

云南驰宏锌锗股份有限公司

关于关停部分冶炼厂并计提资产减值准备的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

云南驰宏锌锗股份有限公司（以下简称“公司”）于 2016 年 12 月 26 日召开的第六届董事会第十五次会议和第六届监事会第九次会议，审议通过了《关于关停部分冶炼厂并计提资产减值准备的预案》。现将具体情况公告如下：

一、关停部分冶炼厂并计提资产减值准备概述

公司及子公司目前具备生产条件的冶炼厂共 6 座，具体情况如下：

序号	单位名称	产能	备注
1	公司会泽冶炼分公司	6 万吨/年粗铅、10 万吨/年电锌及渣综合利用工程	—
2	云南驰宏资源综合利用有限公司	10 万吨/年电锌、10 万吨/年电铅，6 万吨/年粗铅	—
3	呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	6 万吨/年电铅、14 万吨/年电锌	—
4	云南永昌铅锌股份有限公司	2.2 万吨/年电锌(拟进行 5 万吨/年锌加压浸出节能环保技术升级改造)	技改项目目前已获得龙陵县工业商务和科技信息局的投资项目备案证(龙工信技改备案[2016]03 号)
5	云南澜沧铅矿有限公司	2 万吨/年电锌、1 万吨/年电铅	本次关停标的
6	大兴安岭云冶矿业开发有限公司	2 万吨/年电锌加压浸出工程	本次关停标的

上述冶炼厂中，呼伦贝尔驰宏矿业有限公司（以下简称“呼伦贝尔驰宏”）14 万吨/年电锌、云南澜沧铅矿有限公司（以下简称“澜沧铅矿”）2 万吨/年电锌、大兴安岭云冶矿业开发有限公司（以下简称“兴安云冶”）2 万吨/年电锌、云南永昌铅锌股份有限公司（以下简称“永昌铅锌”）2.2 万吨/年电锌，均为加压浸出湿法炼锌工艺。其中：永昌铅锌电锌厂以其自产锌精矿组织生产，工艺技术稳定，目前正常生产中；澜沧铅矿铅锌冶炼厂及兴安云冶电锌冶炼厂因原料不足及加工成本较高，目前处于停产状态；呼伦贝尔 14 万吨/年电锌于 2016 年 10 月试生产结束正式投产，其原料来自公司另一子公司新巴尔虎右旗荣达矿业有限

责任公司（以下简称“荣达矿业”）和外购。

根据《铅锌行业规范条件》的相关规定，现有企业湿法单系列规模须达到 3 万吨金属锌/年及以上。公司现有的冶炼厂中澜沧铅矿 2 万吨/年电锌、兴安云冶 2 万吨/年电锌、永昌铅锌 2.2 万吨/年电锌项目已不符合《铅锌行业规范条件》。在国家加强供给侧改革，积极稳妥的化解铅锌冶炼过剩产能背景下，综合考虑上述冶炼厂的加工成本、原料自给率等因素，公司拟关停兴安云冶 2 万吨/年电锌厂及澜沧铅矿 2 万吨/年电锌厂、1 万吨/年电铅厂，并拟充分利用其关停设备技改升级改造永昌铅锌 2.2 万吨/年电锌厂至 5 万吨/年以满足行业规范条件。澜沧铅矿及兴安云冶均为公司全资子公司，且均为铅锌采、选、冶一体化全产业链企业，其冶炼厂关停后转型为纯矿山企业，盈利能力将逐步提升。

澜沧铅矿、兴安云冶冶炼厂关停的同时，根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》及公司会计政策的规定，公司拟对其冶炼资产计提减值准备。此外，呼伦贝尔驰宏 6 万吨/年电铅、14 万吨/年电锌生产线自 2010 年 7 月开工建设至 2016 年 10 月 31 日试生产结束转入正常生产以来，由于累计固定资产及相关配套设施（如环保等）投入较大，区域原料自给率低，且近期行业冶炼加工费持续下降，其冶炼固定资产已出现减值迹象，公司拟对其冶炼固定资产组成的资产组计提减值准备。

