

香港理工大学张志明教授作“碳排放与纺织工业” 专题讲座

【服装造型技术教研室 讯】为了提升学校教师的科研能力，紧跟纺织服装发展趋势，江西服装学院邀请香港理工大学张志明教授于2022年12月12日下午在校图书馆三楼学术报告厅作了题为“碳排放与纺织工业未来”的专题讲座。受疫情影响，本次会议采用线上、线下相结合的形式开展。服装工程学院院长、分管科研工作副院长，服装工程学院、服装设计学院、商学院、服装工程学院部分教师、学生参与了本次讲座。讲座由服装工程学院院长陈娟芬教授主持。



张志明教授“碳排放与纺织工业”专题讲座现场

张教授结合目前社会及行业热点话题“碳排放与纺织工业”展开讲座内容。首先张教授播放了近年来由于碳排放量过度导致的自然环境被破坏的图片，呼吁人们重视地球暖化的灾难性后果，并推荐了相

关书籍，如比尔·盖茨的气候经济与人类未来学，引发大家思考如何达成碳中和。其次张教授针对“碳中和”和“碳达峰”两个概念，深入浅出地从纤维生产到服装加工，再到废衣物回收等过程分析服装行业中纺织生产的碳排放问题。最后张教授结合政府及行业出台关于环保的一系列行业规定，阐述了纺织行业未来的可行方向。



线上线下参会人员认真聆听讲座

讲座结束后，陈娟芬院长做了总结发言，感谢张教授的分享，使我们在国家节能减排的号召下，对纺织行业的科研方向有了更加深入的了解。张教授为我校教师接下来科研工作的开展指明了方向，具有重要的指导意义。