

ICS 29.120.01  
K 46  
备案号: 37742-2012

# NB

## 中华人民共和国能源行业标准

NB/T 31042 — 2012

---

### 海上永磁风力发电机变流器

Converter of offshore permanent magnet wind turbine generator

2012-10-29 发布

2013-03-01 实施

---

国家能源局 发布

## 目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 技术要求	2
5 试验方法	7
6 检验	13
7 标志、包装、贮存和运输	14

## 前 言

本标准由中国电器工业协会提出。

本标准由能源行业风电标准化技术委员会（NEA/TC1）归口。

本标准起草单位：上海电气集团股份有限公司输配电分公司、机械工业北京电工技术经济研究所、许昌开普电器检测研究院、哈尔滨九洲电气股份有限公司、上海电器设备检测所、中国电器科学研究院有限公司、大连国通电气有限公司、浙江日风电气有限公司、北京鉴衡认证中心有限公司、湘潭牵引电气设备研究所、湘潭电机股份有限公司、厦门市华测检测技术有限公司、北京天诚同创电气有限公司。

本标准起草人：孙今英、方晓燕、果岩、张红超、孙敬华、李新强、揭敢新、苑国锋、陈晓东、黄志文、黄开云、王俊、朱广辉、李素平、郭冰、孙华山、庞云亭。