

「点亮中国偏乡」甘肃礼县（二期）项目

# 总结与评估报告

报告人：厦门市立达信泉水慈善基金会

时 间：2023 年 09 月 25 日



## 甘肃礼县（二期）项目开展情况

2019年4月，基金会在礼县雷坝镇初级中学、桥头九年制学校、湫山九年制学校、肖良乡九年制学校、宽川镇初级中学等5个乡村学校的开展项目，共为以上学校的47间教室改造了照明环境，捐赠使用灯具共计403盏。

2022年5月，根据厦门市立达信泉水慈善基金会提供的实施方案，礼县教育局再次摸底调查筛选了10所乡村学校。经初步筛选确定9所为拟捐赠学校，礼县第六中学因3700余名学生，84个班级，不符合项目开展条件未开展，另外宽川镇初级中学未补捐赠教师办公室学校。

立达信泉水慈善基金会指导学校对晚自习教室、老师办公室进行测量和拍照，采集了10所学校，共115间晚自习教室、46间教师集体备课室环境数据。

### 一、项目开展

为落实项目学校的需求情况，立达信泉水慈善基金会与礼县教育局根据「点亮中国偏乡」项目捐赠条件对学校照明情况进行线上协助开展，根据学校提供的学校信息数据，综合判定学校确实存在教室照明改善的需求。基金会提出以下解决措施：提供优质高效的照明产品——立达信LED全护眼教室照明灯具，以及科学合理的照明方案——专业软件设计安装图纸的解决措施。

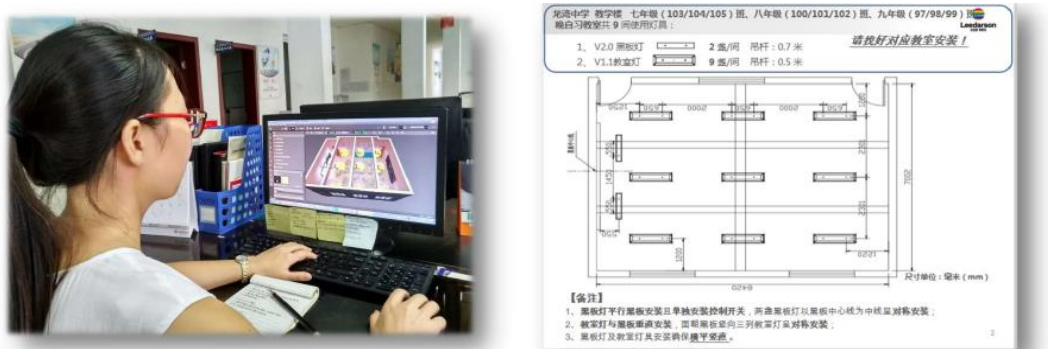


图 1 照明设计师用专业的照明设计软件设计安装图纸



图 2 捐赠协议

2023年5月19日,基金会与礼县教育局签订了三方协议,并发出立达信全护眼教育照明灯具到各个学校。学校在收到灯具后由教育局协调安装队统一对灯具进行安装,暑假期间完成所有安装工作。安装过程中基金会给予了远程的安装指导,及时指出灯具安装中存在的问题。

## 二、项目实地验收

2023年09月21日-22日,基金会同礼县教育局对9所学校进行了实地验收及1所以前开展的学校进行了走访,了解灯具安装和使用情况。对滩坪镇九年制学校、雷王乡初级中学、固城乡初级中学、宽川九年制学校、罗坝镇初级中学、盐官镇罗堡九年制学校、上坪乡九年制学校、江口镇九年制学校、祁山镇九年制学校、白关镇太塘九年制学校存在的灯具安装问题基金会进行了书面反馈,项目学校在规定时间内按照要求完成了整改,汇总如下:

### 1、礼县各项目学校验收合影



2、从甘肃验收过程中发现，礼县的项目学校灯具安装由教育局统一协调，（教育局协调安装队伍，安装费用由学校自行支付，同时教育局协调整体验收，验收后 4 方签订验收单），安装时间上虽然有所加长，但是整体安装效果好，建议在后续一些重点开展地区推行此做法。

3、此次罗堡九年制学校有 12 盏灯反馈使用时会出现闪烁的或者直接熄灭的情况，我们带回驱动交予开发测试，经多天测试驱动都没有能复现问题。已经给学校安排灯具。目前开发判断为当地用电高峰期时出现低电压和高低波动较大造成，拟改造 13 个驱动寄给学校，争取把问题灯具处理利用起来。

### 三、项目评估结果

立达信泉水基金会“点亮中国偏乡”公益活动在甘肃省礼县县的顺利开展，离不开礼县教育局对项目的重视，再次感谢甘肃省礼县县教育局及衡阳县积善志愿者协会的支持与帮助。经验收总结，「点亮中国偏乡」衡阳县项目实施效果良好，也受到了当地学校和社会的一致好评，经本基金会评估小组评估，甘肃省礼县县项目开展整体评定等级为 A<sup>+</sup>（优）。