

上海市农业科学院拟转化科技成果确权公示表

成果名称	籼型常规节水抗旱稻“沪旱1516”		
成果所在单位	上海市农业生物基因中心	我院成果持有权属占比	100%
		外单位成果持有权属占比 (若无, 则填0%)	0%
成果简介 (150字左右)	“沪旱1516”是上海市农业生物基因中心育成的籼型常规节水抗旱稻新品种, 于2021年12月30日获得植物新品种权授权, 品种权人: 上海市农业生物基因中心, 品种权号: CNA20191006109。“沪旱1516”属中熟一季稻品种, 株型适中, 谷粒长形, 稃尖无色无芒。区试中株高103.1厘米, 亩有效穗23.3万, 穗长22.9厘米, 每穗总粒数148.7粒, 每穗实粒数129.2粒, 结实率86.9%, 千粒重22.6克, 全生育期114.5天。2019、2020 两年区域试验平均亩产553.83公斤, 比对照“旱优73”增产2.22%; 病害鉴定为稻瘟病抗性综合指数年度分别为4.01、3.54, 稻瘟损失率最高级5级; 白叶枯病5级, 中感白叶枯病; 褐飞虱5级, 中抗褐飞虱, 抗旱性鉴定为中抗。米质主要指标: 整精米率61.3%, 长宽比3.2, 垩白粒率15%, 垩白度4.5%, 胶稠度60毫米, 直链淀粉含量17.9%, 综合评级为部标优质3级。适合正常水种、水种旱管、旱种旱管、虾稻连作等多种栽培模式, 生态适应性广。		
院内成果完成人权属比例			
完 成 人	承担完成主要工作任务内容		比 例
王飞名	品种选育		58.0%
张安宁	品系中试、多点试验		13.0%
余新桥	品系优选		7.0%
刘毅	抗病/虫鉴定评价		6.0%
刘国兰	抗病/虫鉴定评价		4.0%
罗星星	品比试验		4.0%
孔德艳	标记辅助选择		2.0%
毕俊国	抗旱性鉴定		2.0%
张分云	抗旱性鉴定		2.0%
潘忠权	田间性状调查		2.0%
合计	——		100%

公示期为: 2025 年 1 月 21 日至 2025 年 1 月 26 日 (5个工作日)。

任何单位和个人若对拟申报项目有异议, 可在公示期内以书面形式向成果所在单位办公室提出。异议应当签署真实姓名或加盖单位公章, 并注明联系方式, 否则不予受理。

联系电话: 021-62203019 传真: 021-62204010

成果所在单位办公室
联系人:

杨涛

所在单位领导签字
(盖所章):

