# 煤矿管理专业技术人员个人工作总结

来源：网络 作者：平静如水 更新时间：2024-08-29

*2024年度在公司各位领导、各位同事的大力支持下，在本部门各成员通力协作下，在原材料大幅涨价及产品价格下调的情况下，以新产品开发、配方优化作为我的工作重心，同时为其它部门给予技术支持和产品质量改善，在这些工作中，取得了一些成绩，同时也存在不...*

2024年度在公司各位领导、各位同事的大力支持下，在本部门各成员通力协作下，在原材料大幅涨价及产品价格下调的情况下，以新产品开发、配方优化作为我的工作重心，同时为其它部门给予技术支持和产品质量改善，在这些工作中，取得了一些成绩，同时也存在不足，现就2024年度工作作以下汇报。

一、新配方、新材料应用方面

继续优化PVC/PVG生产配方，在2024年配方基础上进行了适当优化，使用氯化石蜡代替部分二辛酯及磷酸酯，每千克糊料降低材料成本0.47元，每平方米整芯带可降低成本4.7元，在生产量不足情况下，节约材料成本10万余元。研制出阻燃钢丝绳带新配方，使用无卤阻燃剂代替原来使用的含卤阻燃剂，不仅解决带体燃烧产生的大量有害烟雾，还降低材料成本70多万元。对叠层带配方进行了优化，解决了原配方磨耗较大、燃烧试验出现大值现象。研发出普通分层带覆盖胶、贴胶新配方；研发出难燃带新配方

二、2024年打算

针对2024年度公司发展情况，单一原材料供应渠道及原材料涨价因素，对我公司发展生存产生极其不利的影响，2024年科研方面拟采取以下措施促进公司发展：

1、二车间在生产过程中产生的废油再利用研究

该项目是针对二车间在生产过程中产生的废油进行再利用，目前，二车间每月生产中产生的废油大约1.5吨至2吨，该废油不但占用地方，影响环保，而且需要拿出费用处理，需要做以下工作：2024年元月调整浸胶配方，减少废油的产生量（提高增塑效率，降低塑化温度）；取样化验废油中主要成分及加热减量数据；⑴掺用到做辊芯胶料中，以促进胶料在挤出机中的润滑，掺用比例需做多次试验得出数据，⑵在实验室做小配合实验，确定在覆盖胶配方中的用量（不能影响产品质量），尽量达到当月产生的，当月消耗完。

2、EE布在一般织物芯阻燃输送带中的应用

该研究实际上是对现用一般阻燃带配方的优化，在保证质量的前提下，降低生产材料成本，针对现有生产配方所生产的胶料检测结果，对照GB/T10822-2024标准中L级一般阻燃带标准要求，现在生产的胶料拉伸强度偏大（达到D级要求）、黏合强度偏高进行优化，优化后的指标符合该标准要求即可。优化后的材料成本要比现用配方降低5%以上。

3、PVG整芯阻燃输送带配方优化

该研究主要针对现在国内市场整芯阻燃带现状，目前国内整芯带市场比较混乱，如达到MT/T914-2024标准要求的产品，所售产品价格低于原材料成本，根据不同客户需求，研制出不同的生产配方，以适应市场需求；目前整芯带生产厂家中，有大部分生产厂家使用碳酸钙、陶土作为填充材料以降低成本，2024年5月份之前研发出使用填充材料的整芯阻燃带生产配方，目标达到比现用生产配方降低3%材料成本。

4、非氯丁橡胶阻燃钢丝绳带新配方的研制

现在氯丁橡胶价格从年初的2.8万一吨上涨到现在的4.75万一吨，涨幅高达69.64%，市场上基本使用的是不含氯丁橡胶的阻燃钢丝绳胶料，为适应市场，我们也需要研究出不含氯丁橡胶的阻燃钢丝绳胶料生产配方，以提高市场竞争能力；现在不含氯丁橡胶的中间胶初步试验结果已出来，需要进行中试试验，经核算，比现用生产配方降低材料成本11.5%。

5、与外部公司合作

公司现有研发人员严重不足，研发能力跟不上公司发展需要，借助外力，引进技术，消化提高自身的技术能力，为公司的高速发展提供技术支撑，已有两家公司与我公司有技术合作意向，以此为契机，提高公司的技术水平，确保公司走出去。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找