**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第1页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
| **1** |  | **氯化钾** | GB6549-2011 | 氯化钾 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 钙镁含量 | GB6549-2011 | 氯化钾（火焰原子吸收光谱法） |
| **2** |  | **硫酸铵** | GB535-1995 | 硫酸铵 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 砷含量 | GB535-1995 | 硫酸铵 |
| **3** |  | **掺混肥料** | GB21633-2008 | 掺混肥料（BB肥） | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 2 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 3 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 4 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 5 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 6 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| **4** |  | **配方肥料** | NY/T1112-2006 | 配方肥料 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 2 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 3 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 4 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 5 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 6 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| **5** |  | **微量元素叶面肥料** | GB/T17420-1998 | 微量元素叶面肥料 | 其他项目已通过资质认定。 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第2页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 1 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |  |
| 2 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 3 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 4 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 5 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 6 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 7 | 有害元素砷 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 8 | 有害元素镉 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 9 | 有害元素铅 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **6** |  | **无机包裹型复混肥料（复合肥料）** | HG/T4217-2011 | 无机包裹型复混肥料（复合肥料） | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 2 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 3 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 4 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 5 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 6 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| **7** |  | **磷酸二氢钾** | HG2321-1992 | 磷酸二氢钾 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铁含量 | HG2321-1992 | 磷酸二氢钾 |
| 2 | 砷含量 | HG2321-1992 | 磷酸二氢钾 |
| 3 | 重金属含量 | HG2321-1992 | 磷酸二氢钾 |
| **8** |  | **脲铵氮肥** | HG/T4214-2011 | 脲铵氮肥 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 2 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 3 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 4 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第3页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 5 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |  |
| 6 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| **9** |  | **脲醛缓释肥料** | HG/T4137-2010 | 脲醛缓释肥料 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 尿素氮的质量分数 | HG/T4137-2010 | 脲醛缓释肥料 |
| 2 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 3 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 4 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 5 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 6 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 7 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| **10** |  | **农业用硫酸锌** | HG3277-2000 （2010） | 农业用硫酸锌 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铅含量 | HG3277-2000（2010） | 农业用硫酸锌（火焰原子吸收分光光度 法） |
