |          |                |                 | 8.14 | 干物质和水分    | 《土壤 干物质和水分<br>的测定 重量法》HJ<br>613-2011   |          |    |
|          |          |                |                 | 8.15 | 有机质       | 《土壤检测 第6部分:<br>土壤有机质的测定》<br>NY/T 1121.6-2006   |          |    |
|          |          |                | 土壤、底泥           | 8.16 | 有机碳       | 《土壤 有机碳的测定<br>重铬酸钾氧化-分光光<br>度法》HJ 615-2011   |          |    |
|          | 环境<br>与环 | 8              |                 | 8.17 | 全氮        | 《土壤质量 全氮的测<br>定 凯氏法》<br>HJ 717-2014  |          |    |
|          | 保        |                |                 | 8.18 | 硝酸盐氮      | 《土壤 氨氮、亚硝酸<br>盐氮、硝酸盐氮的测定<br>氯化钾溶液提取-分光<br>光度法》<br>HJ 634-2012<br>《土壤 有效磷的测定<br>碳酸氢钠浸提-钼锑抗<br>分光光度法》<br>HJ 704-2014 |          |    |
|          |          |                |                 | 8.19 | 亚硝酸盐氮     |  |          |    |
|          |          |                |                 | 8.20 | 氨氮        |  |          |    |
|          |          |                |                 | 8.21 | 有效磷       |  |          |    |
|          |          |                |                 | 8.22 | 可交换酸度     | 《土壤 可交换酸度的<br>测定 氯化钾提取-滴定<br>法》HJ 649-2013   |          |    |
|          |          | 9              | 固体<br>废物        | 9.1  | 腐蚀性(pH 值) | 《固体废物 腐蚀性测<br>定 玻璃电极法》<br>GB/T 15555.12-1995   |          |    |

| 大类       | 大类       | 类别<br>(产品/                            | 类别          | J    | 项目/参数                 | ────────────────────────────────────           | 限制范 |    |
|----------|----------|---------------------------------------|-------------|------|-----------------------|--|-----|----|
| 类别<br>序号 | 类别<br>名称 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | (产品/<br>项目) | 序号   | 名称                    | 及编号(含年号)                                       | 围   | 说明 |
|          |          |                                       |             | 9.2  | 总铬                    | 《危险废物鉴别标准 浸<br>出毒性鉴别 金属元素的<br>测定 火焰原子吸收光谱      |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.3  | 镍                     | 法》<br>GB 5085.3-2007 附录 D                      |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.4  | 铜                     | 《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 固体废物                          |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.5  | 锌                     | 金属元素的测定 石墨炉<br>原子吸收光谱法》<br>GB 5085.3-2007 附录 C |     |    |
|          |          | 固体<br>9                               | 9.6         | 铅    | 《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 固体废物 |  |     |    |
| _        | 环境<br>与环 |                                       | 固体<br>废物    | 9.7  | 镉                     | 一 元素的测定 电感耦合等 离子体原子发射光谱法》 GB 5085.3-2007 附录 A  |     |    |
|          | 保        |                                       |             | 9.8  | 六价铬                   | 《固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光<br>度法》GB/T 15555.4-1995 |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.9  | 汞                     |  |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.10 | 砷                     |  |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.11 | 硒                     | 铋、锑的测定 微波消解/<br>原子荧光法》                         |     |    |
|          |          |                                       |             | 9.12 | 铋                     | НЈ 702-2014                                    |     |    |
|          |          |                                       | 9.13        | 锑    |                       |  |     |    |
| 以下       |          |                                       |             | 9.14 | 氟化物                   | 《固体废物 氟化物的测定 离子选择电极法》<br>GB/T 15555.11-1995    |     |    |

以下空白

## 批准<u>汕头市粤东环境监测技术有限公司</u> 授权签字人及其授权签字领域

第1页共1页

| 序号 | 授权签字人姓名 | 职务/职称 | 授权签字领域   | 备注 |
|----|---------|-------|--|----|
| 1  | 胡世骏     | 总经理   | 噪声与振动,土壤、底 泥,固体废物。   |    |
| 2  | 伍以民     | 技术负责人 | 全部认证项目   |    |
| 3  | 钟曼玉     | 质量负责人 | 水(含地表水)和废水,<br>生活饮用水,海水,空<br>气和废气,室内、公共<br>场所空气,工作场所,<br>噪声与振动,土壤、底<br>泥 |    |
| 4  | 余和平     | 分析主管  | 水(含地表水)和废水,<br>生活饮用水,海水,空<br>气和废气,室内、公共<br>场所空气,工作场所,<br>噪声与振动,固体废物      |    |
| 5  | 纪永锋     | 监测主管  | 空气和废气,室内、公<br>共场所空气,工作场<br>所,噪声与振动,土壤、<br>底泥                             |    |

以下空白