

武汉市 2024 年下半年电动汽车交流充电桩产品质量监督 抽查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者中或者电商平台上抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次抽取的样品数量 2 只，其中 1 只为检验样品，1 只为备用样品。

2 检验依据

序号	检验项目	检验方法
1	电动汽车供电设备供电电压消失或 供电网断电	GB/T 18487.1-2015 7.3.2 GB/T 18487.1-2023 7.7.4
2	标识和说明	GB/T 18487.1-2015 16 GB/T 18487.1-2023 17
3	保护接地导体连续性的持续监测	GB/T 18487.1-2015 5.2.1.2 GB/T 18487.1-2023 5.2.1.2
4	过流试验	GB/T 18487.1-2015 A.3.10.7 GB/T 18487.1-2023 A.3.10.9
5	急停保护试验	GB/T 18487.1-2015 13 GB/T 18487.1-2023 14

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

- GB/T 18487.1-2015 《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》
- GB/T 18487.1-2023 《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》

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。