基于谨慎性原则，公司聘请了中和资产评估有限公司对上述冶炼厂所涉及的相关资产进行了减值测试评估，在评估基准日 2016 年 10 月 31 日，上述项目共计提资产减值准备 186,814.69 万元。

二、计提资产减值准备的原因和计提情况

（一）澜沧铅矿计提资产减值准备的情况

1、企业基本情况

公司名称：云南澜沧铅矿有限公司

成立日期：2005 年 12 月 16 日

注册资本：47,000 万元

法定代表人：陈志富

住所：云南省普洱市澜沧县勐朗镇

经营范围：重有色金属采选冶、电铅、电锌、银、铟、镉、镓、固体硫、铜

渣、铅银渣、硫精矿、硫酸铁、铁合金、褐煤、石灰石的生产和销售；氧气生产及销售；汽车货运；国内外贸易；技术咨询服务；仓储服务；装卸搬运服务；有形动产租赁；管理咨询服务；辣木、水果的种植、加工、收购及销售；农副产品的加工、收购及销售；采掘废渣的销售；苗木的培育及销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

2、近二年一期主要财务指标：

币种：人民币 单位：万元

项目	2016年10月31日 (未经审计)	2015年12月31日 (经审计)	2014年12月31日 (经审计)
资产总计	118,735.74	112,312.53	108,219.08
负债合计	78,266.39	71,823.11	65,338.83
净资产	40,469.35	40,489.42	42,880.25
项目	2016年1-10月	2015年度	2014年度
营业收入	19,458.53	22,047.55	26,317.83
利润总额	-71.91	-3,993.01	-4,001.39
净利润	-71.91	-5,228.71	-2,312.88

3、关停标的基本情况

澜沧铅矿 2 万吨/年电锌生产线于 2007 年 6 月建成投入试生产，2008 年 11 月建成投产，截止评估基准日处于停产状态。主要设备分布于备料系统、氧压浸出及综合回收系统、电解系统、熔铸系统、制氧系统、供热及采暖系统、供电系统、给排水及水处理系统、自动化系统等。具体为反应釜、球磨机、矿浆泵、箱式压滤机、搅拌机、起重机、浓密机、配电屏、开关柜、自动化系统等。

澜沧铅矿 1 万吨/年电铅冶炼生产线于 1994 年建成投产，2003 年 8 月在不停产的前提下，完成 2 万吨/年电铅技改扩建工程。由于粗铅原料短缺，目前处于停产状态。

4、计提资产减值准备的原因

由于近年来国内铅锌冶炼产能过剩、铅锌产品价格持续低迷，澜沧铅矿 2 万吨/年电锌生产线、1 万吨/年电铅冶炼厂生产运营成本较高、原料自给率低、毛利率较低，不具有市场竞争优势，且其设计产能已不符合现行《铅锌行业规范条件》的相关规定，且扩产升级改造成本较高、区位环境偏僻，为加快处置低效资产、淘汰落后产能，公司拟关停澜沧铅矿冶炼厂，使其转型为纯矿山企业，并对其出现减值迹象的固定资产及附属在建工程计提资产减值准备。

5、计提资产减值准备的依据

根据《企业会计准则第8号—资产减值》的规定，澜沧铅矿冶炼厂触及“第五条 存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：（五）已经或将被闲置、终止使用；（六）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等”有关减值的规定。公司及澜沧铅矿在审慎清查、评估冶炼厂生产经营状况、财务状况及未来盈利能力的前提下，结合公司战略发展，基于谨慎性原则，拟选择关停澜沧铅矿冶炼厂的同时对其固定资产及附属在建工程计提资产减值准备。

