

证券代码：002340

证券简称：格林美

公告编号：2022-013

格林美股份有限公司

关于公司为下属公司申请银行授信提供担保的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、担保情况概述

格林美股份有限公司（以下简称“公司”）下属公司荆门市格林美新材料有限公司、格林美（武汉）城市矿山产业集团有限公司、格林美（江苏）钴业股份有限公司、格林美（无锡）能源材料有限公司、格林爱科（荆门）新能源材料有限公司、格林美（湖北）固体废物处置有限公司、格林美（湖北）新能源材料有限公司、武汉动力电池再生技术有限公司、格林美香港国际物流有限公司、湖北绿钨资源循环有限公司、格林美（深圳）循环科技有限公司、江西格林循环产业股份有限公司因原有授信担保额度到期及自身经营发展的需求，拟申请银行授信额度，公司为上述公司的银行授信提供担保，担保总额不超过999,000万元人民币，担保期限不超过七年，并授权董事长办理该额度范围内的担保事宜。具体情况如下：

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度（万元）	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
格林美股份有限公司	荆门市格林美新材料有限公司	100.00%	49.41%	593,440	464,000	42.46%	否
格林美股份有限公司	格林美（武汉）城市矿山产业集团有限公司	100.00%	68.14%	13,000	20,000	0.93%	否
格林美股份有限公司	格林美（江苏）钴业股份有限公司	100.00%	51.04%	267,500	224,000	19.14%	否
格林美股份有限公司	格林美（无锡）能源材料有限公司	100.00%	51.87%	151,000	73,000	10.80%	否

格林美股份有限公司	格林爱科（荆门）新能源材料有限公司	100.00%	24.92%	11,000	15,000	0.79%	否
格林美股份有限公司	格林美（湖北）固体废物处置有限公司	100.00%	18.67%	-	27,000	-	否
格林美股份有限公司	格林美（湖北）新能源材料有限公司	100.00%	40.97%	-	20,000	-	否
格林美股份有限公司	武汉动力电池再生技术有限公司	100.00%	58.11%	-	10,000	-	否
格林美股份有限公司	格林美香港国际物流有限公司	100.00%	60.67%	-	10,000	-	否
格林美股份有限公司	湖北绿钨资源循环有限公司	53.62%	79.92%	23,000	25,000	1.65%	否
格林美股份有限公司	格林美（深圳）循环科技有限公司	51.00%	62.49%	6,000	5,000	0.43%	否
格林美股份有限公司	江西格林循环产业股份有限公司	61.12%	37.12%	93,500	106,000	6.69%	否

2022年2月16日，公司第五届董事会第四十次会议审议通过了《关于公司为下属公司申请银行授信提供担保的议案》。根据《公司章程》等相关法律法规的要求，该议案尚需提交公司2022年第一次临时股东大会审议。

二、被担保人基本情况

1、荆门市格林美新材料有限公司

公司名称：荆门市格林美新材料有限公司

法定代表人：许开华

注册资本：843963.754883万元

成立日期：2003年12月04日

注册地址：荆门高新区·掇刀区迎春大道3号

经营范围：许可项目：危险废物经营；饲料添加剂生产；货物进出口；检验检测服务；医用口罩生产；道路货物运输（不含危险货物）；道路货物运输（含危险货物）；危险化学品经营；危险化学品仓储；消毒剂生产（不含危险化学品）（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源加工；再生资源销售；金属废料和碎屑加工处理；新能源汽车废

旧动力蓄电池回收（不含危险废物经营）；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；高纯元素及化合物销售；有色金属压延加工；以自有资金从事投资活动；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；工程和技术研究和试验发展；资源再生利用技术研发；环保咨询服务；污水处理及其再生利用；新型金属功能材料销售；稀有稀土金属冶炼；常用有色金属冶炼；固体废物治理；医用口罩批发；日用口罩（非医用）生产；日用口罩（非医用）销售；石灰和石膏制造；石灰和石膏销售；消毒剂销售（不含危险化学品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