| 2 | 镉含量 | HG3277-2000 （2010） | 农业用硫酸锌（火焰原子吸收分光光 度法） |
| 3 | 砷含量 | HG3277-2000 （2010） | 农业用硫酸锌 |
| **11** |  | **肥料级商品磷酸** | HG/T3826-2006 | 肥料级商品磷酸 | 其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 倍半氧化物的质量分数 | HG/T3826-2006 | 肥料级商品磷酸 |
| 2 | 含固量的质量分数 | HG/T3826-2006 | 肥料级商品磷酸 |
| **12** |  | **复合微生物肥料** | NY/T798-2015 | 复合微生物肥料 | 有效活菌数、杂菌率、有效 |
| 1 | 总养分（N+P2O5+K2O） | NY/T798-2015 | 复合微生物肥料 | 期、粪大肠菌群数、蛔虫卵死 |
| 2 | 总氮 | NY525-2012 | 有机肥料 | 亡率、汞共6项不能检。 |
| 3 | 有效磷 | NY525-2012 | 有机肥料 |  |
| 4 | 氧化钾 | NY2321-2013 | 微生物肥料产品检验规程 |
| 5 | 有机质 | NY525-2012 | 有机肥料 |
| 6 | 水分 | NY/T2321-2013 | 微生物肥料产品检验规程 |
| 7 | pH | NY/T2321-2013 | 微生物肥料产品检验规程 |
| 8 | 标识 | NY/T798-2015 | 复合微生物肥料 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第4页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 9 | 砷（As） | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |  |
| 10 | 镉（Cd） | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 11 | 铅（Pb） | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 12 | 铬（Cr） | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **13** |  | **农业用硝酸铵钙** | NY2269-2012 | 农业用硝酸铵钙 | 汞、抗爆实验、毒性试验  共3项不能检。 |
| 1 | 总氮含量 | NY2269-2012 | 农业用硝酸铵钙 |
| 2 | 硝态氮含量 | NY/T1116-2014 | 肥料硝态氮、铵态氮、酰胺态氮含量的测定（蒸馏后滴定法） |  |
| 3 | 钙含量 | NY/T1117-2010 | 水溶肥料钙、镁、硫、氯含量的测定 (原子吸收分光光度法) |
| 4 | pH | NY/T1973-2010 | 水溶肥料水不溶物含量和pH值的测定 |
| 5 | 水不溶物含量 | NY/T1973-2010 | 水溶肥料水不溶物含量和pH值的测定 |
| 6 | 水分含量 | GB/T8576-2010 | 复混肥料中游离水含量的测定 真空烘箱法 |
| 7 | 粒度 | GB/T24891-2010 | 复混肥料粒度的测定 |
| 8 | 标识 | NY2269-2012 | 农业用硝酸铵钙 |
| 9 | 砷 | NY1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 10 | 镉 | NY1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 11 | 铅 | NY1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 12 | 铬 | NY1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **14** |  | **中量元素水溶肥料** | NY2266-2012 | 中量元素水溶肥料 | 汞共1项不能检。 |
| 1 | 中量元素含量 | NY2266-2012 | 中量元素水溶肥料(原子吸收分光光度法) |
| 2 | 钙含量 | NY/T1117-2010 | 水溶肥料钙、镁、硫、氯含量的测定(原子吸收分 光光度法) |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第5页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 3 | 镁含量 | NY/T1117-2010 | 水溶肥料钙、镁、硫、氯含量的测定(原子吸收分 光光度法) |  |
| 4 | 水不溶物含量 | NY/T1973-2010 | 水溶肥料水不溶物含量和pH值的测定 |
| 5 | pH | NY/T1973-2010 | 水溶肥料水不溶物含量和pH值的测定 |
| 6 | 水分含量 | GB/T8576-2010 | 复混肥料中游离水含量的测定 真空烘箱法 |
| 7 | 标识 | NY2266-2012 | 中量元素水溶肥料 |
| 8 | 铜 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 9 | 铁 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 10 | 锰 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 11 | 锌 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 12 | 硼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（甲亚胺-H酸分光光度法） |
| 13 | 钼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（硫氰酸钠分光光度法） |
| 14 | 砷 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 15 | 镉 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 16 | 铅 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 17 | 铬 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **15** |  | **硫包衣尿素** | GB29401-2012 | 硫包衣尿素 | 初期养分释放率、静态氮溶出率、缓  释氮养分量共3项不能检 |
| 1 | 总氮的质量分数 | GB/T8572-2010 | 复混肥料中总氮含量的测定 蒸馏后滴定法 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第6页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 2 | 硫的质量分数 | GB29401-2012 | 硫包衣尿素 |  |
| 3 | 缩二脲的质量分数 | GB/T22924-2008 | 复混肥料（复合肥料）中缩二脲含量 的测定 |
| 4 | 水分的质量分数 | GB/T2441.3-2010 | 尿素的测定方法 第3部分：水分 卡尔· 费休法 |
| 5 | 中量元素单一养分的质量分数 | GB29401-2012 | 硫包衣尿素 |
| 6 | 粒度 | GB/T24891-2010 | 复混肥料粒度的测定 |
| 7 | 钙、镁含量 | GB/T19203-2003 | 复混肥料中钙、镁、硫含量的测定 |
