



单位概况

学科建设

专家风采

成果展示

党群建设



相关资料

[孟春花](#)
[徐小波](#)
[邢光东](#)
[钱勇](#)
[杨杰](#)
[程云辉](#)
[李碧侠](#)
[张霞](#)
[方晓敏](#)
[王建宁](#)

您现在的位置： 江苏省农业科学院畜牧研究所 >> 专家风采 >> 副研究员 >> 正文

董臣飞

董臣飞，博士，副研究员，1981年4月生，山东青岛人。

主要研究方向：

主要从事草饲料调制利用研究工作。

主要承担课题：

- 1、主持国家自然科学基金青年科学基金项目：水稻生育后期外源赤霉素调控稻草饲用品质的机理研究（31302030），2014.1-2016.12；
- 2、主持江苏省农科院博后基金项目：影响稻草饲用品质和消化率的机理研究（026046511107），2011.09-2013.08；
- 3、参加江苏省农业科技自主创新资金项目：秸秆饲料化利用技术研究（CX(12)1002），2012.7-2015.6；
- 4、参加公益性行业科研专项：饲草青贮工艺技术及配套设施装备的研究与示范（20303061），2013.1-2017.12.

主要科研成果：

1、代表论文

- (1)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 [J]. *Field Crops Research*, 2013, 149:276-282.
- (2)Chen Fei Dong, Yi Xin Shen, Cheng Long Ding, NengXiang Xu, Yun Ilui Cheng, Hong Ru Gu. The Feeding Quality of Rice (*Oryza sativa L.*) Straw at Different Cutting Heights and the Related Stem Morphological Traits[J].*Field Crops Research*, 2013, 141:1-8.
- (3)Chen Fei Dong, Hong Ru Gu, ChengLong Ding, Neng Xiang Xu, NanQing Liu, Hui Qu, YiXin Shen. Effects of gibberellic acid application after anthesis on the feeding value of double-purpose rice (*Oryza sativa L.*) straw at harvest [J]. *Field Crops Research*, 2012, 131, 75-80.
- (4)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 [J]. *Field Crops Research*, 2011, 123(3):273-280.
- (5)Dong Chen-fei, Cai Qing-sheng, Wang Cai-lin, Jiro Ibarada, Keisuke Nemoto, Shen Yi-xin. QTL analysis for traits associated with feeding value of straw in rice (*Oryza sativa L.*) [J]. *Rice Science*, 2008, 15(3): 195-200.
- (6)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[J]. 草业学报, 2013, 22(4): 83-88.
- (7)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[J]. 草业学报, 2014, 23(1): 65-72.
- (8)董臣飞,沈益新.农区种植多花黑麦草的效益分析[J]. 畜牧与兽医, 2006, 6: 27-30.
- (9)董臣飞,沈益新.用SPAD值快速评价多花黑麦草营养品质的研究[J]. 草业科学, 2004 (增刊):396-399.

2、授权专利

- (1) 国家实用新型专利：一种稻秆打捆裹包微贮的微生物自动添加装置（ZL 201220542101.8），第4发明人。

联系电话：025-84391191 电子邮箱：cfdong1981@126.com

[研究所简介](#) | [机构设置](#) | [现任领导](#) | [学科建设](#) | [专家风采](#) | [成果展示](#) | [党群建设](#)

Copyright © 1997-2014 ias.jaas.ac.cn, All Rights Reserved 苏ICP备05002137

江苏省农业科学院 畜牧研究所 版权所有，技术合作及交流请咨询

