

福建省产品质量监督抽查实施细则

发电机组

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取样品 2 台，其中 1 台作为检验样品，1 台作为备用样品。

2 检验依据

表 1 发电机组产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	常温启动和带载	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020
2	相序	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020
3	频率降	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020
4	稳态电压偏差	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020
5	温升	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020 GB/T 2820.3-2009
6	绝缘电阻	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020
7	耐电压	JB/T10303-2020 JB/T10304-2020

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

JB/T10303-2020 工频柴油发电机组技术条件

JB/T10304-2020 工频汽油发电机组技术条件

GB/T 755-2019 旋转电机 定额和性能

GB/T2820.1-2009 往复式内燃机驱动的交流发电机组 第 1 部分:用途、定额和性能

GB/T2820.3-2009 往复式内燃机驱动的交流发电机组 第3部分：发电机组用交流发电机

GB/T2820.4-2009 往复式内燃机驱动的交流发电机组 第4部分：控制装置和开关装置

GB/T2820.5-2009 往复式内燃机驱动的交流发电机组 第5部分：发电机组

GB/T2820.6-2009 往复式内燃机驱动的交流发电机组 第6部分：试验方法

GB/T2820.8-2002 往复式内燃机驱动的交流发电机组 第8部分：对小功率发电机组的要求和试验

GB/T 20136-2006 内燃机电站通用试验方法

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。