

<<有机化学同步习题解答>>

图书基本信息

书名：<<有机化学同步习题解答>>

13位ISBN编号：9787560930794

10位ISBN编号：7560930794

出版时间：2004-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：龚跃法等编

页数：345

字数：266000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<有机化学同步习题解答>>

内容概要

本书收集了高等教育出版社出版、高鸿宾主编的面向21世纪课程教材《有机化学》(第三版)一书中所录用的全部习题。

这些习题由两部分组成,一部分是各章节中间选取的习题,另一部分是各章节后面选录的习题。在本书中我们对所有这些习题,特别是其中有代表性的和难度较大的习题进行了详细解答。

本书可作为高等院校化工类和应用化学类各专业及材料类相关专业的学生学习有机化学课程的辅助教材,可供其他各类学生自学有机化学的参考资料,本书对准备参加研究生入学考试的学生有较高的参考价值。

<<有机化学同步习题解答>>

书籍目录

第一章 绪论第二章 饱和烃(烷烃)第三章 不饱和烃第四章 二烯烃和共轭体系第五章 对映异构第六章 脂环烃第七章 有机化合物的波谱分析第八章 脂肪族卤代烃第九章 醇和醚第十章 芳烃 芳香性第十一章 芳卤化合物和芳磺酸第十二章 酚和醌第十三章 醛和酮第十四章 羧酸第十五章 羧酸衍生物第十六章 B-二羰基化合物和有机合成第十七章 有机含氮化合物第十八章 杂环化合物第十九章 碳水化合物
第二十章 氨基酸、蛋白质和核酸

<<有机化学同步习题解答>>

章节摘录

川广铁道路线初勘报告（1931年11月） 九、其他矿产 在四川境内，路线附近，惟一的金属矿，是綦江县土台的铁矿。

矿场在赶水西六公里。

矿石是赤铁矿，生在侏罗纪的砂岩里面，有一定的层次。

沿走向分布，似乎很广。

在土台附近，矿质最好。

王日伦曾从东溪去调查。

不幸到土台的当晚，就遇见股匪，第二天折向赶水，没有能详细研究：土台是四川有名的铁矿。

开采最旺的时候，每年出产不下千吨。

照上面所说的情形，似乎还有价值。

如果南川万寿场的煤矿，有相当的矿量，而且真正可以炼焦，土台或者可以为西南的重要铁矿。

在贵州境内，除去上面所讲的煤矿以外，只有紫江县的白马洞水银矿，离预定铁路不远。

这一次黄汲清曾去调查，但是因为矿业已经衰歇，矿洞不容易下去，没有能得结果。

只知道矿脉是生在寒武、奥陶纪石灰岩里面，和省溪的万山场一样。

据民国五年丁格兰调查，万山场矿脉，极其零星，不容易用新法开采。

因此恐怕白马洞也有一样的情形。

将来铁路成功，仍有探矿的价值，因为白马洞是贵州有名的矿厂，就使不能用新法开采，或者仍有相当的矿量，可以用土法采矿。

在广西境内，预定路线附近，金属矿颇多。

现在选几处比较重要的锡，锑，铅和铋，钨矿，略述如下： 甲南丹河池的锡矿 广西向来以出锡著名，但是大锡矿在富川，贺县，离预定铁路线很远，富，贺以外，河池的西北，南丹的西南，也都出锡。

锡矿的中心在犬厂，芒场大山，灰箩，抗马，鹿洞，塘隆等处。

灰箩是预定路线所必经，抗马，鹿洞和大山，离将来的铁路，不过十八里，大厂约三十里；塘隆约四十里。

所以铁路果能成功，对于上面各矿，自然有很大的影响。

.....

<<有机化学同步习题解答>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>