

目 次

〔巻頭言〕生理学の将来（板東武彦）	65
INFORMATION	
公益信託時実利彦記念賞	67
うま味研究会公開シンポジウム	67
CALENDAR	
主な研究集会日程表	69
RECORDS	
日本生理学会会員への教育と研究に関するアンケート結果3	70
ACTIVITIES	
野生ニホンザルの実験利用を巡る状況に関する報告	75
2009年IUPS大会日本招致に関する生理学会の取り組み	81
シリーズ生理学実習法	
取り出しラット肺のコンプライアンス測定（水村和枝）	84
ポリエチレンチューブによる心筋細胞活動電位の記録 （少作隆子，野間昭典）	87
細胞外電位記録法による神経筋接合部シナプス伝達の 実習（鈴江俊彦，菅原美子，杉原 泉）	92
原著論文	
ネオスチグミン存在下で明らかになった誘発筋電位の可塑的变化と アセチルコリンのリサイクル過程（浦本 勲，渡辺貴美，戸塚 武）	102
学会抄録	
第33回東北生理談話会	111
第236回生理学東京談話会	118
第47回中部日本生理学会	121
第52回日本生理学会中国四国地方会	134
第51回西日本生理学会	142