

姓 名：龙见仁

职 称：教 授

邮 箱：[longjianren2004@163.com](mailto:longjianren2004@163.com)



## 基本情况

龙见仁，男，贵州锦屏人，2004 年参加工作，理学博士，现为贵州师范大学数学科学学院教授、博士生导师。

## 研究方向

复分析

## 开设课程

数学分析、实变函数、复变函数、复分析、Nevanlinna Theory

## 教育经历

1. 2013-09 至 2016-06，厦门大学，数学科学学院，博士
2. 2014-02 至 2015-06，University of Eastern Finland，数学系，博士
2. 2006-09 至 2009-06，贵州师范大学，数学与计算机科学学院，硕士
3. 2000-09 至 2004-06，贵州民族大学，数学与计算机科学系，学士

## 工作经历

1. 2017-01 至现在，贵州师范大学，数学科学学院，教授
2. 2016-12 至 2018-12，北京邮电大学，计算机学院，博士后
3. 2013-01 至 2016-12，贵州师范大学，数学与计算机科学学院，副教授
4. 2011-02 至 2011-08，北京大学，数学科学学院，访问学者
5. 2010-07 至 2010-12，中国科学院，数学与系统科学研究院，访问学者

## 科研成果

- [1] **Jianren Long**, Pengcheng Wu, Xiubi Wu. On the zero distribution of solutions of second order linear differential equations in the complex domain. *New Zealand J. Math.*, 2012,42:9-16.
- [2] **Jianren Long**, Pengcheng Wu, Zheng Zhang. On the growth of solutions of second order linear differential equations with extremal coefficients. *Acta Math. Sinica*, 2013,29(2):365-372.
- [3] **Jianren Long**, Pengcheng Wu, Jun Zhu. On zeros and deficiencies of difference of meromorphic functions. *Adv. Difference Equa.*, 2014, 128: 10 pages.
- [4] Xiubi Wu, **Jianren Long\***, Janne Heittokangas, Ke-e Qiu. Second-order complex linear differential equations with special functions or extremal functions as coefficients. *Electron. J. Differential Equa.*, 2015,2015(143),1-15.
- [5] **Jianren Long**, Janne Heittokangas, Zhuan Ye. On the relationship between the lower order of coefficients and the growth of solutions of differential equations. *J. Math. Anal. Appl.*, 2016,444(1): 153-166.
- [6] **Jianren Long**, Xiubi Wu. Growth of solutions of higher order complex linear differential equations. *Taiwanese J. Math.*, 2017,21 (5):961-977.
- [7] **Jianren Long**, Lei Shi, Xiubi Wu, Shimei Zhang. On a question of Gundersen concerning the growth of solutions of linear differential equations. *Ann. Acad. Sci. Fenn. Math.*, 43(2018), 337-348.
- [8] Yu Sun, **Jianren Long\***, Guangming Hu. Nonlinear complex differential equations with solutions in some function spaces. *Complex Var. Elliptic Equa.*, 2019, 64(2): 300-314.
- [9] **Jianren Long**, Xingqun Wu. A note on Fatou sets of solutions of complex linear differential equations. *Houston J. Math.*, 2019,45(3):669-683.
- [10] **Jianren Long**, Tingmi Wu, Xiubi Wu. Growth of solutions of complex differential equations with solutions of another equation as coefficients. *Comput. Methods Function Theory*, 2019,19(1):3-16.
- [11] **Jianren Long**, Yezhou Li. Properties of complex oscillation of solutions of a class of higher order linear differential equations. *Chinese Ann. Math. (Series B)*, 2020,41(1):27-36.
- [12] **Jianren Long**, Jianyong Qiao, Xiao Yao. Singular direction and  $q$ -difference operator of meromorphic functions. *Bull. Malaysian Math. Sci. Soc.*, 2020,43(5):3693-3709.
- [13] Guangming Hu, Juhu-Matti Huusko, **Jianren Long\***, Yu Sun. Linear differential equations with solutions lying in weighted Fock spaces. *Complex Var. Elliptic Equa.*, 2021,66(2):194-208.
- [14] Igor Chyzhykov, **Jianren Long**. On non-separated zero sequences of solutions of a linear differential equation, *Proc. Edinburgh Math. Soc.*, 2021,64(2):247-261.

## 科研项目

1. 国家自然科学基金地区基金项目, 11861023, 复微分方程、差分方程及差分值分布, 2019/01-2022/12, 38 万元, 主持。
2. 贵州省科技计划项目, 黔科合平台人才[2018]5769-05, 复微分方程解的性质, 2019/04-2021/03, 7.6 万元, 主持。
3. 芬兰国际交流中心项目 (CIMO), TM-13-8775, 亚纯函数值分布理论在复微分方程中的应用, 2014/02-2014/11, 1.2 万欧元, 主持。
4. 贵州省科学技术基金项目, 黔科合 J 字 LKS[2012]12 号, 几类解析函数空间及它们之间的算子理论研究, 2012/09-2015/12, 3 万元, 主持。
5. 贵州省科学技术基金项目, 黔科合 J 字[2015]2112 号, 复微分方程与亚纯函数的角域唯一性, 2015/08-2018/08, 15 万元, 主持。
6. 国家自然科学基金青年科学基金项目, 11501142, 亚纯函数的值分布与复微分、差分方程, 2016/01-2018/12, 18 万元, 主持。
7. 贵州省科学技术基金项目, 黔科合 J 字 LKS[2010]07 号, 线性微分方程解的复振荡性质, 2010/09-2013/09, 5 万元, 参加。
8. 国家自然科学基金面上基金项目, 11171080, 亚纯函数的亏值、辐角分布及其应用, 2012/01-2015/12, 45 万元, 参加。
9. 国家自然科学基金青年科学基金项目, 11101099, 一类新型函数空间之间的算子理论研究, 2012/01-2014/12, 22 万元, 参加。
10. 国家自然科学基金地区基金项目, 12061022, 拟共形 Teichmüller 理论及其相关研究, 2021/01-2024/12, 32 万元, 参加。

## 获奖情况

1. 贵州省“千”层次创新型人才
2. 享受贵州省政府特殊津贴
3. 贵州省省管专家
4. 贵州省青年科技奖