

```

dexOf("-", sDate. indexOf("-") + 1) > 0 ) { year=sDate. substring(0, sDate. indexOf("-"));
month=sDate. substring(sDate. indexOf("-") + 1, sDate. indexOf("-", sDate. indexOf("-") + 1));
day=sDate. substring(sDate. indexOf("-", sDate. indexOf("-") + 1) + 1, sDate. length); } else
{ year=sDate. substring(0, sDate. indexOf("/")); month=sDate. substring(sDate. indexOf("/") +
+1, sDate. indexOf("/", sDate. indexOf("/") + 1)); day=sDate. substring(sDate. indexOf("/", sDate. indexOf(
"/") + 1) + 1, sDate. length); } sErrorMsg=sMsg+"不是一个有效的日期!"; year=al l trim(year); month=al l trim
(month); day=al l trim(day); if (year=="" || month=="" || day=="") { alert(sErrorMsg); return false; }
if (isNaN(year)) { alert(sErrorMsg); return false; } if (!(year.length==4 || year.length==2))
{ alert(sErrorMsg); return false; } if (year.length==2 && year<"50") year="20"+year; if
(year.length==2 && year>="50") year="19"+year; year=parseInt(year, 10); if (isNaN(month)) { alert
(sErrorMsg); return false; } month=parseInt(month, 10); if (isNaN(day)) { alert(sErrorMsg); return
false; } day=parseInt(day, 10); if (month<1 || month>12) { alert(sErrorMsg); return false; } if
(day<1 || day>getDaysOfMonth(year, month)) { alert(sErrorMsg); return false; } return true; } function
deleteItem(object, selectedIndex)
{ document. myform. DelAttachFileNames. value=document. myform. DelAttachFileNames. value+object. options
[selectedIndex]. value+"|" // DelAttachFileNames是myform表单中的域 for(i=selectedIndex; i

```

[收藏本站](#) | [设为首页](#) | [网站地图](#)



[首页](#) | [系所介绍](#) | [人员机构](#) | [师资队伍](#) | [学术科研](#) | [成果选编](#) | [本科教学](#) | [研究生教育](#) | [校友风采](#)  
[招生信息](#) | [教师信箱](#) | [学生信箱](#)

# 林正炎

教授

English

- 基本信息**
- 个人简介**
- 主要论著**
- 主要项目**
- 研究生**

## 个人信息

部门	数学系, 浙江大学数学研究中心
研究所	统计学研究所
职称	教授
研究方向	概率统计
职务	数学中心副主任
导师类型	博导
出生日期	1941-1-25
办公电话	+86-0571-87953681
电子邮件	<a href="mailto:zlin@zju.edu.cn">zlin@zju.edu.cn</a>

## 个人简介

1941年1月出生，杭州人。1986年任教授，1990年被批准为博士生导师。长期从事概率论与数理统计学科的教学和研究。在概率极限理论、随机过程轨道理论和统计大样本理论等领域有系统的研究，在应用统计等方向也有一定的工作。已在国内外出版专著七部，在国内《中国科学》、《数学学报》、《数学年刊》等重要期刊和美加德俄澳荷匈韩等国著名杂志发表论文190余篇。曾获国家自然科学三等奖（1997），又曾获教育部科技进步二等奖三项（2003, 1993, 1988），浙江省政府、科委、教委科技进步奖多项。长期主持国家自然科学基金、教育部博士点基金等项目。已培养博士16名，硕士近一百名，不少学生已是国内外知名学者。为研究生和本科生编写过多本教材，为本科生开设过多门（专业）基础课。被评为首届浙江省特级专家（2005），首届国家级高校名师（2003），首届浙江省功勋教师（1998）。获浙江省优秀教学成果一等奖

(1993)，教育部优秀教材一等奖(2002)、二等奖(1990)，宝钢优秀教学特等奖(2000)，浙江大学竺可桢奖(2005)等。被评为国家级有突出贡献中青年专家(1995)，获全国五一劳动奖章(1999)，2008年当选为国际性的The Institute of Mathematical Statistics(数理统计研究院)的Fellow。曾兼任中国概率统计学会副理事长，现任浙江大学数学中心副主任，浙江省现场统计学会理事长、IMS-China执行委员，《高校应用数学学报》主编、《应用概率统计》副主编等职。

