**福建隆源纺织有限公司**

**节能工作计划**

为积极响应国家节能降耗政策精神，进一步做好节能降耗工作，根据国家有关节能降耗法律法规，以“培养意识，严格管理”为指导，围绕公司节能降耗总体目标，结合公司实际情况，制定节能降耗工作计划。

**一、节能工作措施**

1 、定期对公司用电、用水等方面的节能降耗工作进行考核总结。继续推进有效的节能措施，对不完善的地方要进行改进， 对疏忽的地方要强化管理，为以后节能工作更好的开展提供可靠依据 。

2 、为了更好的落实各类节能降耗措施 、满足能源管理方针，公司成立节能降耗工作领导小组，落实、检查节能降耗工作开展情况，并进行指导监督，以全面完善、推进节能降耗管理工作迈上新的台阶。

3 、修订节能管理制度。为了使节能降耗工作真正落到实处，根据我公司的生产经营现状，进一步修订各类节能管理办法，对其进行梳理，使节能措施更符合我公司实际情况，确保节能措施执行到位。

4 、制作节能降耗宣传标语、横福，在公司内张贴、悬挂，为节能降耗工作开展创造良好的氛国。同时在公司宣传栏，开辟节能降耗专题栏，做好舆论宣传的节能降耗导向工作 。

5 、抓好节能监察和监控。通过限制消耗定额，对水、电等方面严格执行管理办法和节约措施，加强可用资源重复的利用。

6 、根据公司要求，利用空余时间，组织员工进行学习、讨论，不断强化员工的节能意识 。

7 、加强班组学习，并鼓励广大职工利用自己的聪明才智为我公司节能降耗工作献计献策，结合公司特点，对节能降耗工作提出合理化建议

8 、开展节能降耗讲座、培训，让在节能工作中有突出表现的员工或生产专业技术人员，组织相关的节能技术、节能优秀事迹讲座，并组织交流 。

9 、建立节能目标和评价考核制度，将节能降耗的目标任务细化分解到车间、班组、个人、重点能耗岗位，并签订责任书，严格进行考核。

10 、制定鼓励政策、严格奖惩，制定节能降耗、建设奖惩办法和措施，评选节约型部门，节约型个等先进类型，给予表彰奖励。

11 、搞好节能降耗宣传和教育，积极开展形式多样的宣传活动，广泛宣传国家关于节能的法律政策，宣传节约能源的好经验、好做法，普及节能知识，推广节能技术，带动全公司职工加入到创建节约型企业的活动中来，努力营造浓厚的节约能源的社会氛围。

**二、公司用电项目及用电比例**

1、公司用电项目

目前公司用电主要有基本生产用电、辅助生产用电、照明用电、线损、变损以及生活用电等等。基本生产用电主要体现在生产车间的主机动力用电、检试验设备和专件加工设备用电；辅助生产用电主要体现在空调、除尘、制冷和空气压缩机等；照明用电主要体现在生产照明用电、仓库、办公和公共照明等；线损、变损主要包括变压器损耗的电量；而生活用电则主要体现在职工宿舍和餐饮服务等。

2、公司用电比例

通过对公司用电项目分析，大致比例如下：细纱主机用能所占比重60%；空调除尘用能所占比重20%；前纺主机用能所占比重10%；后纺主机用能所占比重7%；辅助照明用能所占比重3%。因此，应重点从细纱和空调除尘两个用电系统入手，深入开展节能降耗工作。

**三、节电目标与措施**

公司 具体分解到每个部门和车间的节能目标为：

1 、一、二车间节约用电量为60.5 万度；

2、三车间节约用电量为 26万度；

3、五车间节约用电量为 26万度；

4、办公、厂区照明及宿舍节约用电量为0.5万度。

具体节电措施：

1 、采用先进的高效低耗绿色照明节能技术，改造公司照明系统，降低用电消耗。

2 、淘汰落后低效的电器设备，并给生产系统的大功率电机加装工业变频调速器，降低用电消耗 。

3 、公司每一位员工应加强节电意识，做到随手关灯、空调等，节约每一度电；坚持“节约为荣、浪费为耻”观念，从我做起，从小事做起 。

**四、节水目标与措施**

公司 2019年度计划比 2018年度节约用水7500吨。具体分解到每个部门和车间的节能目标为：

1 、一、二车间节约用水量为 4000 吨；

2、三、五车间节约用水量为 3000 吨；

3、办公、生活用水等节约用水量约 500 吨。

具体节水措施：

1 、根据我公司的生产用水和生活用水现状，主要通过分析和挖掘生产系统中具有较大节水潜能的项目来实现节水目标。

2 、通过生产工艺技术改造，提高冷却循环水利用率。

3 、加强生活用水管理，尽可能降低消耗，逐步实现生活用水的循环利用。

4 、公司每一位员工应加强节水意识，节约每一滴水；坚持“节 约为荣、浪费为耻”观念，从我做起，从小事做起。