研究背景：

随着老龄化的加速，老年人口数量不断增加，老年人对于视听整合设备的需求也越来越强烈。视听整合是一种将多种媒体形式（如电视、广播、互联网、社交媒体等）集成在一起的技术，它可以为老年人提供更加便捷的信息获取和娱乐方式。然而，老年人群体的特点和需求与其他年龄段人群有所不同，这就需要考虑到老年人的视听整合使用特点以及影响老年人使用视听整合的因素。

老年人在视听整合方面面临许多挑战，例如技术不熟练、感知能力下降、学习成本高等问题。同时，老年人的文化背景、个人偏好、社会支持网络等因素也可能影响他们对视听整合的使用和接受程度。因此，对老年人视听整合的影响因素进行研究，可以为设计更加适合老年人群体的视听整合设备和提供更好的服务提供依据，同时也可以帮助老年人更好地利用视听整合技术，提高他们的信息获取和生活质量。