与公司关系：公司全资子公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

荆门市格林美新材料有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	23,582,579,534.73	25,810,417,651.02
负债总额	11,483,538,249.30	12,751,638,728.71
净资产	12,099,041,285.43	13,058,778,922.33
营业收入	12,118,785,281.39	13,084,947,213.11
利润总额	662,598,063.30	1,064,575,653.24
净利润	570,948,214.36	908,947,998.01

2、格林美（武汉）城市矿山产业集团有限公司

公司名称：格林美（武汉）城市矿山产业集团有限公司

注册资本：115180 万元人民币

法定代表人：鲁习金

成立日期：2012 年 10 月 16 日

注册地址：新洲区仓埠街毕铺村、马鞍村

经营范围：许可项目：报废机动车回收；报废机动车拆解；城市生活垃圾经营性服务；道路货物运输（不含危险货物）（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
 一般项目：城市矿产资源产业园开发、运营与管理、物业服务、仓储服务，再生资源回收与批发（含生产性废旧金属回收）；再生资源回收与利用（含贵金属催化剂废料的回收与利用）；废旧物资交易咨询、中介服务；会议会展服务；铁粉及有色金属粉末、合金与压延制品加工、生产、销售；新型建筑装饰材料的制造与销售；金属材料、化工原料、五金交电、建筑材料、汽车零部件及机械设备销售；厂房及设备租赁，循环经济产业与环保技术信息咨询服务；货物或技术进出口（不含国家禁止或限制进出口的货物或技术）；废旧电池收集暂存，维护；废金属艺术品的生产、加工与销售；检验检测服务；资源再生利用技术研发；环境保护专用设备制造；电池制造；废旧新能源汽车动力蓄电池回收利用；再生资源加工；安全咨询服务；塑料制品制造；塑料制品销售；环保咨询服务；金属废料和碎屑加工处理；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；运输货物打包服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

与公司关系：公司全资子公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美（武汉）城市矿山产业集团有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	2,197,035,631.17	2,814,991,002.21
负债总额	1,178,186,636.54	1,918,156,523.58
净资产	1,018,848,994.63	896,834,478.63
营业收入	687,701,843.18	530,629,612.24
利润总额	-63,864,414.06	-74,096,551.21
净利润	-65,970,674.94	-75,173,754.31

3、格林美（江苏）钴业股份有限公司

公司名称：格林美（江苏）钴业股份有限公司

注册资本：61928.5715 万元

法定代表人：彭伟

成立日期：2003 年 12 月 10 日

注册地址：泰兴经济开发区滨江北路 8 号

经营范围：许可项目：货物进出口；用于传染病防治的消毒产品生产；道路货物运输（不含危险货物）（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：有色金属压延加工；电子专用材料制造；高纯元素及化合物销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；电子专用材料销售；电子专用材料研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

与公司关系：公司全资子公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美（江苏）钴业股份有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	2,597,755,231.86	3,070,486,797.70
负债总额	1,230,197,055.32	1,567,126,827.04
净资产	1,367,558,176.54	1,503,359,970.66
营业收入	2,804,333,310.03	2,904,890,777.03
利润总额	177,192,879.90	160,817,920.96
净利润	157,851,342.84	137,739,893.62

4、格林美（无锡）能源材料有限公司

公司名称：格林美（无锡）能源材料有限公司

注册资本：72000 万元

法定代表人：张翔

成立日期：2011 年 03 月 23 日

注册地址：无锡市新吴区新东安路 50 号（经营场所：无锡市新吴区硕放振发路 235 号）

经营范围：钴酸锂、三元材料的研发和生产；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；废旧车用动力

蓄电池的收集、贮存；汽车充电设备批发、零售；汽车充电服务；汽车维修；梯级利用电池能源产品的租赁、销售；梯级利用动力电池包、模组及其塑胶件、五金件、电子元器件、结构件的销售。（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） 许可项目：报废机动车回收；报废机动车拆解（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，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料研发；电子专用材料销售；新材料技术研发；金属废料和碎屑加工处理；非金属废料和碎屑加工处理；汽车零配件零售；电池制造；电池销售；蓄电池租赁；新能源汽车电附件销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

