

北京华联印刷有限公司 成功取得Fogra PSO认证



Fogra PSO是现时最高层次、世界级的印刷认证，取得证书代表着印刷高质量的保证和符合ISO 12647-2的印刷标准。

PSO认证是印前到印刷整个过程的考核，由PDF档生成、色彩转换(四色及专色)、档案预检、制作数码打样、印刷补偿曲线制作、印刷设备标准化至印刷操作标准化等。

PSO与其它认证的分别，在于需要最终测试样张的数据考核，更侧重考核员工生产过程的实操水平，如印前分色实操、PDF预检的建立和编辑、印刷机状态稳定性控制等。



华联印刷早在10年几年前就开始致力于印刷国际化的国际认证，今年我们选择了德国Fogra PSO认证，这项认证不仅仅关注于结果更侧重于过程，这就要求我们的员工要有更广泛的参与、学习、培训和操作。那么印刷标准化实施程度越高，产品的稳定性也就会越高，我相信华联印刷在取得Fogra PSO认证后，客户对我们产品的满意度一定会上一个新的台阶！

——中华商务联合印刷(香港)有限公司助理总经理、北京华联印刷有限公司董事总经理朱敏女士

■ PSO贴合实际操作的需求

PSO着重实操的考核，贴合工场实际需求，员工能从中学会更多的标准化实操技能。北京华联印刷技术质量部经理王旭东表示，印前员工从中进行了大量培训、试错、调整和演练，并学习和实操掌握了客来PDF文件预检技能，这套系统性的学习对员工来说是非常重要的，获益良多。而对印刷的员工来说，解决了长期困扰的印刷机不稳定问题，同事掌握了用数据控制颜色。

■ PSO考验人员技术能力

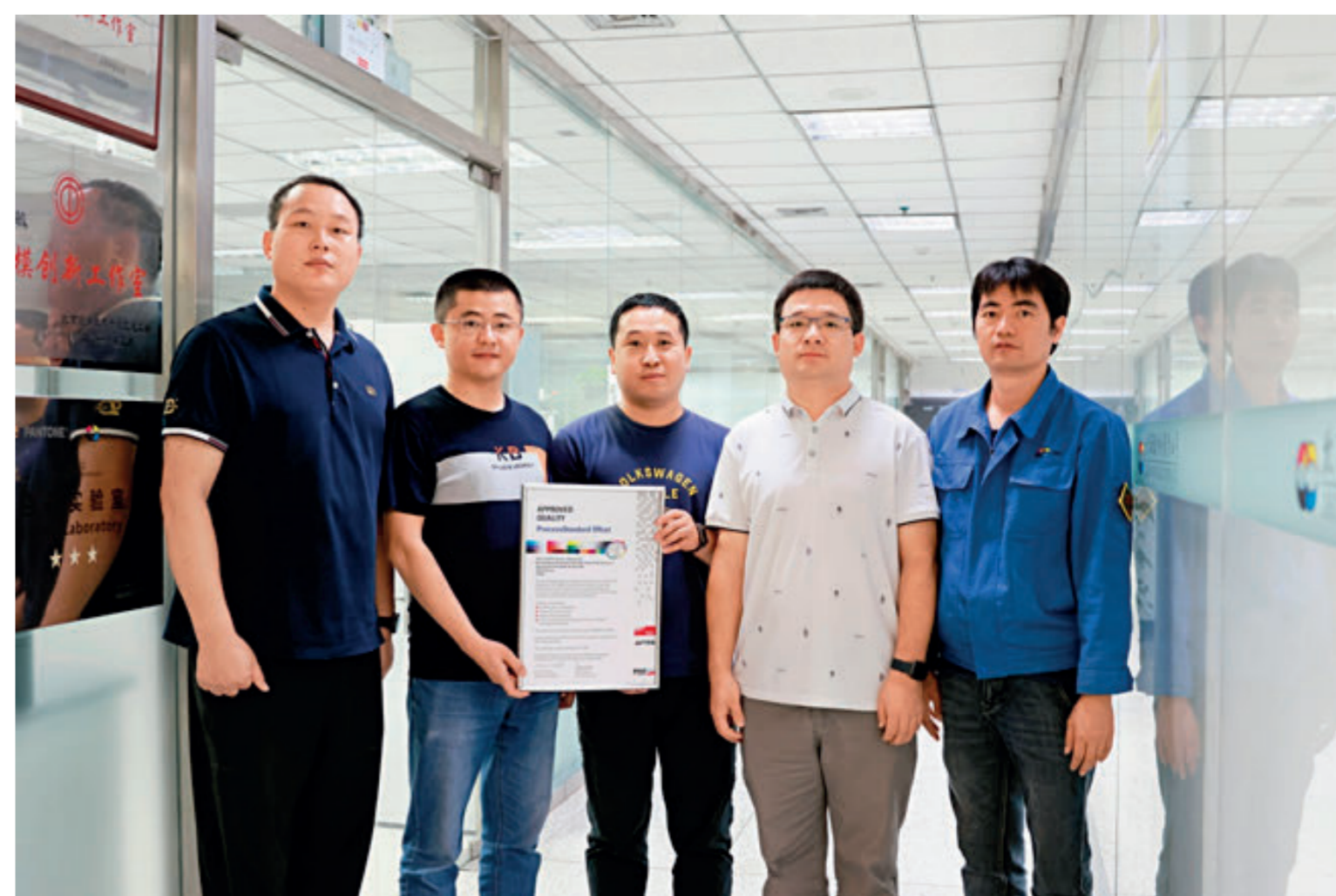
由於认证中需不停机印刷3000张，每300张进行抽样，抽取样张需左、中、右整个版面一致性，满足色差、网点扩大等在较小容差范围内。这是对印刷机的CIP3油墨预置、印刷设备状态稳定、人员操作技术水平较高的考验。

■ 从PSO认证过程中获得莫大得着

1) **系统性培训**：Fogra PSO认证前会有系统性培训，印前、印刷核心操作人员学习，系统性掌握了色彩控制相关要点，并且通过培训和认证实操过程编写了内部标准作业程序手册(SOP)，使得员工的操作都标准化；

2) **掌握关键点**：认证考核要求员工自主完成印前分色、专色处理、数码样制作、印刷生产等工作，通过整个过程，发现和总结了色彩控制关键点。如未校正的印刷机网点扩大达至合理范围，对日后维护保养印刷设备提供了指引；

3) **改进不足**：认证过程中员工也发现很多不足和问题，通过PSO认证老师的发现问题、解决问题、总结问题的过程让我们再次“查漏补缺”不断提升。如在客来档案预检方面，他们之前采用出版流程软件自动预检，员工对Acrobat预检掌握不熟练，印前员工学习了不同软件预检模板配置、操作等技术要领，下一步华联将会将学到的Acrobat预检方法培训给上游客户，和客户一起保障档案的规范化，避免印刷质量问题。



技术质量部经理王旭东(右二)与技术团队共同努力完成Fogra PSO认证

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**。