6、计提资产减值准备测试评估结果

在评估基准日 2016 年 10 月 31 日，澜沧铅矿冶炼厂减值资产账面价值 8,607.50 万元，公允价值 4,193.88 万元，公允价值减处置费用后的净额为 4,049.61 万元，即在评估基准日 2016 年 10 月 31 日评估减值资产发生减值 4,557.89 万元。结果汇总如下：

币种：人民币 单位：万元

项目	账面价值	公允价值	处置费用		回收价值
			税费	产权交易服务费	
1 房屋建筑物类	3,354.36	2,423.38	126.94	10.01	2,286.43
2 机器设备类	4,708.00	1,770.50	-	7.32	1,763.18
3 在建工程类	545.14	-	-	-	-
合计	8,607.50	4,193.88	126.94	17.33	4,049.61

7、对公司财务状况的影响

本项减值准备的计提将导致公司 2016 年度合并财务报表净资产减值损失增加人民币 4,557.89 万元，减少归属于上市公司股东净利润人民币 4,557.89 万元。

（二）兴安云冶计提资产减值准备的情况

1、企业基本情况

公司名称：大兴安岭云冶矿业开发有限公司

成立日期：2007 年 12 月 20 日

注册资本：55,000 万元

法定代表人：罗大锋

住所：黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区工业园区

经营范围：有色金属和非金属冶炼、深加工及伴生有价金属综合回收，矿产品销售。金属结构制造，金属门窗制造，农林牧渔机械配件制造，汽车租赁，其他机械设备租赁，房屋及场地租赁，农副山产品销售，餐饮，仓储，物流。

2、最近二年一期主要财务指标：

币种：人民币 单位：万元

项目	2016年10月31日 (未经审计)	2015年12月31日 (经审计)	2014年12月31日 (经审计)
资产总计	119,669.54	119,918.97	115,811.80
负债合计	93,139.48	86,972.81	74,048.63
净资产	26,530.06	32,946.16	41,763.17
项目	2016年1-10月	2015年度	2014年度
营业收入	215.59	1,057.21	2,887.14
利润总额	-6,416.10	-8,817.01	-9,582.46
净利润	-6,416.10	-88,17.01	-9,582.49

3、关停标的基本情况

(1) **建设规模：** 2万吨/年电锌加压浸出工程项目。

(2) **产品方案：** 电解锌：2万吨/年，国标 Zn-1,99.99%；元素硫：9144吨/年，99.3%；
锌浮渣：620吨/年，含 Zn80%；海绵镉：184吨/年，含 Cd91.05%；铜渣：490吨/年，
含 Cu15%。

(3) **建设进度：** 2万吨/年电解锌项目于2008年6月开始建设，2010年8月项目建成，2010年8月至2012年10月进行三次试生产，并于试生产过程中完成了安全、环保、消防水保等单项验收工作，2015年6月通过项目总体竣工验收。目前该项目由于原料全部需要外购、生产运营成本较高，且不符合现行《铅锌行业规范条件》等原因，处于停产状态。

4、计提资产减值准备的原因

兴安云冶2万吨/年电解锌冶炼厂自试生产以来，自有矿山原料供给不足，低温天气过长，冶炼环节生产运营成本较高，且其设计产能已不符合现行《铅锌行业规范条件》的相关规定，扩产升级改造成本较高，加之其配套矿山已探明的矿山锌资源量也不能支撑其进一步的升级改造。为加快处置低效资产、淘汰落后产能，公司拟关停公司兴安云冶2万吨/年电锌冶炼厂，使其转型为纯矿山企业，并对其相关资产计提资产减值准备。

5、计提资产减值准备的依据

根据《企业会计准则第8号—资产减值》的规定，兴安云冶冶炼厂触及“第五条 存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：（五）已经或将被闲置、终止使用；（六）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等”有关减值的规定。公司及兴安云冶在审慎清查、评估冶炼厂生产经营状况、财务状况及未来盈利能力的前提下，结合公司战略发展，基于谨慎性原则，拟选择关停兴安云冶冶炼厂并对其相关资产计提减值准备。