与公司关系：公司全资孙公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美（无锡）能源材料有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	1,537,343,926.80	2,070,741,312.12
负债总额	572,352,400.51	1,074,074,793.49
净资产	964,991,526.29	996,666,518.63
营业收入	1,103,402,161.35	1,461,903,370.96
利润总额	60,854,560.70	37,526,416.59
净利润	54,303,127.65	31,674,992.34

5、格林爱科（荆门）新能源材料有限公司

公司名称：格林爱科（荆门）新能源材料有限公司

注册资本：27519.58 万元人民币

法定代表人：罗维

成立日期：2017 年 12 月 22 日

注册地址：荆门市掇刀区迎春大道 3 号

经营范围：新能源材料的研发、生产与销售，化工原料、新能源材料及其产品的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的项目除外）。（以上项目不涉及外商投资准入特别管理措施；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)

与公司关系：公司全资孙公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林爱科（荆门）新能源材料有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	416,726,136.51	404,187,981.53
负债总额	112,229,903.03	100,728,543.22
净资产	304,496,233.48	303,459,438.31
营业收入	1,013,417,833.48	1,714,264,853.13
利润总额	13,347,415.16	780,039.56
净利润	11,164,037.45	-1,036,795.17

6、格林美（湖北）固体废物处置有限公司

公司名称：格林美（湖北）固体废物处置有限公司

注册资本：1000 万元人民币

法定代表人：罗维

成立日期：2020 年 07 月 13 日

注册地址：荆门高新区·掇刀区白庙街办花竹村三组泉塔山

经营范围：固体废弃物收集运输、综合利用、安全处置和处理贮存。（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）

与公司关系：公司全资孙公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美（湖北）固体废物处置有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	12,159,003.98	12,293,759.54
负债总额	2,160,000.00	2,295,807.92

净资产	9,999,003.98	9,997,951.62
营业收入	-	-
利润总额	-996.02	-1,052.36
净利润	-996.02	-1,052.36

7、格林美（湖北）新能源材料有限公司

公司名称：格林美（湖北）新能源材料有限公司

注册资本：30000 万元人民币

法定代表人：张翔

成立日期：2018 年 05 月 15 日

注册地址：荆门市掇刀区迎宾大道 8 号

经营范围：新能源材料的研发、生产与销售，货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（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）

与公司关系：公司全资孙公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美（湖北）新能源材料有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	308,133,775.34	410,813,680.97
负债总额	65,012,110.74	168,293,978.15
净资产	243,121,664.60	242,519,702.82
营业收入	-	-
利润总额	-5,561,785.88	-601,988.58
净利润	-5,542,755.58	-601,961.78

8、武汉动力电池再生技术有限公司

公司名称：武汉动力电池再生技术有限公司

注册资本：44881.69 万元人民币

法定代表人：张宇平

成立日期：2020年11月20日

注册地址：湖北省武汉市新洲区仓埠街道毕铺村9号

经营范围：一般项目：再生资源回收（除生产性废旧金属）；资源再生利用技术研发；再生资源销售；再生资源加工；电池制造；电池销售；蓄电池租赁；新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营）；机械电气设备制造；电子元器件与机电组件设备制造；汽车零部件及配件制造；电子元器件制造；电子专用材料制造；电工机械专用设备制造；电子专用设备制造；新能源汽车电附件销售；新能源汽车换电设施销售；电子元器件批发；电子元器件零售；电动自行车销售；电子专用设备销售；电子专用材料销售；电子元器件与机电组件设备销售；机械设备销售；二手车经销；机械电气设备销售；电子专用材料研发；新材料技术研发；电动自行车维修；工程和技术研究和试验发展；能量回收系统研发；新兴能源技术研发；汽车零部件研发；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；机械设备租赁；办公设备租赁服务；仓储设备租赁服务；充电控制设备租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

