温州大学数理学院

 浙江温州，325035

 Email：zhuzhongjianzzj@126.com

朱中坚（博士，副教授）

 **教育背景**

2013年9月 博士研究生，中国科学院数学与系统科学研究院,理学博士

-2016年7月

2011年9月 硕士研究生，中国科学院数学与系统科学研究院,理学硕士

-2013年9月

2007年9月 本科，南京师范大学数学科学学院,理学学士

-2011年7月

 **经历**

 工作经历

2016年7月--2021年12月 讲师 ， 温州大学，数理学院

2021年12月--现在 副教授 ， 温州大学，数理学院

学术交流经历

教学经历

2016年9月 讲授课程

-至今

 ○ 高等代数（A） ○ 高等数学(A)

 ○ 考研数学（一） ○ 拓扑学

 **研究方向**

代数拓扑，同伦论

 **荣誉和奖励**

2016年5月，中国科学院院长奖学金特别奖

2019年12月，温州大学课堂教学竞赛， 一等奖

2019年5月，温州大学青年教师教学竞赛，二等奖

2020年1月，2019年度温州大学优秀教师

 **主持和参与项目**

教学项目

学术项目

2018年1月-2020年12月

 (n-1)-连通，(n+k)-维有限CW-复形的研究, 国家自然科学基金青年项目， 主持 1/1

 **论文**

学术论文

[1]Pan jianzhong，**Zhu zhongjian**，The Classification of 2 and 3 Torsion Free Polyhedra，Acta Mathematic Sinica-English Series, vol.31，1659-1682，2015.11

[2]Pan jianzhong，**Zhu zhongjian**，Stable homotopy classification of An 4-polyhedra with 2-torsion free homology，Science China Mathematics, vol.59（6）1141-1162，2016.7

[3]**Zhu zhongjian**, Pan jianzhong, The decomposability of a smash product of A2n-Complexes, Homology, Homotopy and Applications, vol.19(1), 293-318, 2018.4

[4]Chen haimiao, Xiong yueshan, **Zhu zhongjian**，Automorphisms of metacyclic groups, Czechoslovak Mathematical Journal, vol.68(3), 803-815,2018.9

[5]**Zhu zhongjian**, Li pengcheng, Pan jianzhong, Periodic problem on homotopy groups of Chang complexes $C^{n+2,r}\_{r}$, Homology, Homotopy and Applications, vol.21(2), 363-375, 2019.6

[6]**Zhu zhongjian**, Pan jianzhong, Classification of the congruence classes of A5n (n > 6) with 2-torsion free homology, Science China Mathematics, vol. 62, 2019.8

[7]**Zhu zhongjian**, Pan jianzhong,The Local Hyperbolicity Of A2n -Complexes, Homology, Homotopy and Applications, vol.23(1), 367–386, 2020.9

[8]**Zhu zhongjian**, Pan jianzhong, The 2-local unstable homotopy groups of A\_3^2 -Complexes, preprint