#### 5.1.3 给排水系统的设置应符合下列规定：1生活饮用水水质应满足现行国家标准《生活饮用水卫生标准》GB5749的要求；2应制定水池、水箱等储水设施定期清洗消毒计划并实施，且生活饮用水储水设施每半年清洗消毒应不少于1次；3应使用构造内自带水封的便器，且其水封深度应不小于50mm；4非传统水源管道和设备应设置明确、清晰的永久性标识。

**1 达标自评**

达标；不达标

**2 评价要点**

是否设置储水设施：是，否；

饮用水储水设施每半年清洗 1 次；

请对水池、水箱等储水设施定期清洗消毒计划、水封进行简要说明：

|  |
| --- |
| 生活给水系统  1、水源及水箱  给水水源（生活及消防用水）取自市政给水管网，市政供水压力约0.28MPa。  本工程从学校内部管网印一路DN150给水管（设水表和倒流防止器），供给食堂范围内生活给水及消防用水。  生活水箱容积按最高日用水量25%计算，生活泵房设置37.5m³生活水箱，生活水箱均分为两格。  2、用水量  生活给水最高日用水量为150m³/d,最大时用水量为30m³/h  3、供水方式及系统划分  市政供水直接供水至1层生活水池，厨房用水由1层变频供水设备加压供水。  4、水质处理  在变频给水设备的吸水管及水箱出水管上安装紫外线消毒器进行消毒。  5.控制方法  生活转输水泵由对应设备间生活水箱液位信号控制启厅泵 |

非传统水源管道和设备是否设置明确、清晰的永久性标识：是，□否。

**3 证明材料**

提交材料及要求：

1）给排水竣工图纸；

2）地漏、自带水封便器、水箱、消毒用品、消毒器具的产品说明书；

3）各用水部门的水质检测报告；

4）清洗消毒管理制度和储水设施清洗消毒工作记录。

实际提交材料：

|  |
| --- |
|  |