与公司关系：公司全资子公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

武汉动力电池再生技术有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020年	2021年1-9月
总资产	222,762,798.54	238,192,840.52
负债总额	117,332,660.91	138,414,457.25
净资产	105,430,137.63	99,778,383.27
营业收入	7,009,964.01	11,069,395.59
利润总额	-7,974,435.51	-5,687,872.17
净利润	-8,011,390.06	-5,654,345.24

9、格林美香港国际物流有限公司

公司名称：格林美香港国际物流有限公司

国籍：中国香港

注册资本：1000 万港币

董事：王敏

成立日期：2014 年 04 月 29 日

住所：香港东区北角渣华道 18 号嘉汇商业大厦 15 楼 1503M

主营业务：主要从事有色金属及原料、再生资源及其他资源的购销业务和海外项目的投资业务。

与公司关系：公司全资子公司

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美香港国际物流有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：港元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	51,660,055.04	108,495,822.64
负债总额	9,417,213.10	65,821,244.26
净资产	42,242,841.94	42,674,578.38
营业收入	-	-
利润总额	-2,217,269.61	431,736.44
净利润	-2,217,269.61	431,736.44

10、湖北绿钨资源循环有限公司

公司名称：湖北绿钨资源循环有限公司

注册资本：6750 万元人民币

法定代表人：冯浩

成立日期：2011 年 07 月 22 日

注册地址：荆门市掇刀区常青路 8 号

经营范围：一般经营项目：废旧硬质合金制品、废弃钨、钼、钽、铌稀有金属制品的循环利用以及相关钨产品的制造与销售，废旧硬质合金制品及钨、钼、

钼、铌报废材料的回收与销售，报废材料以及循环再造产品的进出口（以上不含国家专项规定项目）。（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）

与公司关系：公司控股孙公司，公司全资子公司荆门市格林美新材料有限公司持有湖北绿钨资源循环有限公司的股权比例为 53.62%。

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

湖北绿钨资源循环有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	482,143,604.15	640,652,824.34
负债总额	415,208,084.97	511,978,683.70
净资产	66,935,519.18	128,674,140.64
营业收入	676,319,986.81	595,771,140.20
利润总额	23,269,171.49	49,938,014.15
净利润	19,605,984.70	41,738,621.46

11、格林美（深圳）循环科技有限公司

公司名称：格林美（深圳）循环科技有限公司

注册资本：3000 万元人民币

法定代表人：宋万祥

成立日期：2017 年 11 月 21 日

注册地址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇西湖村伯公坳格林美循环经济产业园

经营范围：一般经营项目是：资源循环技术的开发与利用；环保项目的投资（具体项目另行申报）；国内贸易；经营进出口业务；环保领域、动力电池材料、氢燃料电池以及系统产品、储氢设备的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；退役电池综合利用及销售；新能源汽车加气、充电；新能源汽车相关产品的贸易与销售；新能源汽车、储能产品所用动力电池模组及其系统集成的设计、技术开发(不含电池芯生产)；自动化智能装备产品开发、设计。再生资源收购、销

售；自有物业租赁；物业管理。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），许可经营项目是：报废汽车拆解、回收；新能源汽车、储能产品所用动力电池模组及其系统集成的制造；动力电池模组回收梯次再利用；自动化智能装备产品的生产。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

与公司关系：公司控股孙公司，公司持有格林美（深圳）环保科技有限公司的股权比例为 51%，格林美（深圳）环保科技有限公司持有格林美（深圳）循环科技有限公司的股权比例为 100%。

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

格林美（深圳）循环科技有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	36,296,944.44	62,380,087.77
负债总额	8,970,995.54	38,983,771.66
净资产	27,325,948.90	23,396,316.11
营业收入	-	-
利润总额	-1,737,736.76	-3,935,756.33
净利润	-1,737,196.72	-3,929,793.19

