

日本きのこ学会誌 (Mushroom Science and Biotechnology)

VOL. 28 NO. 3

会 告	2019 年度学会賞等受賞者挨拶	88	
	2020 年度学会賞等受賞候補者の推薦依頼	92	
論 文	ササクレヒトヨタケの交配システム	陳 富嘉 陳 富杰 早乙女 梢 霜村 典宏 山口 武視 會見 忠則	93
	<i>Hericium erinaceum</i> (Yamabushitake) extract inhibits biofilm formation and degrades mature biofilm of the periodontopathogenic bacterium <i>Eikenella corrodens</i>	R. Iida S. Taniguchi M. Hamaji M. Takamuku E. Ishida A. Siddiqa H. Azakami	100
	Reduction of radiocesium in Shiitake (<i>Lentinula edodes</i>) bed logs and fruit bodies by culture with nanoparticle insoluble Prussian blue dispersion liquid and cesiumsorb filter sheet	R. Fukui Y. Ohashi E. Sugimoto Y. Ishikawa Y. Imai	107
	Screening of non-fruiting and fruiting monokaryons from basidiospore isolates from <i>Pleurotus salmoneostramineus</i> NBRC31859	Y. Fukuta T. Hirayama N. Shirasaka	117
	白色腐朽菌シイタケ由来エンド型ポリガラクトナーゼの精製と特性解析	田中 裕基 平間加那子 鈴木 智大 羽生 直人 金野 尚武	123
ノ ー ト	乾燥によるシイタケのトレハロース含量の変化	田淵 諒子 寺島 和寿 時本 景亮 福島 えみ	129
研究レポート	雷撃刺激がシイタケの発生に及ぼす影響	清水 博幸 平栗 健史 木許 雅則 大田 健紘 進藤 卓也 星野 祐希	134
	生および茹でた代表的食用きのこの親水性抗酸化能	下川 知子 平出 政和 渡辺 純 石川 祐子	140
きのこ情報	菌神社の謎を解く～飢餓を救ったきのこに関する考察～	鮫島 由香 松井 徳光	144
	学会記事	148	
	会員の動向	149	