



丁成龙，男，1969年11月生，博士，研究员。南京农业大学硕士生导师。江苏省农业科学院畜牧研究所副所长、牧草与饲料调制研究室主任。江苏省“333人才培养工程”第3层次培养对象。

研究领域：饲草栽培与利用

主要研究方向：主要从事牧草资源的收集与评价、牧草高效栽培以及草饲料调制利用研究。

学术兼职：中国草学会饲料生产专业委员会副秘书长，中国草学会牧草育种委员会理事。中国草学会青年工作委员会常务理事

联系电话：025-84391191 **Email：**dingcl@jaas.ac.cn

一、个人简历

（一）学习学历

2001.09-2005.12，南京农业大学，获农学博士学位

1998.09-2001.08，南京农业大学，获农学硕士学位

1988.09-1992.07，南京农业大学，获农学学士学位

（二）工作经历

1992.08-1998.09，江苏省农业科学院土肥所，研究实习员

1998.10-2004.09，江苏省农业科学院土肥所/畜牧所，助理研究员

2004.10-2010.09，江苏省农业科学院畜牧所，副研究员

2010.10-至今，江苏省农业科学院畜牧所，研究员

2001.09-2001.12，日本草地试验场，访问学者

2002.08-2004.03，日本畜产草地种子协会饲料作物研究所，合作研究

2012.07-2013.07 , 美国 Texas A&M University,访问学者

二、近期参与的科研项目

1. 国家科技支撑计划项目课题 “暖温带地区优质高抗牧草新品种选育及产业化示范” (2008-2010) , 主持.
2. 江苏省科技支撑计划项目 “农区优质、多抗牧草新品种选育” (2009-2012) , 主持.
3. 江苏省农业科技自主创新资金项目 “稻麦秸秆全量机械化还田肥料化、饲料化利用技术集成示范” (2010-2012) , 主持
4. 江苏省农业科技自主创新资金项目 “以秸秆饲料化、基料化利用为核心的技术方案” 子课题 “秸秆饲料化利用技术研究” , (2015-2017) , 主持
5. 农业部行业专项 “高热高湿区栽培牧草青贮技术 研究与示范” (2013-1017) , 参加
6. 国家现代农业产业技术体系 “盐城综合试验站” 项目 (2011-2016),参加

三、参编的教材及专著

1. 参编《优质牧草生产大全》, 江苏科学技术出版社, 2002.
2. 参编《草坪草学》, 中国农业出版社, 2004.
3. 参编《中国主要优良栽培草种图鉴》中国农业出版社, 2008
4. 参编《种子生产学实验技术》科学出版社, 2014

四、发表的主要论文

1. 许能祥, 董臣飞, 丁成龙, 程云辉, 张文洁, 顾洪如. 盐土和非盐土施氮对多花黑麦草增产改质效果差异的比较, 草业学报, 2016, 25 (11): 115-123.
2. 许能祥, 董臣飞, 顾洪如, 程云辉, 张文洁, 丁成龙*. α -淀粉酶对不同 NSC 含量稻草青贮品质的影响, 草业学报, 2015, 24 (11): 146-154.
3. 许能祥, 顾洪如, 董臣飞, 程云辉, 张文洁, 丁成龙*. 稻草在自然风干过程

-
- 中的养分变化及适宜青贮时间研究,草业科学,2015,32(8):1344-1351.
4. 许能祥,丁成龙,董臣飞,张文洁,程云辉,顾洪如*.不同栽培方式下 C4 牧草在沿海滩涂的生产性能评价,草业学报,2015,24(2):1-21.
 5. 许能祥,顾洪如,董臣飞,程云辉,张文洁,丁成龙*.刈割对不同品种褐色中脉饲用高粱饲草品质及农艺性状的影响,草地学报,2014,22(3):623-630.
 6. 许能祥,顾洪如,丁成龙*,董臣飞,程云辉,张文洁,王兴刚.多花黑麦草耐盐性及其在盐土条件下饲用品质的研究,草业学报,2013,22(4):89-98
 7. 许能祥,丁成龙*,顾洪如,程云辉,王康,王兴刚.稻秸与玉米秸、杂交狼尾草及象草混合青贮的研究,中国草地学报,2012,34(2):93-98.
 8. 许能祥,顾洪如,程云辉,张霞,丁成龙*.不同多花黑麦草品种萌发期耐盐性评价,草业科学,2011,28(10):1820-1824.
 9. 许能祥,丁成龙*,顾洪如,程云辉,侯晓静.稻秸、象草和杂交狼尾草青贮的研究,草地学报,2011,19(1):142-146.
 10. 许能祥,顾洪如,冯柏青,张霞,程云辉,丁成龙*.16个引进多花黑麦草品种苗期耐盐评价,草地学报,2010,18(3):223-227.
 11. 许能祥,丁成龙*,顾洪如,侯晓静,程云辉.添加乳酸菌和米糠对水稻秸秆青贮品质的影响,江苏农业学报,2010,26(6):1308-1312.
 12. Chenfei Dong, Nengxiang Xu, Chenglong Ding, Hongru Gu, Wenjie Zhang, Xianglin Li. Suitable gibberellic acid treatment for double-purpose rice (*Oryza sativa* L.) varieties at different harvest times. Field Crops Research, 2016, 193: 178-185.
 13. 董臣飞,顾洪如,许能祥,程云辉,张文洁,丁成龙*.赤霉素对不同收获时间的稻草中非结构性碳水化合物含量的影响,草业学报,2015,24(8):53-64.
 14. 董臣飞,丁成龙,许能祥,张文洁,程云辉,顾洪如*.不同生育期和凋萎时间对多花黑麦草饲用和发酵品质的影响,草业学报,2015,24(6):125-132.

