

水声换能器用透声橡胶（声）特性阻抗检测中心

产品名称	水声换能器用透声橡胶（声）特性阻抗检测中心
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试标准:CB/T3556-2014 服务:一站式检测范围 报告语言:中英文可选
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

CB/T 3556—2014

水声换能器用透声橡胶

1范围

本标准规定了水声换能器用透声橡胶（以下简称透声橡胶）的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于水声换能器用透声橡胶的配方设计、制造和验收。其他用途的透声橡胶也可参照使用。

6.13击穿电压强度

透声橡胶的击穿电压强度按GB/T 1695的规定进行测定。结果应符合5.10的要求。

6.14脆性温度

透声橡胶的脆性温度按GB/T1682的规定进行测定。结果应符合5.11的要求。

6.15 热空气老化性能

透声橡胶的热空气老化性能应在100℃、96h的条件下，按GB/T 3512—2001规定的热空气加速老化试验方法进行测定。结果应符合5.12的要求。

6.16 声压透射系数

透声橡胶的声压透射系数应在表2规定的制品厚度（t）和测量频率（f）之积条件下，按GB/T

14369的规定进行测定。结果应符合5.13.1的要求。

6.17纵波声速

透声橡胶的纵波声速按GB/T 5266的规定进行试样的制作，透声橡胶纵波声速在声频段按GB/T 5266的规定进行测定，在超声频段按附录A的方法进行测定。结果应符合5.13.2的要求。

6.18【声】特性阻抗

透声橡胶的【声】特性阻抗按公式（1）进行计算。结果应符合5.13.3的要求。