

## 联美量子股份有限公司

### 关于公司控股股东股份部分质押及解质押的公告

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。

#### 重要内容提示：

联美量子股份有限公司（以下简称“公司”）控股股东联众新能源有限公司（以下简称“联众新能源”）持有上市公司股份总数为 1,198,817,284 股，占公司总股本的 52.98%。本次质押股份为 175,000,000 股股份，本次质押后再解质押 202,100,000 股股份，上述质押及解质押均在西藏信托有限公司办理。截至本次质押及解质押完成后，联众新能源持有上市公司股份累计质押股份数为 426,680,000 股，占其持股数量比例 35.59%。

联众新能源及其一致行动人联美集团有限公司（以下简称“联美集团”）共持有公司股份 1,588,777,742 股，占公司已发行总股份的 70.21%。截至本次质押及解质押完成，合计已质押的股份数量为 577,880,000 股，占公司总股本的 25.54%，占联众新能源和联美集团合计持有股份的 36.37%。

#### 一. 股份质押及解质押情况

公司收到控股股东联众新能源通知，于 2026 年 4 月 13 日办理质押登记手续，质押登记股数为 175,000,000 股；于 2026 年 4 月 13 日办理解除质押登记手续，解除质押股数为 202,100,000 股。上述质押及解质押均在西藏信托有限公司办理。

##### 1. 股份质押基本情况

股东名称	是否为控股股东	本次质押股数	是否为限售股	是否补充质押	质押起始日	质押到期日	质权人	占其所持股份比例 (%)	占公司总股本比例 (%)	质押用途
联众新能源有限公司	是	175,000,000	否	否	2026年4月13日	2027年4月13日	西藏信托有限公司	14.60	7.73	补充流动资金

## 2. 股份解除质押基本情况

股东名称	联众新能源有限公司
本次解质股份 (股)	202,100,000
占其所持股份比例 (%)	16.86
占公司总股本比例 (%)	8.93
解质时间	2026年4月13日
持股数量 (股)	1,198,817,284
持股比例 (%)	52.98
剩余被质押股份数量 (股)	426,680,000
剩余被质押股份数量占其所持股份比例 (%)	35.59
剩余被质押股份数量占公司总股本比例 (%)	18.86

## 3. 股东累计质押股份情况

截至公告披露日，上述股东及其一致行动人累计质押股份情况如

下：

股东名称	持股数量	持股比例 (%)	本次质押及解质押前累计质押数量 (股)	本次质押及解质押后累计质押数量 (股)	占其所持股份比例 (%)	占公司总股本比例 (%)	已质押股份情况		未质押股份情况	
							已质押股份中限售股份数量	已质押股份中冻结股份数量	未质押股份中限售股份数量	未质押股份中冻结股份数量
联众新能源有限公司	1,198,817,284	52.98	453,780,000	426,680,000	35.59	18.86	0	0	0	0
联美集团有限公司	389,960,458	17.23	151,200,000	151,200,000	38.77	6.68	0	0	0	0
合计	1,588,777,742	70.21	617,980,000	577,880,000	36.37	25.54	0	0	0	0

注:联众新能源有限公司、联美集团有限公司为联美量子股份有限公司之一致行动人,合计持有公司 70.21%的股份。

## 二. 控股股东质押事项对上市公司的影响

截至本公告披露日,联众新能源资信状况良好,具备相应的偿还能力,所持股份的质押风险可控,不会导致本公司的实际控制权发生变更,对公司经营、公司治理等方面不会产生影响;若后续出现平仓风险,联众新能源将采取补充质押、提前购回被质押股份等方式进行应对,公司将按规定及时履行信息披露义务。

特此公告。

联美量子股份有限公司董事会

2026年4月14日