6、计提资产减值准备测试评估结果

在评估基准日 2016 年 10 月 31 日，兴安云冶冶炼厂减值资产账面价值 58,893.78 万元，公允价值 25,056.32 万元，公允价值减处置费用后的净额为 24,132.29 万元，在评估基准日 2016 年 10 月 31 日评估减值资产发生减值 34,761.49 万元。结果汇总如下：

币种：人民币 单位：万元

项	目	账面价值	公允价值	处置费用		回收价值
				税费	产权交易服务费	
1	房屋建筑物类	31,405.22	16,376.58	873.42	33.08	15,470.08
2	机器设备类	27,488.56	8,679.74	—	17.53	8,662.21
3	土地使用权类		—			
合计		58,893.78	25,056.32	873.42	50.61	24,132.29

7、对公司财务状况的影响

本项减值准备的计提将导致公司 2016 年度合并财务报表净资产减值损失增加人民币 34,761.49 万元，减少归属于上市公司股东净利润人民币 34,761.49 万元。

（三）呼伦贝尔驰宏计提资产减值准备的情况

1、企业基本情况

公司名称：呼伦贝尔驰宏矿业有限公司

成立日期：2007 年 6 月 9 日

注册资本：171,500 万人民币元

法定代表人：黄云东

住所：内蒙古呼伦贝尔市经济开发区创业大街 9 号

经营范围：有色金属和非金属矿的探矿、冶炼、深加工及其伴生元素的综合

回收、加工、销售及技术服务，硫酸、氧气、氮气、硫精矿的化学分析、生产及销售，矿产品贸易、矿业技术咨询服务，废旧物资回收及利用及销售，机械加工、制造、维修，有色金属、黑色金属、矿产品、煤焦、化工产品化验分析及技术服务，房屋、设备、汽车等资产租赁，机电设备及计量器具的安装、调试、检定、维修，物流及道路货物运输，水质、环境监测，理化分析检测设备的检定、校准，10KV 以下电气设备定检，计算机及网络安装维修，研究、开发有色金属及非金属产品，电力生产、电力供应，热力生产和供应，生产、供应自来水，国内外贸易（特控商品除外），对外投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2、近二年一期主要财务指标：

币种：人民币 单位：万元

项目	2016年10月31日 (万元)	2015年12月31日 (万元)	2014年12月31日 (万元)
资产总额	653,732.64	613,507.01	546,492.33
负债总额	483,953.36	442,810.57	390,102.26
净资产	169,779.29	170,696.44	156,390.07
项目	2016年1-10月 (万元)	2015年度 (万元)	2014年度 (万元)
销售收入	29.91	22.20	122.81
利润总额	-917.1	-500.29	-384.76
净利润	-917.16	-693.62	-291.97

3、计提资产减值准备的原因

呼伦贝尔驰宏自2010年7月开工建设至2016年10月31日结束试生产转入正常生产以来，由于累计固定资产及相关配套设施（如环保等）投入较大，产品固定成本相对较高，区域原料自给率低，且近期行业冶炼加工费持续下降，其冶炼资产已出现减值迹象，根据《企业会计准则第8号——资产减值》及公司会计政策的规定，公司拟对其冶炼建筑类、设备类固定资产组成的资产组计提减值准备。

4、计提资产减值准备的依据

根据《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，呼伦贝尔驰宏资产组触及“第五条 存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：（一）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。（六）

企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等”有关减值的规定。公司及呼伦贝尔驰宏在审慎清查、评估冶炼厂生产经营状况、财务状况及未来盈利能力的前提下，基于谨慎性原则，对呼伦贝尔驰宏相关资产组计提减值准备。

5、计提资产减值准备测试评估结果

根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》，资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

