

TABLE OF CONTENTS 目 录

小球藻 - 螺旋聚孢霉共生体构建工艺研究

Study on the Construction Technology of the Symbiote of *Chlorella vulgaris* and *Clonostachys rosea*

许逊锋, 邵立强, 李开艳 147

一锅法制备咪唑-1-乙酸

One-Pot Preparation of Imidazole-1-Acetic Acid

邓刚, 万力, 陈斯淮, 贾丽慧, 袁军 155

硼同位素分离研究进展

Research Progress in Boron Isotope Separation

周贝霖, 胡石林 161

电子级丙烯净化方法研究进展

Research Progress in the Purification Method of Electronic Grade Propylene

王运厚, 马常帅, 张雨辰, 张千峰 174

改性膨润土吸附剂的制备与性能研究及其吸附水中磷的研究

Research on Preparation and Properties of Modified Bentonite-Based Adsorbent and Its Adsorption of Phosphorus in Water

周梁洪, 张敏, 蔡节奎, 秦泽栋, 张杭 182

CO₂/N₂在不同挥发分烟煤中的吸附特性研究

Study on Adsorption Characteristics of CO₂/N₂ in Bituminous Coal with Different Volatile Content

王浩, 司俊鸿, 王传义, 程根银, 张泉, 汤晓辰 189

CO₂和细菌共存环境下的油气管道腐蚀与防护研究

Study on Corrosion and Protection of Oil and Gas Pipelines under the Coexistence of CO₂ and Bacteria

吴晓霞, 周泽山, 周莎莎, 胡伟航, 邹巧兰, 彭名超 199

电化学绿色合成 β -酮砜的新方法

A New Method for Electrochemical Green Synthesis of β -Ketosulfone

王超, 阿布都热西提·阿布力克木 209

低共熔溶剂在化工分离方面的研究进展

Research Progress in the Chemical Separation of Deep Eutectic Solvents

黄荷梦, 王海荣, 朱艳青, 张芳 216