

ISSN 0132-344X

Том 41, Номер 9

Сентябрь 2015



КООРДИНАЦИОННАЯ ХИМИЯ

журналу 40 лет

<http://www.naukaran.ru>
<http://www.maik.ru>

Журнал представляет оригинальные статьи и обзоры по всем аспектам теоретической и экспериментальной координационной химии.



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Том 41, номер 9, 2015

Циклометаллированный комплекс иридия(III) с 2-(2,4-дифторфенил)пиридильным и норборнензамещенным пиразолонатным лигандами и электролюминесцентные полимеры на его основе

Л. Н. Бочкарев, Ю. Е. Беганцова, В. А. Ильичев, Е. В. Баранов, Г. А. Абакумов

515

Supramolecular Self-Assembly and Crystal Structures of New Zinc(II) Complexes Derived from 4-Methyl-2-[(2-Methylaminoethylimino)methyl]phenol

N. Wang and X. Y. Qiu

526

Syntheses, Structural, and Luminescence of Two Coordination Polymers

L. Lu, W. P. Wu, A. Q. Ma, B. Xie, and Y. Wu

533

Coordination Polymer $\{[\text{Cd}_2(\text{NiL})_2(\text{Btca})_2] \cdot \text{H}_2\text{O}\}_n$ of Macroyclic Oxamide with Benzotriazole-5-Carboxylate: Syntheses, Crystal Structures, and Fluorescence Properties

N. Xin, Y. F. Zheng, and Y. Q. Sun

539

Reactivity of Two MeCp-Cobalt Complexes Containing 1,2-Dicarba-*closو*-Dodecaborane-1,2-Dichalcogenolate ($\text{S}_2\text{C}_2\text{B}_{10}\text{H}_{10}$)²⁻ Units Toward Alkynes

H. D. Ye, J. R. Hu, H. N. Peng, J. L. Xie, Q. Ye, Y. H. Li, and Z. S. Xing

545

Synthesis and X-ray Structures of Di- and Mono-Nuclear Oxovanadium(V) Complexes Derived from Aroylhydrazones

X. Z. Zhang, T. Wang, X. F. Chen, J. Li, H. H. Li, Z. L. You, and H. L. Zhu

552

A Novel Mn(II) Complex with 3-(2,5-Dicarboxyl)-5-Carboxypyridine: Synthesis, Crystal Structure, and Interaction with DNA

E. J. Gao, S. K. Liang, C. Ma, M. C. Zhu, X. Y. Ma, H. T. Jin, F. C. Zhao, and Y. Meng

559

Региоселективность внедрения RNCO(S) и RCN по связям M—L хлорокомплексов вольфрама

H. A. Овчинникова, А. Е. Синяков

566
