

杨胜辉与多稳集团：智慧之光照耀供电新纪元

陈欣彤

（青岛电力研究所）

在智能供电系统领域，一位卓越的技术创新者正悄然绘制着这一行业的未来愿景。从实际操作到前沿研发，他以一种永不满足的探索精神，挑战传统供电系统的边界。他不断地引入创新技术和先进管理理念，推动着整个行业的持续革新与进步。他就是杨胜辉，多稳集团的缔造者，一个不知疲倦地追求技术创新的探索者。杨胜辉成功地将智能算法、大数据分析等技术融入传统供电领域，通过技术创新，推动了智能供电技术的革命性进步。这些创新不仅实现了供电系统功能的系统集成和效能的全面优化，还为智能供电行业的技术进步和创新发展奠定了坚实的基础。通过这些成就，杨胜辉和他领导的多稳集团显著提升了整个行业的技术水平和运行效率，对智能供电领域产生了深远的影响。

学府岁月，铸梦起航

在河南科技大学的学习生涯中，杨胜辉的才华和潜力得到了充分的磨砺和塑造。他曾多次获得表扬，这即展现了他优秀的学习品质，也充分说明他对知识的深刻理解和对学术多样性的热情追求。

在大学期间，杨胜辉不仅在学业上取得优异成绩，还展示了他的多方面能力。他积极参与校园内外的多种活动，包括体育活动和社会服务，此外，他还担任学生干部，参与组织多项校园活动，被评为河南科技大学优秀学生干部。这些经历全面提升了他的领导力和团队协作能力，为他后来步入社会参加工作和创业创新打下了坚实的基础。

职场征途，智慧开花

大学毕业后，杨胜辉的职业生涯开启了一段充满挑战和机遇的旅程。他加入上海柴油机股份有限公司技术中心，担任工程师。在这里，他不仅参与了发动机 PTO 分动箱的设计，该技术成功获得了国家发明专利，这一成果被广泛应用于国内外知名的机械设备制造企业。他在上海柴油的表现异常出色，这标志着他职业生涯的蓬勃起步。2005 年 5 月，他加入德国宝峨机械设备有限公司，担任首席销售代表。在此期间，杨胜辉展现了他卓越的市场洞察力和销售策略，成功开拓了上海建工、上海城建隧道股份、中国中铁等大客户。

随后的职业生涯更加展示了他的卓越才能，2006 年，杨胜辉加入德国易格斯公司，担任销售总监、大区经理。在此期间，他带领公司连续五年实现了显著的销售业绩，为公司创造了巨大的经济效益，还增强了他在公司内部领导地位，由此被授予易格斯全球营销之星称号。2012 年，杨胜辉的职业生涯进入一个新的高峰。他被任命为上海凯倪恩机电设备有限公司的总经理，期间不仅稳固了公司的市场地位，还引领团队通过创新和战略规划，持续增强企业的核心竞争力。在这一阶段，他积累了丰富的管理经验和行业洞察，为他之后创办多稳集团奠定了坚实的基础。

创业之路，智慧领航

2015 年，杨胜辉凭借对智能供电系统的深刻洞察和多年的行业经验，创办了多稳移动供电系统技术开发（上海）股份有限公司。在他的领导下，多稳迅速成为智能供电领域的领军企业，通过一系列的技术创新和战略扩展，提升了整个行业的技术水平和效率。

2019 年，多稳移动供电系统技术开发（上海）股份有限公司凭借其出色的技术创新和产业贡献被认定为国家高新技术企业。同年，多稳股份成功在上海股票交易所科创板挂牌上市，标志着公司在资本市场的认可和公司发展的新阶段。2020 年，多稳集团又达成重要的商业里程碑，成为三一集团的合格供应商，这不仅证明了多稳的产品和服务质量，也展示了其在重工机械供电解决方案领域的领导地位。

此外，多稳集团的技术研发成果丰硕，包括：

1. 高抗干扰拖令电缆：提升了电缆在高电磁干扰环境下的稳定性。
2. 轻型高强度拖链：增强了拖链的负载能力与耐久性。
3. 电缆卷筒检测电缆绷紧的装置：增加了电缆使用的安全性和稳定性。
4. 防水的滑触线系统：保证了潮湿环境下的电力传输安全。
5. 移动供电管理系统：优化了移动供电的管理与调度。