## 主要论著

- [1] 林正炎, 白志东, 概率不等式, 科学出版社, 2006.
- [2] 林正炎, 苏中根, 概率论, 浙江大学出版社, 2002.
- [3] 林正炎, 陆传荣, 张立新, 高斯过程的样本轨道性质, 科学出版社(现代数学基础丛书), 2001.
- [4] 林正炎, 陆传荣, 张立新, *Path Properties of Gaussian Processes*, 浙江大学出版社, 2001.
- [5] 林正炎, 陆传荣, 苏中根, 概率极限理论基础, 科学出版社, 1999.
- [6] 林正炎, 陆传荣, *Limit Theory on Mixing Dependent Random Variables*, Science Press and Kluwer Academic Publishers, 1997.
- [7] 陆传荣, 林正炎, 混合相依变量的极限理论, 科学出版社, 纯粹数学与应用数学专著丛书, 1997.
- [8] 林正炎, 陆传荣, *Strong Limit Theorems*, Science Press and Kluwer Academic Publishers, 1992.
- [9] 林正炎, 陆传荣, 强极限定理, 科学出版社, 纯粹数学与应用数学专著丛书, 1992.
- [10] 林正炎, 陆传荣, 概率极限理论引论, 高教出版社, 1989.
- [11] Lin, Z. Y. et al., *Precise rates in the law of the iterated logarithm under dependence assumptions*, Acta Math. Sinica, 24(1), 2008.
- [12] Lin, Z. Y. et al., *A nonclassical Chung-type law of the iterated logarithm for independent identically distributed random variables*, Theory Probab. Appl., 81(4), 2007.
- [13] Lin, Z. Y. et al., *Asymptotics for self-normalized random products of sums of i.i.d. random variables*, J. Math. Anal. Appl., 334, 2007.
- [14] Lin, Z. Y. et al., *Asymptotic behavior for S-estimations in random design linear model with long-range-dependent errors*, , 66, 2007.
- [15] Lin, Z. Y. et al., *Functional limit theorems for the infinite series of OU processes in Holder norm*, Comput. Math Appl., 53(11), 2007.
- [16] Lin, Z. Y. et al., *The exact Hausdorff measures for the graph and image of a multidimensional iterated Brownian motion*, Science in China, 50(1), 2007.
- [17] Lin, Z. Y. et al., *Chung LIL for integrated a stable process*, Statist. Probab. Lett., 77(3), 2007.

