明达铝业科技（太仓）有限公司

公司用水情况报告

水资源作为地球上最重要的自然资源之一，对于企业的正常运营和社会的可持续发展具有重要意义。2025 年公司高度重视用水管理，采取了一系列措施，努力提高用水效率，降低用水成本。现将公司年度用水情况总结如下：

一、用水总量：

2025 年公司用水总量为 41349 立方米，对比 2024 年 70855 立方米，用水总量降低 41.64%。需在巩固节水成效的基础上，继续强化节水意识，保持用水效率提升。

二、用水结构：

公司主要用水结构主要包括生产用水、生活用水和办公用水。其中，生活用水占总用水量的 71.32%；办公用水占比 3.22%，生产用水占比 25.46%。从结构看，生活用水占比最大（71.32%），是节水管理重点；生产用水占 25.46%，仍有循环利用优化空间；办公用水占 3.22%。

三、用水效率：

2025 年公司用水效率（吨水营业收入）为 7497 元/立方米，2024 年为 4069 元/立方米，同比提高 84.25%。2025 年公司营业收入 3.1 亿元，同比提高 7.64%，用水总量下降与产出增长共同推动用水效率显著提升。

四、用水管理：

在用水管理方面，公司建立了严格的用水管理制度，制定了用水计划和用水标准，加强了用水监测和数据分析。但是在实际执行过程中，还存在一些问题，比如存在跑冒滴漏、部分管网老化导致漏损。因此，我们需要加强用水管理，完善用水设施，减少减少跑冒滴漏和无效用水。

五、用水节约：

2025 年公司采取推广节水技术、开展节水宣传教育、加强用水监测等措施，取得明显成效，全年用水总量较 2024 年减少 29506 立方米，降低 41.64%。节水仍有

提升空间，重点方向包括：提高循环冷却水重复利用率、推进生活用水器具节水改造、加强管网漏损控制。

综上所述，公司将继续加强用水的管理和监测工作，努力提高用水的效率，加强环保工作，为公司的可持续发展做出更大的贡献。