工业废水

什么是工业废水?

工业废水指从任何企业或场所排放至市政污水处理系统的水载废物(液体)。这可能是各种行业或工厂排放的废弃物、脂肪、油、油脂、固体和/或其他杂质。工业废水不包括雨水、未被污染的水、违禁物质或生活废水/污水(来自洗手盆、淋浴、浴缸或马桶的液体)。

工业废水产生的源头在哪里?

任何个人或企业运营都可能产生工业废水,比如说,食品店、自助洗衣店、加油站和汽车修理厂。请访问市政委员会的网站,查看工业废水计划(Trade Waste Plan),了解通常被认为会产生工业废水的企业完整列表。

什么是工业废水排放许可(TRADE WASTE APPROVAL)? 我是否需要申请该许可?

工业废水排放许可是一份具有法律约束力的文件,规定了可向市政污水处理系统排放工业废水的要求和条件。根据《2008 年供水(安全和可靠性)法》(Water Supply (Safety and Reliability) Act 2008),在未获得排放许可的情况下,将工业废水排放至下水道属于违法行为。

什么是预处理系统?

预处理系统是一种旨在防止工业废水(脂肪、油、油脂和固体)进入下水道系统的装置,防止堵塞、溢出和对环境的潜在危害。预处理系统可分离脂肪、油、油脂和固体,以便废水能够排入市政下水道系统。该系统需要液体废物承运人定期(频率取决于产生工业废水的数量)清洁,将收集的废物运至商业废物处理中心处理。

为什么工业废水管理很重要?

妥善管理工业废水是一项法律要求,旨在保护环境、公众的 健康和安全以及社区基础设施。



1300 69 22 47



council@cairns.qld.gov.au



www.cairns.qld.gov.au



如何申请工业废水排放许可



1. 联络市政委员会

在开办企业或接管现有企业时,请联系凯恩斯地区市政 委员会的工业废水排放管理部门。该部门的官员会提出 有关工业废水排放的要求(如适用)。



2. 聘用水管工

如果需要安装预处理系统,与安装相关的所有管道和排水工程必须由持牌管道工和排水工进行。持牌管道工必须在安装之前向凯恩斯地区市政委员会的管道作业管理部门提交管道作业申请,以及必要的计划和费用。



3. 检查

一旦完成管道作业申请,费用已缴,并完成预处理系统 的安装,管道作业检查员将进行检查。工程完成后将颁 发管道作业竣工证书。



4. 申请及费用

然后,企业可填写工业废水排放许可申请表。该申请表需连同排放许可申请费一起提交。请注意,只有在收到申请费后才会颁发工业废水排放许可。最终检查由工业废水排放管理部门的官员进行,以确保正确处理工业废水。企业开始经营后,审批流程最多可能需要5个工作日。在每年的续费日都需要为下一年的排放许可续费。(提供不完整的信息可能会导致延迟处理申请。)

如果一处房产存在多个工业废水排放者,例如,有多个租户,则每位 排放者需单独提交工业废水排放许可审请表。

所有废水排放作业均须符合《2018 年管道和排水法》(Plumbing and Drainage Act 2018) 和《2008 年供水(安全和可靠性)法》(Water Supply (Safety and Reliability) Act 2008)的规定。