- [18] Lin, Z. Y. et al., *Asymptotics for self-normalized random products of sums for mixing sequences*, Stoch. Anal. Appl., 25(2), 2007.
- [19] Lin, Z. Y. et al., *Some properties of a multifractional Brownian motion*, Statist. Probab. Lett., 77(7), 2007.
- [20] Lin, Z. Y. et al., *The  $L_1$ -norm kernel estimator of conditional median for stationary processes*, Random Walk-Sequential Analysis and Related Topics, 2007.
- [21] 林正炎等, *d维分数Brown运动在Holder范数下的泛函连续模*, 数学年刊A, 28(2), 2007.
- [22] Lin, Z. Y. et al., *A nonparametric test for the change of the density function under association*, J. Nonpara. Statist., 19(1), 2007.
- [23] Lin, Z. Y. et al., *Hausdorff dimension of set generated by exceptional oscillations of a class of N-parameter Gaussian processes*, Appl. Math. Mech., 28(2), 2007.
- [24] Lin, Z. Y. et al., *Some path properties of generalized Levy sheet*, Science in China, 49(12), 2007.
- [25] Lin Z. Y. et al., *Precise asymptotics for a new kind of complete moment convergence*, Statist. Probab. Lett., 76(16), 2006. (SCI)
- [26] 林正炎等, *广义Levy单的样本轨道性质*, 中国科学, 36(10), 2006.
- [27] Lin Z. Y. et al., *A note on strong law of large numbers of random variables*, J. Zhejiang Univ. Science A, 7(6), 2006. (EI)
- [28] Lin Z. Y. et al., *Precise rates in the law of the logarithm under minimal conditions*, 应用概率统计, 22(3), 2006.
- [29] Lin Z. Y. et al., *Results on local times of a class of multiparameter Gaussian processes*, Acta Math. Appl. Sinica, English Series, 22(1), 2006.
- [30] Lin Z. Y. et al., *Precise rates in the law of logarithm for i.i.d. random variables*, Inter. J. Compt. Math. Appl., 49, 2005.
- [31] Lin Z. Y., *The law of iterated logarithm for R/S statistics*, Acta Math. Sci., 25(2), 2005. (SCI)
- [32] Lin Z. Y. et al., *一类Markov链的强逼近*, 数学年刊, 4, 2005.
- [33] Lin Z. Y. et al., *Some limit theorems on the increments of  $l^p$ -valued multiparameter Gaussian processes*, Acta Math. Sinica, English Series 20, 20(6), 2004. (SCI)
- [34] Lin Z. Y. et al., *The modulus of non-differentiability of a Brownian motion in  $l_p$* , Acta Math. Hungar., 105(3), 2004. (SCI)
- [35] 林正炎等, *完全收敛性中的Paley不等式*, 数学年刊, 25A(4), 2004.
- [36] Lin Z. Y. et al., *The functional central limit theorem for strong near-epoch dependent random variables*, Prog. Natur. Sci., 14(1), 2004.
- [37] 林正炎, *最优Logistic总体的选择*, 数学学报, 47(1), 2004.
- [38] 林正炎等, *基于马氏链的自适应设计(II)*, 生物数学学报, 18(5), 2003.

- [39] 林正炎等, 基于马氏链的自适应设计(I), 生物数学学报, 18(5), 2003.
- [40] Lin Z. Y., *The strong laws for the rescaled R/S statistics*, Stoch. Ana. Appl., Nova Sci. Pub., 3, 2003.
- [41] 林正炎, *The large increments of a multifractional Brownian*, Stoch. Ana. Appl., Nova Sci. Pub., 2003. (ISTP)
- [42] 林正炎, 强近邻相依性, 中国科学, 33(6), 2003.
- [43] Lin Z.Y. et al., *Some functional limit theorems for the infinite series of OU processes*, Chin. Ann. Math. 24B, 24B(2), 2003.
- [44] Lin Z.Y. et al., *Limit results on the increments of a (N-d)-Gaussian process*, Acta Math. Hungar., 99(1—2), 2003.
- [45] Lin Z.Y. et al., *A note on weak laws of large numbers for arrays of rowwise negatively quadrant dependent random variables*, Prog. Natur. Sci. 13, 13(6), 2003.
- [46] Lin Z.Y., *Asymptotic normality of kernel estimates of a density function under association dependence*, Acta Math. Sci., 23(3), 2003.
- [47] Lin Z.Y. et al., *Adaptive designs for sequential experiments*, J. Zhejiang Univ. SCI, 4(2), 2003.
- [48] 林正炎等, 随机过程序列部分和的收敛性的注记, 高校应用数学学报, 17(3), 2002.
- [49] Lin Z.Y., *How big are the increments of a multifractional Brownian motion?*, Science in China, 45, 2002.
- [50] Lin Z.Y., *On a selection procedure for selecting the best logistic population compared with a control*, Advances on Theoret. and Metho. Aspects of Probab., 2002.
- [51] Lin Z.Y., *Sample path properties of Gaussian processes*, Geom. Nonlin. PDE, AMS/IP Stud. Adv. Math., 29, 2002.
- [52] Lin Z.Y., *The Berry-Esseen inequality for studentized error variance estimates in linear models*, Chin. J. Contemporary Math., 23(2), 2002.
- [53] Lin Z.Y., *Path properties of the primitives of a Brownian motion*, Stoch. Ana. Appl., 2002.
- [54] Lin Z.Y., *Markov chain adaptive designs*, Stoch. Ana. Appl., 2002.
- [55] 林正炎, 线性模型误差方差学生氏估计的 Berry-Esseen 不等式, 数学年刊, 23A(2), 2002.
- [56] Lin Z.Y., *Strong limit theorems for U-statistics generated by a segment of a sample*, Chin. J. Contemporary Math., 22(4), 2001.
- [57] 林正炎, 由一类样本产生的 U-统计量的强极限定理, 数学年刊, 22A(5), 2001.
- [58] Lin Z.Y. et al., *Some limit theorems on the increments of a multi-parameter fractional Brownian motion*, Stoch. Ana. Appl., 19(4), 2001.
- [59] Lin Z.Y. et al., *On the large and small increments of Gaussian random fields*,

