**云南恒光科技股份有限公司知识产权管理工作总结**

**云南恒光科技股份有限公司**成立于2003年,**是一家专业从事电力、自动化技术与设备自主研发、技术引进转化应用、产品代理及销售的技术服务型科技企业。公司面向西南地区市场，致力于电力、工业、交通和基础设施等领域,为客户提供用电的安全环保、节能增效等技术集成服务。公司依托瑞士ABB低压销售服务商、芬兰Vacon变频器销售服务商的战略合作优势，并成立技术研发中心，通过技术引进、转化和自主创新，形成公司核心技术优势，目前公司拥有专利技术6项，软件著作权2项。公司于2015年8月在新三板成功挂牌上市。**

**公司坚持“技术稳基础、创新拓渠道、品质促服务、需求赢价值”的经营理念，经过十几年的发展和沉淀，公司已经成为云南省集电气系统集成、应用、研发及销售服务的核心企业之一。**

公司在专利方面所做工作及体公主要有以下几点：

 一、知识产权制度

公司认真实施知识产权战略，加大了企业知识产权工作的力度，强化了专利法规宣传、专利知识普及、专利培训、专利申请与保护等工作，取得了明显成效。巩固了专利管理制度，走规范化之路，把知识产权中心的职责、专利产权的管理、专利奖惩、专利工作的考核等内容列入专利管理制度。鼓励员工的业务创新和职务发明，对发明人按一定数额进行奖励，并为员工提供了技术交流平台，从而提高了员工自主创新的积极性。目前，已经基本形成一套专利管理制度体系包括：《公司知识产权管理规定》《专利申报奖励规定》《知识产权宣传培训工作制度》等规章制度，为公司知识产权管理及保护工作提供了坚实的理论和技术基础。

二、知识产权组织管理

1、公司设立知识产权管理中心归口专利的申报、管理和运用工作。

2、公司设立有专利管理和保护的专项费用，用于专利管理、保护、培训、补充专利申请、审查、维持等项开支。

3、在产品、技术开发立项之前，知识产权管理中心和相关部门一起进行专利文献资料的检索与分析，避免重复研究与侵权。

4、知识产权管理中心建立知识产权信息数据库，做好研究、开发各阶段技术资料的归档、保存及使用管理。研究、开发过程中，做好技术资料记录、保管工作，确保原始资料的完整。

5、建立了职工发明创造申报制度，对在研究、设计、开发和生产、经营过程中形成的科技成果，及时向知识产权管理中心申报，提出拟保护的内容。知识产权管理中心组织有关专家对拟保护的内容进行评定，确定应采取的保护措施，即确定是否申报、何时申报、申报何种知识产权。

三、专利权信息维权管理

公司常年聘请法律顾问，应对专利纠纷。为了有效地保护专利产权，及时对侵权行为作出快速反应，并及时采取有效措施，维护自身合法权益。公司从未发生任何专利纠纷，可见建立健全这种纠纷应对机制所起到的威慑作用还是十分明显的。

四、培训

公司知识产权培训的责任部门是知识产权管理中心，负责组织公司知识产权宣传、培训工作。知识产权中心每年制定一次培训计划，报公司总经办，列入公司年度培训计划。培训主要分内训、外训二方面进行。外训主要是参加有关部门举办的各项知识产权专业知识培训和聘请有关专家到公司进行有关知识产权专项讲座。内训主要以技术业务培训为主。员工的培训率达到100% 。

五、奖惩

1、公司规定职员职务发明取得专利权后，应当依照专利法及其实施细则的有关规定，给予发明人或者设计人资金和报酬。

2、公司取得发明专利申请号后，应当发给发明人或者设计人1000-5000元不等奖金。公司共有8项申请专利获得公司奖励。

3、公司每年设立“发明创造奖”。“发明创造奖”的奖励对象为已获得授权并且具有较高创造性和较大实用价值的专利。由知识产权中心组织评审，根据得分评出一、二、三等奖。

 六、考核

1、公司有年度知识产权工作考核、评价指标，并将其列入各部门及其领导工作绩效考核指标体系。

2、考核指标是指对知识产权特性和功能的运用状况，包括专利拥有量、实施率、收益率，知识产权战略制定与实施，知识产权事务管理，知识产权工作经费落实，专利奖惩执行等指标。

专利工作所存在的问题与努力方向：

我公司开展专利工作经验不足，虽然取得了一定成绩，但问题也比较明显，主要是在专利工作的深度和广度上还非常欠缺，专利种类尚局限于实用新型专利，发明专利尚未取得更好突破。今后，我们重点在以下几个方面努力：

一、继续抓工艺改进，继续建立必要的专利储备。

二、结合新产品开发和技术创新，抓好发明专利的开发、申报与管理，建立起一整套融专利工作于产品开发之中的操作流程，即加强“前期调查”，在产品开发立项前，进行技术水平和专利侵权两方面的专利文献检索，通过检索确定产品技术上的开发价值和避免侵犯他人的专利权；做好“中期规避”，规避竞争对手专利，打破技术垄断，抢占市场，通过“避实就虚”、“移花接木”、“逆向思维”和“追根究底”等创造新技术、新工艺，开发具有自主知识产权的新产品；及时“申请专利”，对产品开发的创新成果及时申请专利进行保护，并有意识的对自己的核心技术或产品构筑专利保护网，强化专利保护的力度。

三、培养或引进具有较高层次的专业技术人才担任专（兼）职专利管理员，以加强包括专利情报收集和分析研究在内的一系列专利管理工作。争取在二年内使专利工作跨上一个新台阶。

云南恒光科技股份有限公司

2017年3月10日