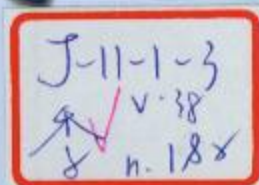


大氣科學

莫拉克颱風專刊

第三十八期 第一號



研究論文

莫拉克颱風的多重尺度背景環流

… 許晃雄 洪志誠 翁春雄 李明營 羅資婷 郭芮伶 柯亘重 周佳 …… 1

莫拉克颱風綜觀環境以及降雨特徵分析

…………… 周仲島 于宜強 鳳雷 陳永明 李清勝 鄭明典 …… 21

莫拉克颱風雷達觀測中尺度雨帶特徵

…………… 陳台琦 唐玉霜 魏志憲 林沛練 廖宇慶 張偉裕
周鑑本 紀博庭 林忠義 …… 39

第三十八期 第二號

研究論文

莫拉克颱風侵臺前後之衛星、探空與水文觀測總覽

…………… 林博雄 杜佳穎 劉振榮 陳萬金 林依依 林唐煌 齊祿祥
周鑑本 陳思為 楊 益 劉崇治 莊秉潔 蔡微霖 李明旭 …… 63

莫拉克颱風路徑與降雨作業預報校驗

…………… 葉天降 郭鴻基 呂國臣 王世堅 陳怡良 …… 85

颱風數值模擬之現況與挑戰—2009年莫拉克颱風

…………… 吳俊傑 黃清勇 楊明仁 簡芳菁 洪景山 顏自雄 …… 99

中華民國氣象學會

中華民國九十九年六月、七月