- [60] Lin Z. Y., *Path properties of the primitives of a Brownian motion*, J. Austral. Math. Soc., 70, 2001.
- [61] Lin Z. Y., *The Berry-Esseen bound for studentized U-statistics.*, Science in China, 43, 2000.
- [62] 林正炎, *Student U-统计量的 Berry-Esseen 界*, 中国科学, 30, 2000.
- [63] Lin Z. Y., *Increment theory on Gaussian processes*, Stoch. Ana. Appl., 2000.
- [64] Lin Z. Y., *The moduli of continuity and large increments of a class of Gaussian processes*, Stoch. Ana. Appl., 2000.
- [65] Lin Z. Y., *Levy's moduli of continuity of primitives of a Brownian motion*, 浙江大学学报, 27, 2000.
- [66] Lin Z. Y. et al., *Increments and sample path properties of Gaussian processes*, Science Bull., 44(9), 1999.
- [67] Lin Z. Y. et al., *Some limit theorems for fractional Levy Brownian fields*, Stoch. Proc. their Appl., 82, 1999.
- [68] 林正炎等, *Gauss 过程的增量与轨道性质*, 科学通报, 44(3), 1999.
- [69] Lin Z. Y., *The invariance principle for some class of Markov chains*, Probab. Theory Appl., 44(1), 1999.
- [70] Lin Z. Y., *On the increments of  $l^{\infty}$ -valued Gaussian processes*, Asymptotic Methods in Probab. and Statist., 1998.
- [71] Lin Z. Y., *On central limit theorem for studentized U-statistics*, Acta Math. Sinica, New Series, Supp., 1998.
- [72] Lin Z. Y. et al., *A version of Fernique lemma for Gaussian processes*, East Asian Math. J., 14(1), 1998.
- [73] Lin Z. Y., *Convergence on randomly trimmed sums with a dependent sample*, Chin. Ann. Math., 19B, 19B(3), 1998.
- [74] 林正炎, *学生化 U-统计量的中心极限定理*, 数学学报, 41(5), 1998.
- [75] Lin Z. Y., *On large increments of  $l^p$ -valued Gaussian processes*, Chin. Ann. Math., 18B(2), 1997.
- [76] Lin Z. Y., *How big are the increments of  $l^p$ -valued Gaussian processes*, Science in China, 40(4), 1997.
- [77] Lin Z. Y., *An invariance principle for negatively associated random variables*, Science Bull., 42(5), 1997.
- [78] Lin Z. Y., *负相伴随机变量的不变原理*, 科学通报, 42(3), 1997.
- [79] Lin Z. Y., *On moduli of non-differentiability for a two-parameter O-U process*, Acta Math. Sci., 16, 1996.
- [80] 林正炎, *正相依随机变量的不变原理*, 数学年刊, 17(4A), 1996.
- [81] Lin Z. Y., *An invariance principle for positive dependent random variables*, Chinese J. Contemporary Math., 17(3), 1996.

