

南京大学数学系 Department of Mathematics Nanjing University

教授 Prof. Dr. Bingsheng HE

邮编: 210093 Email:<u>hebma@nju.edu.cn</u> Homepage: <u>http://maths.nju.edu.cn/~hebma</u>

何炳生主持的国家自然科学基金项目

线性与非线性规划中投影收缩算法及应用 国家自然科学基金 编号 19341002	1993. 7—1995. 12	1.5 万
变分不等式和半定规划的求解 国家自然科学基金 编号 19671041	1997. 1—1999. 12	5.0万
拟变分不等式的求解及分解算法 国家自然科学基金 编号 19971040	2000. 1-2002. 12	11.0万
变分不等式求解中的近似迭代法 国家自然科学基金 编号 10271054	2003. 1-2005. 12	14.5万
黑箱条件下隐式变分不等式的求解及 LQP 预测校正元 国家自然科学基金 编号 10571083	方法 2006. 1— 2008. 12	26.0 万
社会计算问题与逆变分不等式求解 国家自然科学基金 编号 10971095	2010. 1- 2012. 12	26.0 万
问题驱动的大型优化问题的可计算建模与算法探索 重大研究计划-培育项目 91130007	2012. 1—2014. 12	70.0 万
大规模凸优化问题的一阶分裂算法研究 国家自然科学基金 11471156	2015. 1–2018. 12	70.0 万
凸优化分裂收缩算法的统一框架 重大研究计划-延续项目 91530115	2016. 1–2016. 12	30.0万
以交替方向法为代表的分裂算法的深入研究 国家自然科学基金 11871029	2019. 1–2022. 12	52.0万