

ICS 71. 120. 10;75. 180. 20;23. 020. 30

G 93

备案号:34682—2012

HG

中华人民共和国化工行业标准

HG/T 3648—2011

代替 HG/T 3648—1999

磁力驱动反应釜

Magnetic driven reactor

2011-12-20 发布

2012-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类和命名	2
5 要求	4
6 试验方法	7
7 检验规则	7
8 标志、包装、运输和储存	8
附录 A(资料性附录) 磁力釜主要设计参数推荐表	10

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 HG/T 3648—1999《磁力驱动反应釜》。与 HG/T 3648—1999 相比,主要技术变化如下:

- 修改了最大公称容积,由 16 m³ 增加到 50 m³;
- 修改了最高设计压力,由 20 MPa 增加到 35 MPa;
- 增加了磁力驱动装置有关材料、设计及检测等方面的技术要求;
- 增加了磁力驱动装置在搪玻璃反应釜上的使用规定。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国化工机械与设备标准化技术委员会(SAC/TC429)归口。

本标准负责起草单位:南通中集罐式储运设备制造有限公司、上海化工研究院。

本标准参加起草单位:温州市工业科学研究院、威海化工机械有限公司、温州市中伟磁传密封设备厂、南通神龙机械制造有限公司、江苏大学。

本标准主要起草人:杨 麒、袁文清。

本标准参加起草人:吴剑武、谷卓新、张良光、许德勤、孙惠昌、侯志纬、崔鹏程。

本标准于 1999 年 7 月首次发布,本次为第一次修订。