- [82] 林正炎,  $\$l^p\$$  值 *Gauss* 过程的增量有多大, 中国科学, 26(10), 1996.
- [83] Lin Z. Y., *Convergence on randomly trimmed sums with a  $\$varphi$$ -mixing sample*, Science Bull., 41(18), 1996.
- [84] Lin Z. Y., *A self-normalized Chung type law of the iterated logarithm*, Probab. Theory Appl., 41(4), 1996.
- [85] 林正炎, 由 *Ornstein-Uhlenbeck* 过程产生的  $\$l^2$$ -模平方过程的增量, 科学通报, 41(1), 1996.
- [86] Lin Z. Y., *On large increments of infinite series of Ornstein-Uhlenbeck processes*, Stoch. Proc. their Appl., 60, 1995.
- [87] Lin Z. Y. et al., *On moduli of continuity for local times of Gaussian process*, Stoch. Proc. their Appl., 58(1), 1995.
- [88] Lin Z. Y., *On large increments of a two-parameter O-U process*, Acta Math. Sinica, New Series 11, 11, 1995.
- [89] Lin Z. Y., *On moduli of continuity for a two-parameter Ornstein-Uhlenbeck process*, Acta Math. Hungar., 66(4), 1995.
- [90] Lin Z. Y. et. al, *Path properties for  $\$l^\infty\$$ -valued Gaussian processes*, Proc. Amer. Math. Soc., 121(1), 1994.
- [91] Lin Z. Y. et. al, *Kernel generated two-time parameter Gaussian processes and some of their path properties*, Canad. J. Math., 46(1), 1994.
- [92] Lin Z. Y. et. al, *Studentized increments of partial sums*, Science in China, 37(3), 1994.
- [93] Lin Z. Y. et. al, *Limit theorems on multi-state Markov Chains*, Chin. J. Contemporary Math., 15(4), 1994.
- [94] 林正炎等, 多状态马氏链的极限定理, 数学年刊, 15A(5), 1994.
- [95] Lin Z. Y. et. al, *On the limiting behavior of increments of random variables without moment conditions*, Chinese Ann. Math., 14B(3), 1993.
- [96] Lin Z. Y. et. al, *A general form of the increments of a two-parameter Wiener process*, Appl. Math. J. Chinese Univ., 8B(1), 1993.
- [97] Lin Z. Y. et. al, *Randomization moduli of continuity for  $\$l^2$$ -norm squared Ornstein-Uhlenbeck processes*, Canad. J. Math., 45(2), 1993.
- [98] Lin Z. Y. et. al, *Path properties of kernel generated two-time parameter Gaussian processes*, Probab. Theory Rel. Fields, 89(4), 1991.
- [99] Lin Z. Y. et al., *On infinite series of independent O-U processes*, Stoch. Proc. their Appl., 39(1), 1991.
- [100] 林正炎, 一类由无穷 O-U 过程生成的过程的轨道性质, 数学年刊, 12A(2), 1991.
- [101] Lin Z. Y., *Continuity of path of a kind of processes generated by infinite dimensional O-U processes*, Chin. J. Contemporary Math., 12(2), 1991.
- [102] 林正炎, 关于一个复合 Poisson 定理, 数学学报, 34(2), 1991.
- [103] 林正炎, 两参数带核过程, 数学学报, 34(1), 1991.