| 8 | 标识 | GB29401-2012 | 硫包衣尿素 |
| 9 | 铜 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 10 | 铁 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 11 | 锰 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 12 | 锌 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 13 | 硼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| 14 | 钼 | GB/T14540-2003 | 复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |
| **16** |  | **有机**-无机复混肥料 | GB18877-2009 | 有机-无机复混肥料 | 蛔虫卵死亡率，大肠菌值，  汞及其化合物，共3项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 砷及其化合物的质量分数 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 2 | 镉及其化合物的质量分数 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 3 | 铅及其化合物的质量分数 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 4 | 铬及其化合物的质量分数 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **17** |  | **有机**-无机复混肥料 | NY481-2002 | 有机-无机复混肥料 | 蛔虫卵死亡率，大肠菌值，汞，共3项不能检。其他项  目已通过资质认定。 |
| 1 | 总砷 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 2 | 总镉 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 3 | 总铅 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 4 | 总铬 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **18** |  | **有机肥料** | NY525-2012 | 有机肥料 | 蛔虫卵死亡率，大肠菌值，汞，共3 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第7页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 1 | 总砷 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 | 项不能检。其他  项目已通过资质认定。 |
| 2 | 总镉 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 3 | 总铅 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 4 | 总铬 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **19** |  | **大量元素水溶肥料** | NY1107-2010 | 大量元素水溶肥料 | 钠、汞等共2项不能检。其他项目已  通过资质认定。 |
| 1 | 铜 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 （原子吸收分光光度法） |
| 2 | 铁 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 （原子吸收分光光度法） |
| 3 | 锰 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 4 | 锌 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 5 | 硼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（甲亚胺-H酸分光光度法） |
| 6 | 钼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（硫氰酸钠分光光度法） |
| 7 | 砷 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 8 | 镉 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 9 | 铅 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 10 | 铬 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **20** |  | **含腐植酸水溶肥料** | NY1106-2010 | 含腐植酸水溶肥料 | 汞共1项不能检。其他项目已通过  资质认定。 |
| 1 | 铜 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 2 | 铁 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第8页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 3 | 锰 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |  |
| 4 | 锌 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 5 | 硼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（甲亚胺-H酸分光光度法） |
| 6 | 钼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（硫氰酸钠分光光度法） |
| 7 | 砷 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 8 | 镉 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 9 | 铅 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 10 | 铬 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **21** |  | **生物有机肥** | NY884-2012 | 生物有机肥 | 有效活菌数、粪大肠菌群、蛔虫卵死亡率、有效期、汞、菌种共6项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 总砷 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 2 | 总镉 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 3 | 总铅 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 4 | 总铬 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **22** |  | **生物发酵肥** | QB/T2849-2007 | 生物发酵肥 | 汞及其化合物，共1项不能检。其他项目已通过资质  认定。 |
