

2013中国锂资源开发与利用研讨会10月开启

一、背景 Background

随着锂电池和其他下游应用的快速发展，锂资源的开发与利用日益重要。锂资源主要包括盐湖卤水锂（占61%）和矿石锂（占34%）。其中盐湖锂资源主要分布在玻利维亚、智利、阿根廷、中国及美国；矿石锂资源主要分布在澳大利亚、加拿大、芬兰、中国、辛巴威、南非和刚果。Chemetall, FMC和SQM等少数几家企业在全世界锂资源开发中占主导地位。

中国锂资源丰富，居世界第3位，主要分布在四川、江西、青海、西藏、新疆等地区。锂产品主要包括碳酸锂、氢氧化锂、氯化锂、氟化锂和金属锂等，在锂电池、润滑脂、陶瓷、玻璃、制冷、制药、冶炼等领域有广泛应用。矿石提锂原料主要为锂辉石与锂云母，工艺技术发展已较为成熟，但成本相对较高。与锂矿石相比，盐湖的锂资源丰富，卤水提锂的综合成本相对较低。

2012年全球碳酸锂需求量约为14.5万吨，相比2011年增长约10%。2011年中国碳酸锂产量约3万吨，2012年3.5万吨，同比增长17%。锂电池成为碳酸锂增速最快的应用领域；未来锂动力电池也有望成为碳酸锂消费的最大领域。预计今后全球碳酸锂需求量仍将以每年10%的速度稳步增长，至2015年全球碳酸锂需求量将达20万吨。

未来，受资源集中度高和开发利用成本高的影响，锂资源的需求和供应可能出现紧张的态势，价格也可能稳步上升。因此，利用新技术，实现较低成本的锂资源开发和利用，将迎来良好的市场机遇。

2013中国锂资源开发与利用研讨会将于2013年10月15-16日在湖南长沙召开。会议将探讨国家锂电新能源最新产业政策，全球锂资源分布、供需与价格趋势，矿石与盐湖卤水提锂技术最新进展，锂资源提纯工艺技术现状及研究进展，锂资源和锂产品项目投资进展，锂产品应用现状及发展趋势，新兴下游应用对碳酸锂市场的影响。会议还将安排重点锂电产业园区和企业的参观考察。

二、主题

国家产业规划对锂资源行业的影响

国家锂电新能源最新产业政策

全球锂资源分布、供需与价格趋势

矿石与盐湖卤水提锂技术现状及进展

锂资源提纯工艺技术现状及研究进展

锂资源和锂产品项目投资进展

锂产品应用现状及发展趋势

新兴下游应用对碳酸锂市场的影响

工业参观与考察

三、会议负责人：孔小姐

Tel: 0086-21-68726606-102

Fax: 0086-21-5168 7888

MP: 0086-139 1848 6381

Email:emma.kong@chemweekly.com

四、报到时间：2013年10月14日 16:00-21:30

五、报到地点：长沙鑫远白天鹅酒店（中国长沙市天心区湘府中路258号）

六、此次会议的召开，将有利于我国促进锂资源开发与利用相关领域的技术进步和发展，对新能源、新材料等战略性新兴产业的未来发展也将产生积极而深远的影响。

作为此次大会的举办方，上海亚化咨询公司诚挚邀请贵司派代表参与此次会议。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_51123.html