

7.2.7 本条所提出的设计要求与《福建省绿色建筑评价标准》DBJ/T 13-118-2014 的第6.2.2 条对应。

管网漏失水量包括：阀门故障漏水量、室内卫生器具漏水量、水池/水箱溢流漏水量、设备漏水量和管网漏水量。为避免漏损，可采取以下措施：

1 给水系统中使用的管材、管件，必须符合现行产品行业标准的要求。对新型管材和管件应符合企业标准的要求，企业标准必须经由有关行政和政府主管部门组织专家评估、鉴定并备案。此外，管材的连接方式应合理可靠，可有效避免管网漏损。

2 选用性能高的阀门、零泄漏阀门等。

3 合理设计供水压力，避免供水压力持续高压或压力骤变。

4 做好室外管道基础处理和覆土，控制管道埋深，加强管道工程施工监督，把好施工质量关。

5 水池、水箱设置溢流信号管或溢流报警装置。

6 合理设置水表。

本条可按下列规则得分：“选用耐腐蚀、耐久性能、密闭性能好的阀门、设备、管材、管件，并连接可靠”可得 1 分；“室外埋地管道应选择适宜的管道敷设及基础处理方式，控制管道埋深，有效避免管网漏损”可得 1 分。