| 1 | 砷及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 2 | 镉及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 3 | 铅及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 4 | 铬及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **23** |  | **微量元素水溶肥料** | NY1428-2010 | 微量元素水溶肥料 | 汞，共1项不能检 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第9页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
| **24** | 1 | 铜 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） | 。其他项目已通过资质认定。 |
| 2 | 铁 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 3 | 锰 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 4 | 锌 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 5 | 硼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（甲亚胺-H酸分光光度法） |
| 6 | 钼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（硫氰酸钠分光光度法） |
| 7 | 砷 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 8 | 镉 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 9 | 铅 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 10 | 铬 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
|  | **农用微生物菌剂** | GB20287-2006 | 农用微生物菌剂 | 菌种、有效活数、霉菌杂  菌数、杂菌率、细度、纤维  素酶活、蛋白酶活、粪大肠  菌群数等11项不能检其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 砷及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 2 | 镉及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 3 | 铅及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 4 | 铬及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **25** |  | **含氨基酸水溶肥料** | NY1429-2010 | 含氨基酸水溶肥料 | 游离氨基酸、汞等，共2项 |
| 1 | 铜 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） | 不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 2 | 铁 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第10页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  |  |  |  | （原子吸收分光光度法） |  |
| 3 | 锰 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 4 | 锌 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 5 | 硼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（甲亚胺-H酸分光光度法） |
| 6 | 钼 | NY/T1974-2010 | 水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定（硫氰酸钠分光光度法） |
| 7 | 砷 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定 |
| 8 | 镉 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 9 | 铅 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| 10 | 铬 | NY/T1978-2010 | 肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定（原子吸收分光光度法） |
| **26** |  | **改性碳酸氢铵颗粒肥** | HG/T4218-2011 | 改性碳酸氢铵颗粒肥 | 颗粒平均抗压碎力、分解百分率、汞及其化合物，共3项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 砷及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 2 | 镉及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 3 | 铅及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| 4 | 铬及其化合物 | GB/T23349-2009 | 肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标 |
| **27** |  | 车用乙醇汽（E10） | GB18351-2015 | 车用乙醇汽油（E10） | 硫醇硫含量共1项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 铅含量 | GB/T8020-2015 | 汽油中铅含量的测定 原子吸收光谱法 |
| 2 | 锰含量 | SH/T0711-2002 | 汽油中锰含量测定法（原子吸收光谱法） |
| 3 | 铁含量 | SH/T0712-2002 | 汽油中铁含量测定法（原子吸收光谱法） |
| 4 | 其他有机含氧化合物 | NB/SH/T0663-2014 | 汽油中醇类和醚类含量的测定 气相色谱法 |
| 5 | 乙醇含量 | NB/SH/T0663-2014 | 汽油中醇类和醚类含量的测定 气相色谱法 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第11页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
| **28** |  | **车用汽油** | GB17930-2013 | 车用汽油 | 硫醇硫含量共1项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 甲醇含量 | NB/SH/T0663-2014 | 汽油中醇类和醚类含量的测定 气相色谱法 |
