

杭州沪宁电梯部件股份有限公司

关于创新型 G 系列缓冲器通过国家型式试验的公告

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，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个人及连带责任。

一、背景情况

杭州沪宁电梯部件股份有限公司（以下简称“公司”）于 2020 年 9 月 5 日召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于签署 G 系列缓冲器旋压设备采购合同的议案》，具体内容详见公司于 2020 年 9 月 7 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于签署 G 系列缓冲器旋压设备采购合同的公告》。

之后，公司对本次重大项目进行了进展跟踪公告，具体内容详见公司于 2021 年 6 月 7 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于采购德国旋压设备进展情况的公告》。

公司于 2020 年 9 月申请向特定对象发行股票再融资项目，此次募集的资金，将投向两个项目：“年产 100 万只创新型 G 系列缓冲器生产线建设项目”和“战略产品产业化技术系统研发项目”。2021 年 3 月，中国证监会批准公司该项目。公司于 2021 年 11 月定向增发成功，圆满完成融资目标，募集资金净额 24,265.75 万元。其中 19,960.95 万元用于 G 系列缓冲器项目。

近日，创新型 G 系列缓冲器系列产品通过了国家电梯质量检验检测中心（NETEC）按照相关安全技术规范进行了审查和安全性能进行检验试验。经试验，确认本次创新型 G 系列缓冲器的 8 个产品型号（含 12 个规格）之样品符合《电梯型式试验规则》（TSG T7007—2022）、GB/T 7588.1—2020、GB/T 7588.2—2020、EN 81-20:2020 和 EN 81-50:2020 的规定，取得型式试验报告证书。

二、取得型式试验证书的具体产品情况

此次取得型式试验报告证书的 G 系列缓冲器具体型号（含 12 个规格）分别为：HYF80G0、HYF175G0、HYF210G0、HYF275G0、HYF80G1、HYF175G1、HYF210G1、HYF275G1。具体参数参见下表：

序号	产品型号	产品名称	型式试验类别	额定速度	最大撞击速度	技术参数	(试验质量)报告质量	证书编号	报告编号
1	HYF80G0	液压缓冲器	首次	≤1.00	1.15	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.24L	1500—3500 450—1800	TSX F33001420220148	T14-F330-22-147 T14-F330-22-148
2	HYF175G0	液压缓冲器	首次	≤1.60	1.84	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.52L	1500—3500 450—1800	TSX F33001420220150	T14-F330-22-149 T14-F330-22-150
3	HYF210G0	液压缓冲器	首次	≤1.75	2.01	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.63L	1500—3500 450—1800	TSX F33001420220152	T14-F330-22-151 T14-F330-22-152
4	HYF275G0	液压缓冲器	首次	≤2.00	2.3	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.83L	1500—3500 450—1800	TSX F33001420220154	T14-F330-22-153 T14-F330-22-154
5	HYF80G1	液压缓冲器	首次	≤1.00	1.15	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.24L	2500—4600	TSX F33001420220155	T14-F330-22-155
6	HYF175G1	液压缓冲器	首次	≤1.60	1.84	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.52L	2500—4600	TSX F33001420220156	T14-F330-22-156
7	HYF210G1	液压缓冲器	首次	≤1.75	2.01	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.63L	2500—4600	TSX F33001420220157	T14-F330-22-157
8	HYF275G1	液压缓冲器	首次	≤2.00	2.3	L-HM 46(ISO VG 46)、 L-HV 68(ISO VG 68) 0.83L	2500—4600	TSX F33001420220158	T14-F330-22-158

三、取得型式试验证书的意义

国家对电梯安全部件和重要部件，实行型式试验审查许可制度，只有通过型式试验的电梯安全部件和重要部件，才能在市场上进行销售。

公司 G 系列缓冲器通过国家型式试验后，下一步工作重点将聚焦在“自动化、数字化” 批产配套完善方面，并提前与客户对接，展开产品认证工作。

日前，该项目二期设备合同已签订，并正按步骤有序实施中。

四、该项目完成后对公司未来的影响

G 系列缓冲器，是现有缓冲器的升级产品，在生产工艺方面有较大改进，缸体和柱塞的制造方法与传统不同，从大量切削加工改进为旋压加工，通过结构优化设计和材料旋压强化技术，实现产品“轻量化”，节约材料 40-50%左右，在制造过程中实现高度的自动化以提高效率，符合节能环保的设计理念，顺应制造业绿色发展的转型趋势。

该项目创新性强,已申报多项发明专利,预计项目全面建成并被客户接受后,将大大提高公司的市场竞争力,有利于市场空间的进一步拓展,对未来公司发展有着积极影响。

五、风险提示

型式试验报告的取得并不等于市场订单的取得,对公司未来业绩的影响存在不确定性,公司将及时根据该项目的后续进展情况履行重要节点的信息披露义务,敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

杭州沪宁电梯部件股份有限公司董事会

2022年9月16日