

# 中华商务联合印刷（广东）有限公司 成功取得Fogra PSO认证



Fogra PSO是基于ISO 12647而开发的德国认证，内容涵盖印前至印刷，重点是每个程序都做得好，就可以达到ISO 12647，是真正实践印刷标化的认证。本中心APTEC作为Fogra的策略伙伴，今次由本中心专家林冬南为位于深圳的中华商务联合印刷（广东）有限公司提供PSO培训，并获得科尼希鲍尔印刷机械（东莞）有限公司的支持，伙拍其PSO专家黄智生先生完成审核。

作为一间历史悠久、信誉昭著的大型国际印刷集团，多年获奖无数，中华商务一向锐意创新，着重使用崭新的技术，今次成功考取Fogra PSO，更展示其质量保证。

是次特别APTEC总监彭安琪女士访问了印前中心助理经理林子健先生有关考证的想法和分享经验。



## ■ 彭：考取Fogra PSO的最大得着是什么？

林：一直以来关于颜色管理或者是印刷颜色还原的问题，印前或者印刷两个部门都会觉得是对方的责任大一点，但经过这次考取Fogra PSO后，大家的想法明显有改变，因为不管在培训或者现场认证的过程中，印前和印刷都对颜色管理有更深入的了解，大家明白到，只要有其中一方的工作做得不到位，便会影响整个颜色管理系统的运作，导致最终的色彩还原及色彩可重复性出现问题，所以印前和印刷对双方的工作难度也有了更多的理解，双方都会为对方考虑多一些，我认为这点是最大的得着。同时，大家经过今次的认证，在知识层面上又可以再上一个台阶，这个是另外一个得着。

## ■ 彭：Fogra PSO最难之处在哪里？

林：整个Fogra PSO的认证过程，最难的地方是印刷机的均匀性和稳定性，这也是颜色管理中最核心的部分，认证的测试印张上，有三个测量图表分布在印张上的左、中、右三个位置，印刷版面虽然不大，但要令三个测量图表要控制在目标范围中，并不是一件容易的事，而当OK印张完成后，还要再连续印3000张，每300张抽出生产印张，每张生产印张与OK印张的色差要保持在要求范围内，所以对印刷机的均匀性和稳定性的要求也是相对较高，这个对印刷机的师傅是一个最大的考验。

## ■ 彭：你认为Fogra PSO的实用性如何？

林：其实Fogra PSO里的认证项目（色彩转换、PDF生成、预检、观色环境、出版、印刷），都是我们平时正常操作的必经步骤，而且也是我们日常的操作要求，虽然当中有难点，但亦是我們平时需要克服的问题，所以Fogra PSO的实用性非常高，而且也非常贴地，只要平时按照要求操作及把机器状态保持好，并不会特别增加生产操作上的负担。



「质量管理一直为本公司的着重点，而印刷标准化是其中一个重要范畴，本公司一向都有考取其他色彩认证，为更进一步体现印前至印刷的标准化，是次特别考取Fogra PSO，除了今次深圳基地之外，稍后还包括上海和北京基地。Fogra PSO是一个更高层次的认证，有一定的难度，纵使如此，我深信经过今次的考核，能够大大提升我们的能力和印刷质量，并代表本公司能够达到国际水平的高质量标准。」

中华商务联合印刷（香港）有限公司董事总经理梁兆贤先生

Fogra PSO不但只是一个认证，而是真真正正能够实践标准化，如果对Fogra PSO认证感兴趣，请联络APTEC总监彭安琪女士，电邮**brendaok@aptec.hkprinters.org**或微信号**brendaok**。