

福建省南平铝业股份有限公司 2022 年水平衡报告

福建省南平铝业股份有限公司（以下简称“南铝公司”）使用的水主要分成工业水和自来水两部分。每日水源、流向、耗用等具体数据见附件 1 水平衡图。南铝公司

年用水情况具体如下：

1. 工业水

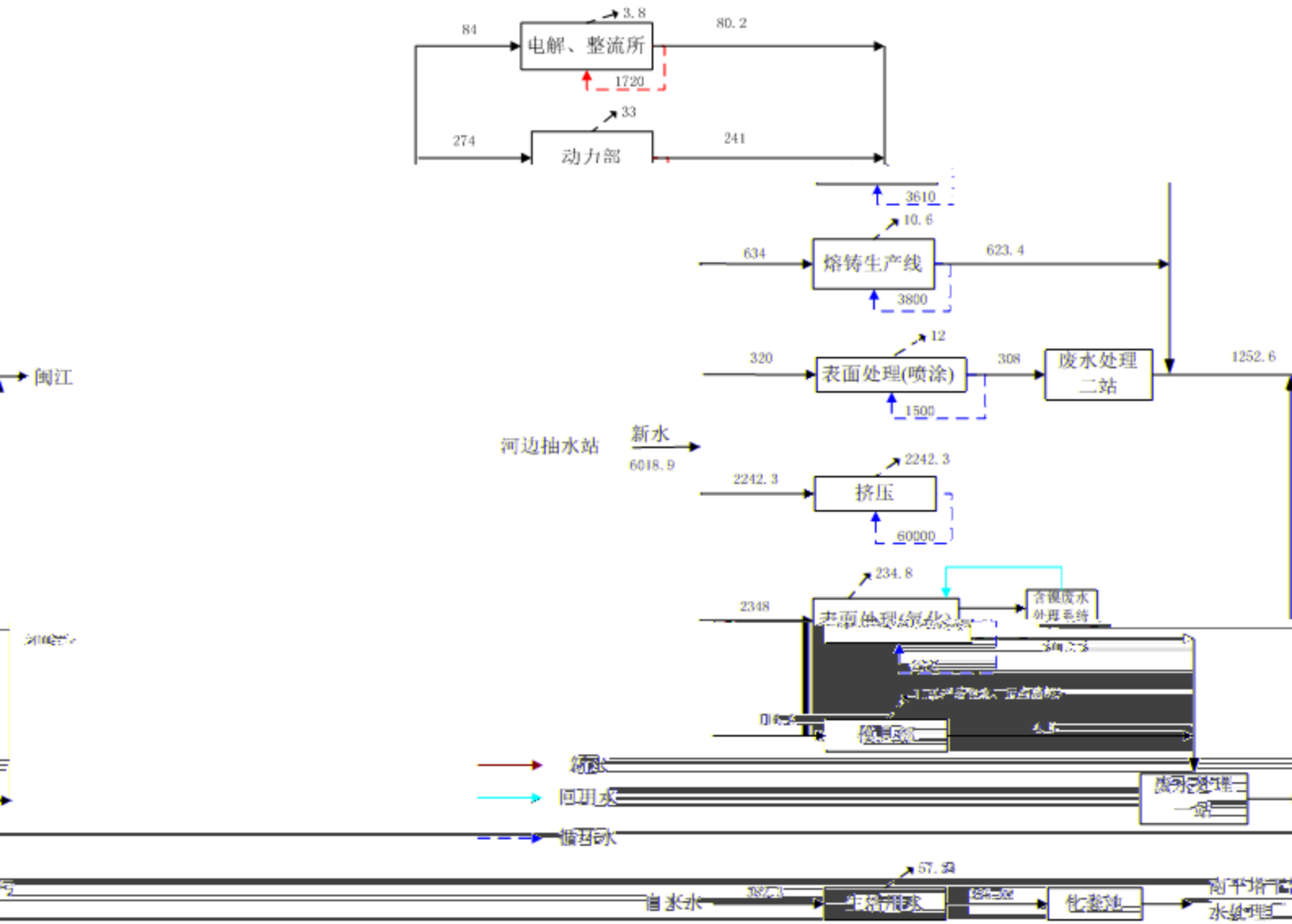
入生产区域使用。全年总抽水量 229.7 万吨，生产用水 204 万吨，非总部生产用量（包括社区、生活区、游泳馆等）25.6 万吨（占比约 11%）。具体明细见附件 2。

要求，主要包括：①
达标后经入河排污口
工艺中产生的废渣
理。②水冷废水全部
水。卫生间和淋浴间
公司处理达标后排放。③每年委托有资质单位对
进行检测，结果都是达标排放。

题及时处理，不论使用还是排放均做到严格
公司氧化、粉喷生产废水经两处排放口处理达
排放至闽江，排放量 80 万吨左右，废水处理
作为危废交给有资质的危废处理机构进行处
处理后循环利用实现零排放。地面冲洗水废水
经有关污水处理
本公司总排口进

附件 1:

每日用水平衡图 (m³/d)



附件 2:

2022 年工业用水报表

7	2 建材事业部用水	1381284.5
8	2.1 建材挤压与表面处理	1354146.3
9	2.1.1 建材事业部挤压部	313395.5
10	2.1.2 建材表面处理:氧化	738798.7
11	2.1.3 建材表面处理:废水处理	294101.7
12	2.2 建材模具部	34988.6
13	3 特材工业材事业部用水	359301.7
14	4 公司机关	12405.8
15	5 华银铝业有限公司	151038.0
16	5.1 华银公司(除华银加工部外)	151038.0
17	5.2 华银加工部	0.0
18	6 南铝板带铸轧工段	43701.8
19	7 物业公司	49270.2

21	7.1.2 澡堂	21081.0
22	7.1.3 游泳馆河水	27500.0
23	8 烟气脱硫净化	2471.0