其中公司研发的“高抗干扰拖令电缆”是其众多突破中的一项。这种电缆利用特殊的材料和结构设计，显著提高了电缆的抗电磁干扰能力，保证了在复杂环境下的电力传输稳定性，对提升工业设备的运行效率和安全性具有重要意义。这些技术创新不仅增强了多稳集团在国内外市场的竞争力，也为整个供电系统行业的技术进步和智能化转型做出了重要贡献。

经过多年的发展，多稳集团已成长为拥有多家子公司的综合性企业，涵盖了多稳移动供电系统技术开发（上海）股份有限公司、多稳电缆（上海）有限公司、多稳（太仓）智能科技有限公司、湖南多稳移动供电科技有限公司以及多稳智能系统设备（上海）有限公司。展望未来，多稳集团致力于打造四大中心：移动供电企业技术中心、移动供电工程应用中心、世界权威实验测试中心以及移动供电营销体验中心，旨在进一步推动供电技术的发展和运用，强化行业领导地位。

技术潮流，创新驱动

在智能供电系统的发展中，杨胜辉不仅作为企业家推动公司成长，也亲自参与了一系列关键技术的研发工作。他的创新成果在提升多稳集团的技术实力和市场竞争力方面起到了核心作用，同时也为整个供电行业的进步提供了新的动力。杨胜辉研发的关键技术成果包括：“大型移动设备电缆卷筒动力管理系统”、“电缆卷筒动力与控制管理软件”、“电缆多环境适应性分析与监控平台”、“移动供电设备智能调度与管理系统”等。

在智能供电领域，特别是在大型移动设备的应用中，电缆管理一直是一个挑战。杨胜辉研发的“大型移动设备电缆卷筒动力管理系统”，这一系统的创新不仅优化了电缆的能源管理，还解决了行业长期面临的一系列问题。该系统通过集成先进的传感器和智能控制技术，实现了对大型移动设备电缆卷筒的精确动力管理。系统能够实时监控电缆的张力、长度和卷筒速度，通过算法优化卷筒的旋转速度和力矩，确保电缆在不同工作环境下的稳定输出和安全使用。

在此技术研发之前，大型设备的电缆管理多依赖于人工操作和简单机械控制，容易出现电缆过度拉伸或缠绕不均，导致电缆损坏或设备故障。这些问题不仅增加了维护成本，还可能因为电缆故障引起设备停工，影响整个生产线的效率。该系统通过智能化管理，有效避免

了电缆损伤和故障，减少了人工监控的需求，大幅提升了电缆的使用寿命和设备的运行效率。此外，系统的实时监控和自动调整功能，保证了在复杂工作环境中电缆的稳定和可靠供电。

该技术的推广应用显著提高了大型设备供电的可靠性和安全性，对建筑工程、矿业和港口运输等行业影响深远。行业内部对此技术的评价极高，认为它不仅技术先进，还实用高效，有效推动了整个供电系统向智能化、自动化的方向发展。

这些技术成果不仅提高了多稳集团在智能供电领域的核心竞争力，也推动了整个行业向更高效、更环保的方向发展。杨胜辉的这些创新研发体现了他对于持续技术创新的追求，以及对行业未来发展趋势的深刻理解。凭借这些技术创新，多稳集团获得了包括“国家高新技术企业”在内的多项荣誉认证，这不仅巩固了其市场领先地位，也为客户提供了更为高效和可靠的供电解决方案。

时代潮流，智照兴邦

在当今这个技术日新月异的时代，智能供电系统的发展已成为推动工业和社会进步的重要力量。作为多项行业大奖的获得者，杨胜辉以创新为驾驭之轮，智能技术为前行之翼，正引领供电系统行业迈向一个全新的高度。

杨胜辉先生不仅是技术的探索者，更是行业变革的引领者。正如古语所说，“工欲善其事，必先利其器。”杨胜辉深谙此理，他不断推陈出新，将先进技术融入供电系统，极大提升了设备运行效率与安全性。多稳集团的成就，正是在他的带领下，以匠心独运之精神，打造出一件件行业内的精品成果，受到了业界的广泛赞誉。

展望未来，随着全球对供电系统智能化和自动化需求的不断增长，智能供电技术将扮演更加关键的角色。在这一浪潮中，多稳集团已经成为行业先锋。预计在杨胜辉的领导下，多稳集团将继续扬帆远航，不仅在技术上追求卓越，更在实践中展现“利国利民”的崇高志向。正如《易经》中所说：“天行健，君子以自强不息。”让我们共同期待，杨胜辉和多稳集团定将在自强不息中，掀起行业的创新大潮，为世界的持续发展贡献中国智慧与中国力量，在智能供电的道路上，书写更加辉煌的篇章。