| 2 | 氧含量 | NB/SH/T0663-2014 | 汽油中醇类和醚类含量的测定 气相色谱法 |
| 3 | 铅含量 | GB/T8020-2015 | 汽油中铅含量的测定 原子吸收光谱法 |
| 4 | 锰含量 | SH/T0711-2002 | 汽油中锰含量测定法（原子吸收光谱法） |
| 5 | 铁含量 | SH/T0712-2002 | 汽油中铁含量测定法（原子吸收光谱法） |
| **29** |  | **普通柴油** | GB252-2015 | 普通柴油 | 十六烷值、润滑性、脂肪酸甲脂，共3项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 色度 | GB/T6540-1986 | 石油产品颜色测定法 |
| 2 | 10%蒸余物残炭 | GB/T268-1987 | 石油产品残炭测定法(康氏法) |
| **30** |  | 车用柴油（V） | GB19147-2013 | 车用柴油（V） | 润滑性、脂肪酸甲酯、十六烷值共3项不能检。其他项  目已通过资质认定。 |
| 1 | 10%蒸余物残炭 | GB/T268-1987 | 石油产品残炭测定法(康氏法) |
| 2 | 多环芳烃含量 | SH/T0806-2008 | 中间馏分芳烃含量的测定示差折光检测器高效液 相色谱法 |
| **31** |  | **矿物绝缘油** | GB/T3535-2006 | 石油产品倾点测定法 | 击穿电压，介质损耗因数，界面张力，腐蚀性硫，抗氧化添加剂含量，糠醛含量，运行特性，稠环芳烃含量，多氯联苯含量，苯胺点共10  项不能检。其他项目已通过 资质认定。 |
| 1 | 倾点 | GB/T3535-2006 | 石油产品倾点测定法 |
| 2 | 运动黏度 | GB/T265-1988 | 石油产品运动粘度测定法和动力粘度计算法 |
| 3 | 水含量 | GB/T7600-2014 | 运行中变压器油和汽轮机油水分含量测定法(库仑法) |
| 4 | 密度 | GB/T1884-2000 | 原油和液体石油产品密度实验室测定法(密度计法) |
| 5 | 外观 | GB2536-2011 | 矿物绝缘油 |
| 6 | 酸值 | NB/SH/T0836-2010 | 绝缘油酸值的测定 自动电位滴定法 |
| 7 | 水溶性酸或碱 | GB/T259-1988 | 石油产品水溶性酸及碱测定法 |
| 8 | 总硫含量 | SH/T0689-2000 | 轻质烃及发动机燃料和其他油品的总硫含量测定法(紫外荧光法) |
| 9 | 闪点（闭口） | GB/T261-2008 | 闪点的测定 宾斯基-马丁闭口杯法 |
| **32** |  | **涡轮机油** | GB11120-2011 | 涡轮机油 | 旋转氧弹等11项不能能检。  其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 色度 | GB/T6540-1986 | 石油产品颜色测定法 |
| **33** |  | **冷冻机油** | GB/T16630-2012 | 冷冻机油 | 泡沫性等16项不能 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第12页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 1 | 颜色 | GB/T6540-1986 | 石油产品颜色测定法 | 检。其他项目已通过资质认定。 |
| **34** |  | **液压油** | GB11118.1-2011 | 液压油（L-HL、L-HM、L-HV、L-HS、L-HG） | 黏滑特性等19项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 色度 | GB/T6540-1986 | 石油产品颜色测定法 |
| **35** |  | **内燃机车柴油机油** | GB/T17038-1997 | 内燃机车柴油机油 | 低温动力粘度等14项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 总碱值 | GB/T7304-2014 | 石油产品酸值的测定 电位滴定法 |
| **36** |  | **柴油机油** | GB11122-2006 | 柴油机油 | 低温动力黏度等9项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 碱值 | SH/T0251-1993 | 石油产品碱值测定法(高氯酸电位滴定法) |
| **37** |  | **汽油机油** | GB11121-2006 | 汽油机油 | 低温动力黏度等13项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 碱值 | SH/T0251-1993 | 石油产品碱值测定法(高氯酸电位滴定法) |
| **38** |  | **空气压缩机油** | GB12691-1990 | 空气压缩机油 | 抗乳化性等4项不能检。其他项目已通过资质认定。 |
| 1 | 中和值 | GB/T4945-2002 | 石油产品和润滑剂酸值和碱值测定法(颜色指示剂法) |
| **39** |  | **有机热载体** | GB23971-2009 | 有机热载体 | 最高允许使用温度、自燃点、氯含量、沸程、热氧化安定性、热稳定性，共6项不能检。其他项目已通过 |
| 1 | 外观 | GB23971-2009 | 有机热载体 |
| 2 | 闪点（闭口） | GB/T261-2008 | 闪点的测定 宾斯基-马丁闭口杯法 |
| 3 | 闪点（开口） | [GB/T3536-2008](http://www.bz100.cn/bzquery/search/standard!searchByIdInfo.action?id=38A1B21E77304546AEF9434C830D1F0F&ouidop=402881b436e7105a0136e80033430002) | 石油产品闪点和燃点的测定 克利夫兰开口杯法 |
| 4 | 硫含量 | SH/T0689-2000 | 轻质烃及发动机燃料和其他油品的总硫含量测定法(紫外荧光法) |
| 5 | 酸值 | GB/T4945-2002 | 石油产品和润滑剂酸值和碱值测定法(颜色指示剂法) |
| 6 | 铜片腐蚀 | GB/T5096-1985 | 石油产品铜片腐蚀试验法 |
| 7 | 水分 | GB/T11133-2015 SH/T0246-1992 | 液体石油产品水含量测定法 卡尔·费休法 轻质石油中水含量测定法(电量法) |
| 8 | 水溶性酸碱 | GB/T259-1988 | 石油产品水溶性酸或碱测定法 |
| 9 | 倾点 | GB/T3535-2006 | 石油产品倾点测定法 |
| 10 | 密度 | GB/T1884-2000  GB/T1885-1998 | 原油和液体石油产品密度实验室测定法（密度计法）石油计量表 |
| 11 | 灰分 | GB/T508-1985 | 石油产品灰分测定法 |

**2016通过资质认定--计量认证项目表**

检验地址:泰安市泰明路南段北第3户 共13页，第13页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目序号** | **参数序号** | **项 目 名 称** | **标 准 代 号** | **标 准 名 称** | **限制范围或说明** |
|  | 12 | 馏程 | GB/T6536-2010 | 石油产品常压蒸馏特性测定法 |  |
| 13 | 残炭 | GB/T268-1987 | 石油产品残炭测定法(康氏法) |
| 14 | 运动黏度 | GB/T265-1988 | 石油产品运动粘度测定法和动力粘度计算法 |