-
15. 董臣飞, 丁成龙, 许能祥, 程云辉, 沈益新, 顾洪如*. 不同水稻品种谷草双优收获期研究, 草业学报, 2014, 23 (1): 65-72.
 16. Chen Fei Dong, Cheng Long Ding, Neng Xiang Xu, Yun Hui Cheng, Yi Xin Shen, Hong Ru Gu*, Double-purpose rice (*Oryza sativa* L.) variety selection and their morphological traits, Field Crops Research, 2013, 149 : 276-282.
 17. 董臣飞, 丁成龙, 许能祥, 程云辉, 沈益新, 顾洪如*. 稻草饲用品质及茎秆形态特征的研究, 草业学报, 2013, 22 (4): 83-88.
 18. Chen Fei Dong, Yi Xin Shen, Cheng Long Ding, NengXiang Xu, Yun Hui Cheng, Hong Ru Gu*. The feeding quality of rice (*Oryza sativa* L.) straw at different cutting heights and the related stem morphological traits, Field Crops Research, 2013, 141 : 1-8.
 19. Chen Fei Dong, Hong Ru Gu, ChengLong Ding, Neng Xiang Xu, Nan QingLiu, Hui Qu, Yi Xin Shen*. Effects of gibberellic acid application after anthesis on the feeding value of double-purpose rice (*Oryza sativa* L.) straw at harvest, Field Crops Research, 2012, 131 : 75-80.
 20. Chen Fei Dong, Xin Bao Liu, Hui Qu, Yi Xin Shen*. Dynamical partition of photosynthates in tillers of rice (*Oryza sativa* L.) during late growth period and its correlation with feeding value of rice straw at harvest, Field Crops Research, 2011, 123 (3): 273-280.
 21. 丁成龙, 许能祥, 董臣飞, 程云辉, 顾洪如. 早熟型多花黑麦草生产性能及饲用品质研究, 草地学报, 2014, 22 (6): 1337-1341.
 22. 丁成龙, 顾洪如, 许能祥, 程云辉. 不同刈割期对多花黑麦草饲草产量及品质的影响, 草业学报, 2011, 20 (6): 186 -194.
 23. 张文洁, 董臣飞, 丁成龙*, 许能祥, 程云辉. 收获期对多花黑麦草营养成分和青贮品质的影响, 中国草地学报, 2016, 38 (5): 32-37.
 24. 张文洁, 丁成龙*, 程云辉, 许能祥. 盐土条件下不同栽培措施对 4 种禾本科饲草阳离子分布的影响, 草地学报, 2015, 23 (1) : 107-113.

-
25. 张文洁, 丁成龙*, 沈益新, 程云辉, 许能祥.沿海滩涂地区不同栽培措施对禾本科牧草产量及品质的影响, 草地学报, 2012, 20 (2) : 318-323.
 26. 桂维阳, 许能祥, 董臣飞, 程云辉, 丁成龙*.青贮稻草中吡虫啉与三环唑降解动态及饲用安全性, 江苏农业科学, 2015, 43 (12) : 259- 262.
 27. 桂维阳, 许能祥, 程云辉, 董臣飞, 沈益新, 顾洪如, 丁成龙*.稻秸中吡虫啉和三环唑的降解动态及其残留, 江苏农业学报, 2014, 30(5):1153-1160.
 28. 侯晓静, 沈益新, 许能祥, 丁成龙*. 不同添加物对稻草青贮品质及营养组成的影响, 江苏农业科学, 2011, 39 (6): 356-360.
 29. 刘颖, 沈益新, 顾洪如, 丁成龙*.电导法配合 Logistic 方程比较不同结缕草品系抗寒性的研究, 草原与草坪, 2010, 30 (1): 33-36.
 30. 刘颖, 沈益新, 顾洪如, 丁成龙*.两种结缕草品系对低温胁迫的生理响应研究, 草地学报, 2010, 18 (2): 228-232.
 31. 刘俊利, 许能祥, 董臣飞, 张文洁, 程云辉, 丁成龙*, 多花黑麦草叶蛋白提取及纯化工艺研究, 江苏农业科学, 2016, 44 (11): 343-345.
 32. 孙旭春, 顾洪如*, 沈益新, 王显国, 丁成龙.抗倒酯对多花黑麦草生长及倒伏的影响, 江苏农业学报, 2012, 28 (1): 140-144.
 33. 张霞, 顾洪如*, 丁成龙, 张建丽, 许能祥.象草细胞壁成分与干物质体外消化率关系分析, 中国草地学报, 2012, 34 (1) : 89-93.
 34. 程云辉, 董臣飞, 张文洁, 许能祥, 丁成龙.全株饲用大麦品系筛选及赤霉素对其产量的影响, 草地学报, 2016, 24 (5) : 1108-1113.

五、主要成果

1. 一种秸秆打捆裹包微贮的微生物自动添加装置, 专利号 ZL201220542102.8, 第 1 完成人 (实用新型)
2. 一种稻麦秸秆即时回收发酵饲料化利用的方法, 专利号 : ZL201210299916.2, 第 2 完成人 (发明专利)
3. 一种水稻秸秆打捆青贮的方法, ZL201310268944.2, 发明专利, 第 2 完成人(发明专利)
4. 一种稻麦秸秆即时回收发酵饲料化利用装置, 专利号 :

ZL201220417291.0,第 2 完成人 (实用新型)

5. 一种桶装青贮压实装置 专利号 :ZL201420307955.7 , 第 3 完成人(实用新型)

六、近年获奖

2007 年获江苏省科技进步二等奖 (排名 3)