在评估基准日 2016 年 10 月 31 日，呼伦贝尔驰宏 14 万吨/年电锌、6 万吨/年电铅生产线资产组账面价值 511,837.24 万元，公允价值 374,979.70 万元，公允价值减处置费用后的净额为 364,341.93 万元；资产组未来现金流量的现值采用收益法进行评估，资产组账面价值 511,837.24 万元，评估价值 362,951 万元。因此，呼伦贝尔驰宏资产组 14 万吨/年电锌、6 万吨/年电铅生产线可回收金额为 364,341.93 万元，评估基准日 2016 年 10 月 31 日资产组发生减值金额 147,495.31 万元，减值率 28.82%。评估结果如下：

币种：人民币 单位：万元

编号	科目名称	账面价值	公允价值	处置费用		可回收价值
				税费	产权交易服务费	
1	房屋建筑物类	235,844.26	153,486.86	8,142.48	163.07	144,365.82
2	设备类	275,992.98	222,308.33	2,094.76	237.46	219,976.11
合计		511,837.24	374,979.70	10,237.24	400.53	364,341.93

6、对公司财务状况的影响

本项减值准备的计提将导致公司 2016 年度合并财务报表净资产减值损失增加人民币 147,495.31 万元，减少归属于上市公司股东净利润人民币 147,495.31 万元。

三、本次关停部分冶炼厂并计提减值准备对公司的影响

公司此次拟关停并计提减值准备的兴安云冶冶炼厂及澜沧铅矿冶炼厂设计产能已不符合现行《铅锌行业规范条件》，且扩产技术改造成本和持续生产运营成本较高，不具有市场竞争力，关停上述冶炼厂并计提减值准备符合国家供给侧

改革关于加快处置过剩产能、处置低效资产、提高国有资产配置和运行效率等相关产业政策，有利于公司降低运营成本，优化内部资源配置，实现关停企业的转型升级，有利于更加公允地反映公司当期的资产及经营状况。

公司本次计提减值准备的呼伦贝尔驰宏仅为账面计提，不会影响呼伦贝尔驰宏的正常生产经营。

公司利润主要来源于铅锌矿山采选和云南区产能匹配度高的主要冶炼厂，上述计提冶炼资产减值准备共计 186,814.69 万元，将减少公司 2016 年末净资产 186,814.69 万元，减少 2016 年度归属于上市公司股东净利润 186,814.69 万元，但对公司的正常生产经营及现金流均无重大影响，伴随荣达矿业矿山扩能技改项目的实施，公司铅锌矿山产能规模继续提升，盈利能力将逐步改善及提升。

此外，上述资产计提减值准备仅为账面计提，实物资产并未随之减少或灭失。如涉及到相关资产出售等处置，公司需另行依照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》等有关制度规定履行必要的审批程序。

四、相关审议程序

本次计提大额资产减值准备事项已经本公司董事会、监事会审议通过，本公司独立董事亦对计提资产减值准备事项发表了独立意见。

董事会认为公司本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，本次计提资产减值准备基于会计谨慎性原则，能够真实地反映公司目前的资产状况，有助于为投资者提供更可靠的会计信息。

监事会认为本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》的要求，符合公司资产的实际情况和相关政策规定，计提资产减值准备的审批程序合法合规，同意公司本次计提资产减值准备。

公司独立董事认为，公司本次计提资产减值准备符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，符合谨慎性原则，计提资产减值准备的相关资产经具有证券期货从业资格的资产评估机构进行评估，能够公允反映公司的资产状况。计提资产减值准备后，有助于为投资者提供更加真实可靠的会计信息，不存在损害公司及全体股东利益。

本事项尚需提交公司股东大会审议批准。

五、上网公告附件

- (一) 第六届董事会第十五次会议决议公告；
 - (二) 第六届监事会第九次会议决议公告；
 - (三) 独立董事独立意见；
 - (四) 拟计提资产减值准备相关资产评估报告。
- 特此公告。

云南驰宏锌锗股份有限公司董事会

2016年12月27日