- [104] Lin Z. Y., *On increments of partial sums of  $\varphi$ -mixing sequence*, Probab. Theory Appl., 36(2), 1991.
- [105] Lin Z. Y. et. al, *Contribution to the limit theorems*, Contemporary Math. Amer. Math. Soc., 118, 1991.
- [106] Lin Z. Y. et. al, *Path properties of infinite dimensional O-U processes*, Coll. Math. Soc. J. Bolyai, Limit Theorems of Prob, 1990.
- [107] Lin Z. Y. et. al, *On moduli of continuity for Gaussian and  $l^2$ -norm squared processes generated by Ornstein-Uhlenbeck processes*, Canad. J. Math., 42(1), 1990.
- [108] 林正炎, 关于部分和增量的下极限, 数学年刊, 11A(4), 1990.
- [109] Lin Z. Y., *On inferior limit about increments of partial sums*, Chin. J. Contemporary Math., 11(3), 1990.
- [110] Lin Z. Y., *The Erdos-Renyi laws of large number for non-identically distributed random variables*, Chinese Ann. Math., 11B(3), 1990.
- [111] Lin Z. Y., *On the increments of partial sums of dependent sequence when moment generating functions do not exist*, Acta Math. Sinica, 6(2), 1990.
- [112] Lin Z. Y., *On the increments of sums of random variables without moment hypotheses*, Science in China, 33(9), 1990.
- [113] 林正炎, 不加矩假设时的随机变量和的增量, 中国科学, 20(5), 1990.
- [114] Lin Z. Y., *Laws of large numbers for weighted sums of random variables and random elements*, Acta Math. Sinica., 5(2), 1989.
- [115] Lin Z. Y., *On increments of sums of independent non-identically distributed random variables*, Scientia Sinica, 31(8), 1988.
- [116] 林正炎, 独立不同分布的随机变量部分和的增量, 中国科学, 18(5), 1988.
- [117] Lin Z. Y. et. al, *On moduli of continuity for Gaussian and  $\chi^2$  processes generated by Ornstein-Uhlenbeck processes*, C. R. Math. Rep. Acad. Sci. Canada., 10, 1988.
- [118] Lin Z. Y. et. al, *A law of the iterated logarithm for infinite dimensional Ornstein-Uhlenbeck processes*, C. R. Math. Rep. Acad. Sci. Canada., 10(2), 1988.
- [119] 林正炎等, 独立与相依变量和的强逼近, 应用概率统计, 4(1), 1988.
- [120] 林正炎, 关于 C-R 增量的一个注, 高校应用数学学报, 3(4), 1988.
- [121] Lin Z. Y., *On Csorgo-Revesz's increments of sums of non-i.i.d. random variables*, Scientia Sinica, 30(9), 1987.
- [122] 林正炎, 独立不同分布的随机变量和的 Csorgo-Revesz 增量, 中国科学, 17 (5), 1987.
- [123] 林正炎, 平稳弱相关过程的积分的收敛, 数学研究与评论, 7(4), 1987.
- [124] Lin Z. Y. et. al, *Answers to some questions about increments of a Wiener process*, Ann. Probab., 14(4), 1986.
- [125] 林正炎, 随机指标和序列的完全收敛性, 数学年刊, 7A(3), 1986.

- [126] 林正炎, 关于随机变量序列部分和的增量的一个问题, 应用概率统计, 2(2), 1986.
- [127] 林正炎, 关于部分和增量的一个结果, 高校应用数学学报, 1(1), 1986.
- [128] 林正炎, 随机中止的线性模型中参数估计的一些性质, 数学研究与评论, 6(2), 1986.
- [129] 林正炎, *On a conjecture of an invaiance principle for sequences of associated random variables*, Acta Math. Sinica, New Series, 1(4), 1985.
- [130] Lin Z. Y., *Asymptotic normality of kernel regression function estimations*, Science Bull., 30(11), 1985.
- [131] 林正炎, 随机足标随机元序列的弱收敛, 数学进展, 14(4), 1985.
- [132] Lin Z. Y., *On increments of 2-parameter Wiener process*, Scientia Sinica, 28(6), 1985.
- [133] 林正炎, 样本均值函数的不变原理, 数学研究与评论, 5(4), 1985.
- [134] 林正炎, 两参数 *Wiener* 过程的增量有多大, 中国科学, 14(12), 1984.
- [135] 林正炎, 相依样本时线性模型中误差估计的不变原理, 科学通报, 29(10), 1984.
- [136] Lin Z. Y., *Invariance principle for error variance estimation in linear models with dependence sample*, Science Bull., 29(7), 1984.
- [137] 林正炎, *U*-统计量渐近展式的一个注, 数学学报, 27(5), 1984.
- [138] Lin Z. Y. et. al, *Functional strong invariance principle*, Scientia Sinica, 27(5), 1984.
- [139] 林正炎, 密度估计的不变原理, 数学年刊, 5A(5), 1984.
- [140] 林正炎, *U*-统计量和 *von-Mises* 统计量的 *Esseen* 不等式, 数学学报, 27(2), 1984.
- [141] 林正炎等, 泛函型强不变原理, 中国科学, 13(11), 1983.
- [142] 林正炎等, 函数空间中功率和极限定理, 应用数学学报, 6(4), 1983.
- [143] 林正炎等, 随机足标 *U*-统计量的正态逼近的阶, 数学研究与评论, 4(1), 1984.
- [144] 林正炎, 某些统计量用 *Wiener* 过程强逼近, 杭州大学学报, 11(3), 1984.
- [145] 林正炎等, 浙江岱巨洋夏汛水温类型划分及预报方法的研究, 海洋通报, 2(2), 1983.
- [146] 林正炎, *U*-统计量 *Berry-Esseen* 不等式的推广, 应用数学学报, 6(4), 1983.
- [147] 林正炎, 相依样本情形的密度的核估计, 科学通报, 28(12), 1983.
- [148] 林正炎, 弱不变原理的某些结果, 科学探索, 2, 1982.
- [149] 林正炎, 两元函数加权和的不变原理, 科学探索, 1, 1982.
- [150] 林正炎, 方差可能无界的弱相依序列的弱收敛性, 数学年刊, 3(1), 1982.
- [151] 林正炎, 一类弱相依随机变量序列的极限定理, 数学年刊, 2(2), 1981.
- [152] 林正炎, 一类泛函极限定理, 杭州大学学报, 8(3), 1981.

