

泵类产品节能产品认证标准换版通知

各获证企业：

单级单吸清水离心泵、单级双吸清水离心、管道清水离心泵、多级清水离心泵、轻型多级清水离心泵、单级/多级石油化工离心泵节能产品认证涉及标准：GB 19762-2025 离心泵能效限定值及能效等级，新版标准于 2025 年 02 月 28 日发布；于 2026 年 03 月 01 日实施；小型潜水电泵、大中型潜水电泵、污水污物潜水电泵、井用潜水电泵、混流潜水电泵节能指标已有国标 GB 32030-2022 潜水电泵能效限定值及能效等级（新版标准于 2022 年 12 月 29 日发布；于 2024 年 01 月 01 日实施）。其中涉及已有认证产品的新旧版标准的主要技术变化详见附件 1。为确保此次标准换版工作进行顺利，发放通知如下，请各相关企业执行。

1 标准换版时限

1>GB/T 3183 换版：

自本方案发布之日起（2026 年 03 月 01 日），方圆将采用新版标准实施认证并出具新版标准认证证书，不再颁发旧版标准认证证书；

已按旧版标准获证的产品（详见附件 1），自本方案发布之日起可开展相关证书的标准换版工作；旧版标准认证证书转换工作将于 2027 年 02 月 28 日截止，逾期未完成转换的认证证书，将予以暂停，暂停截止时间为 2027 年 05 月 31 日；2027 年 06 月 01 日仍未完成换版工作的证书，将撤销旧版标准认证证书。

2 标准换版要求

1>对于已依据旧版标准获证的产品，认证委托人可采取文件换版或结合监督换版：

①文审换版

认证委托人在方圆网站用户平台（<http://pc.cqm.cn>）在线提出标准变更申请，并上传对应的变更申请资料：

1) 产品认证申请书（变更申请）；

2) 产品描述（包括委托认证产品信息、工艺流程、说明书、关键原材料清单等，以及认证单元内覆盖的系列产品清单及认证单元内各个型号之间的差异说明。如产品描述未发生变化，可不提供）；

3) 新版标准要求的检验报告；（具体项目及要求规则表 5）

4) 如结合其他变更，提交其他变更需要的申请资料；

方圆对变更申请资料进行评价，评价合格后换发新版标准证书。

②结合监督换版

认证委托人在方圆网站用户平台（<http://pc.cqm.cn>）在线提出标准变更申请，并上传对应的变更申请资料：

1) 产品认证申请书（变更申请）；

2) 产品描述（包括委托认证产品信息、工艺流程、说明书、关键原材料清单等，以及认证单元内覆盖的系列产品清单及认证单元内各个型号之间的差异说明。如产品描述未发生变化，可不提供）；

3) 新版标准要求的检验报告；（具体项目及要求规则表 5）；

4) 如结合其他变更，提交其他变更需要的申请资料。

方圆对变更申请资料和监督检查资料进行评价，评价合格后换发新版标准证书。

2>自本通知发布之日起，企业可自愿选择证书变更方式：

①企业可单独提交变更申请进行证书变更。

②证书采取结合产品变更、到期换证、标准换版等方式自然过渡。

自本通知发布之日起，方圆将采用新版规则要求实施认证并出具新版标准认证证书，不再颁发旧版标准的认证证书。

3 旧版证书的回收和新版证书的发放要求

持有纸质证书的企业需要将旧版认证证书原件邮寄给分支机构相关人员，方圆收到旧版证书后发放新版认证证书，如旧版证书原件遗失，企业需向方圆提交《证书遗失声明》。持有电子版证书的企业，换发新版证书后旧版证书二维码信息将显示“已换发新证”状态，不应再继续使用。

4 联系我们

为了提高此次标准换版的效率和质量，方圆将根据认证企业需求，适时组织培训，培训内容包括新版标准的内容讲解以及新旧版标准差异及换版要求。

如有培训需求，可咨询方圆客服工程师并联系报名。必要时，方圆可指派技术专家到企业现场讲解标准内容及换版流程。

联系人：宋海龙 联系电话：010-6871 6870 邮箱：shl@cqm.com.cn

本通知由方圆制定并解释。

方圆标志认证集团有限公司

2026年03月01日

附件 1

新版标准主要技术指标变化情况

1、GB19762-2025《离心泵能效限定值及能效等级》代替 GB19762-2007《清水离心泵能效限定值及节能评价》、GB32284-2015《石油化工离心泵能效限定值及能效等级》。与 GB 19762-2007 比,除结构调整和编辑性改动外,主要技术变化如下::

- a)更改了标准适用范围(见第 1 章,GB19762-2007 的第 1 章,GB32284-2015 的第 1 章);
- b)更改了术语“规定点”的定义,删除了泵目标能效限定值、泵节能评价等术语(见第 3 章 GB19762-2007 的第 3 章,GB32284-2015 的第 3 章);
- c)增加了清水离心泵能效等级(见 4.2),删除了清水离心泵目标能效限定值和节能评价(见 GB19762-2007 的第 7 点第 8 章);
- d)增加了石油化工离心泵能效等级(见 4.3),删除了石油化工离心泵目标能效限定值和节能评价(见 GB32284-2015 的 4.5、4.6);
- e)更改了清水离心泵能效指标评价方法(见 6.2,GB19762-2007 的第 6 章、第 8 章);
- f)更改了石油化工离心泵能效基准值、效率修正值计算方法(见 6.3,GB32284-2015 的 4.3)。

2、GB 32030-2022《潜水电泵能效限定值及能效等级》代替 CQM/QB-003-2009《泵类产品节能认证技术规范》,主要技术要求如下:

- a)规定点流量、扬程应满足满足 GB 32030-2022 要求;
- b)规定了功率因数满足 GB/T 25409、JB/T 11916、GB/T 24674、GB/T 2818、JB/T 10608 要求;
- c)规定了污水污物潜水电泵最大颗粒通过能力满足 GB/T 24674 要求;
- d)规定了电泵规定效率满足 GB 32030-2022 一级能效或二级能效要求。