12、江西格林循环产业股份有限公司

公司名称：江西格林循环产业股份有限公司

注册资本：96332.0818 万元人民币

法定代表人：秦玉飞

成立日期：2010 年 05 月 12 日

注册地址：江西省丰城市资源循环利用产业基地

经营范围：再生资源回收储存（国家有限制性规定的从其规定）与综合循环利用；废线路板处理；废旧金属的收集、贮存、处置及报废电子电器产品、废旧家电、报废机电设备及其零部件、废造纸原料、废轻化工原料、废玻璃回收、分类贮存。废弃资源循环利用技术的研究、开发与综合利用；生态环境材料的研究、

开发与生产销售及高新技术咨询与服务；各种物质与废旧资源的供销贸易；进出口贸易；废五金、废电机、废电器、废电线电缆的回收、拆解、综合利用及拆解物的销售；废塑料回收、分拣、加工及塑料产品的销售；铜及电解铜的供销贸易。

（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）

与公司关系：公司控股子公司，公司持有江西格林循环产业股份有限公司的股权比例为 61.12%。

被担保人信用状况良好，不是失信被执行人。

江西格林循环产业股份有限公司最近一年又一期的主要财务指标：

单位：人民币元

项目	2020 年	2021 年 1-9 月
总资产	2,647,763,902.41	2,818,808,649.17
负债总额	1,076,237,595.35	1,046,462,163.23
净资产	1,571,526,307.06	1,772,346,485.94
营业收入	1,394,631,866.59	1,070,122,184.18
利润总额	137,114,694.70	97,863,687.63
净利润	124,282,630.86	90,409,141.21

三、担保协议的主要内容

上述担保协议具体担保额度、品种、期限、担保方式以各授信主体最终同银行签订的相关合同为准，各授信主体可以根据实际需求在上述总担保额度范围内进行调整，并在担保期限内可循环使用。在办理上述担保协议项下相关业务时，本决议均为有效，不再另行出具董事会决议。

四、累计对外担保数额及逾期担保的数额

截至董事会召开日，含本次董事会审议的担保金额，公司及控股子公司累计对外担保总额为 1,993,701 万元（除公司为储能电站（湖北）有限公司提供的不超过 1,575 万元的担保额度之外，其余均为公司对合并报表范围内的下属公司及全资下属公司之间提供的担保）占 2020 年 12 月 31 日经审计净资产的比例为 149.79%。公司及其控股子公司不存在逾期担保、不涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担损失的情况。

五、董事会意见

公司董事会在对债务人资产质量、经营情况、行业前景、偿债能力、资信状况等进行全面评估的基础上，认为：荆门市格林美新材料有限公司、格林美（武汉）城市矿山产业集团有限公司、格林美（江苏）钴业股份有限公司、格林美（无锡）能源材料有限公司、格林爱科（荆门）新能源材料有限公司、格林美（湖北）固体废物处置有限公司、格林美（湖北）新能源材料有限公司、武汉动力电池再生技术有限公司、格林美香港国际物流有限公司为公司全资下属公司，湖北绿钨资源循环有限公司、格林美（深圳）循环科技有限公司、江西格林循环产业股份有限公司为公司控股下属公司，湖北绿钨资源循环有限公司、格林美（深圳）循环科技有限公司、江西格林循环产业股份有限公司以其净资产提供反担保。

公司本次为上述下属公司申请银行授信提供担保，有利于保障其经营业务发展对资金的需求，从而为公司及下属公司保持持续稳定发展奠定坚实基础。同时，上述下属公司生产经营稳健，资信情况良好，具有足够的偿债能力。本次担保的财务风险可控，不会对公司财务状况产生重大影响，不会损害公司及股东利益。公司董事会同意公司为上述下属公司的银行授信提供担保，担保总额度不超过等值999,000万元人民币，并同意将该担保事项提交公司2022年第一次临时股东大会审议。

特此公告

格林美股份有限公司董事会

二〇二二年二月十六日