- [153] 林正炎等, 平稳过程随机和的中心极限定理, 数学学报, 23(4), 1980.
- [154] 林正炎等, 一类鞅的随机中心极限定理, 杭州大学学报, 7(2), 1980.
- [155] 林正炎等, 马氏过程可加泛函的中心极限定理, 杭州大学学报, 6(3), 1979.
- [156] 林正炎, 相关系数的稳定性, 数学的认识与实践, 3, 1979.
- [157] 林正炎, 关于鞅的随机中心极限定理, 杭州大学学报, 5(4), 1978.
- [158] 林正炎, 一类可加随机函数的随机中心极限定理, 杭州大学学报, 5(3), 1978.
- [159] 林正炎, 平稳过程的一类随机中心极限定理, 杭州大学学报, 5(2), 1978.
- [160] 林正炎等, 聚类分析在天气预报中的应用(II), 杭州大学学报, 4(4), 1977.
- [161] 林正炎等, 聚类分析在天气预报中的应用(I), 杭州大学学报, 4(2), 1977.
- [162] 林正炎, 马氏链在降水预报中的应用, 杭州大学学报, 4(2), 1977.
- [163] 林正炎, 一类相依随机变量的精确极限定理, 杭州大学学报, 2(4), 1965.

## 主要奖励

## 主要项目

类别	来源	项目名称	代码	项目编号	起始时间	终止时间	金额
B	省自然科学基金	一类统计量的极限性质	N29935	199016	2000-1-2	2002-12-31	0
A	国家自然科学基金(专项)	随机逼近方法国际会议	N40202	10210201242	2002-5-10	2002-6-10	0
A	国家自然科学基金	由一段样本产生的统计量及过程增量的极限性质及其应用	N19901	19871021	1999-1-1	2001-12-31	0
A	国家自然科学基金重点项目	概率论, 随机过程轨道理论中的极限问题及其应用	N10141	10131040	2002-1-1	2005-12-31	0
A	高校博士点专项基金	概率极限理论及其在随机过程等领域的应用	A50232	2002335090,	2003-1-1	2005-12-31	0
A	国家自然科学基金	非高斯过程样本理论中的极限问题	N10515	10571159	2006-1-1	2008-12-31	0
A	高校博士点专项	概率极限理论及其在时间序列等领域的	A50610	20060335032	2007-1-1	2009-12-31	0

# 主要课程

## 研究生

姓名	年级	研究方向	Email
陈晓梅			pinkmouse-chen@hotmail.com
晋田	一年级		jintian@std.uestc.edu.cn
林艺杰			lyj1984501@yahoo.com.cn
罗燕			03tjxly@st.zju.edu.cn, lao_mao22090@yahoo.com.cn
荣江			rongjiang395@163.com
孙晖	大学四年级		travelling1984@gmail.com, travelling19841026@hotmail.com
孙静			sunjing8377@163.com
孙倩			031kbsj@st.zju.edu.cn, sophie_0115@yahoo.com.cn
王汉超			sdking@zju.edu.cn
项燕彪			02tjxyb@st.zju.edu.cn
张一大			yida_zhang@126.com
郑丹萍			asdfg1372000@yahoo.com.cn

## 作业课件