

悦康药业集团股份有限公司

关于 2026 年度“提质增效重回报”行动方案的 半年度评估报告

为积极贯彻落实关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议，践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，悦康药业集团股份有限公司（以下简称“公司”或“悦康药业”）于 2026 年 3 月 21 日发布了《2026 年度“提质增效重回报”行动方案》。

2026 年上半年，公司秉承“营造全球喜悦、关爱人类健康”的愿景，并结合自身发展战略和经营情况，积极落实“提质增效重回报”行动方案，在保障投资者权益、树立良好资本市场形象等方面取得了良好成效。现将公司 2026 年上半年“提质增效重回报”行动方案的实施情况报告如下：

一、持续聚焦主营业务，提升研发创新能力

公司持续聚焦主营业务，坚持发展战略，不断优化和调整经营策略。2026 年上半年，公司实现营业收入为 118,115.08 万元，较上年同期上涨了 1.18%。公司研发投入为 21,315.77 万元，占营业收入的比例达到 18.05%，较上年同期增加 0.14 个百分点。较高比例的研发投入为公司创新药研发项目的迅速推进提供了强有力的支撑，并逐步形成了强大的创新专利壁垒。目前，公司已建成了以小核酸药物、mRNA 疫苗、多肽药物、先进纳米材料递送系统、AI 药物研发创新、小分子化药和中药创新药为核心的六大技术平台，储备了二十余项重点管线，具备了技术积累与管线布局双重优势。截至 2026 年 6 月 30 日，公司累计获得专利 532 项；2026 年上半年公司新申请专利 125 项，新获得专利 89 项。

（一）持续推进重点创新药研发

（1）YKYY015 注射液：是公司自主开发的靶向 PCSK9 基因的 siRNA 药物，用于治疗以 LDL-C 升高为特征的原发性（家族性和非家族性）高胆固醇血症或混合型高脂血症的患者。YKYY015 具有全新的序列，并采用了公司自主研发的 siRNA 序列全新修饰模板，该药物的化合物核心专利已获得国家知识产权局发明专利授权，并同步完成了 PCT 国际申请。该项目分别于 2024 年 7 月和

2024 年 10 月在美国、中国获批开展临床试验，2025 年 11 月启动 I b/II a 期临床试验，目前正在顺利推进中。

(2) YKYY029 注射液：是公司自主开发的靶向 AGT 基因的小干扰核糖核酸 (siRNA) 药物，具有全新的序列，并采用了公司自主研发的 siRNA 序列全新修饰模板，公司享有全球独占权益。该项目 2025 年 7 月分别在中国、美国获批开展临床试验，同步启动国内 I 期临床试验，并于 2026 年 4 月启动 II 期临床试验，目前正在顺利推进中。YKYY029 注射液作为一款 siRNA 药物，其独特之处在于偶联了公司自主研发的、具有完全自主知识产权的 GalNAc 递送系统。该系统已获得国家知识产权局发明专利授权，并同步完成了 PCT 国际申请，能够实现高效的肝靶向递送。YKYY029 注射液通过 siRNA 的干扰沉默机制，从源头靶向沉默 AGT mRNA，有效阻断 AGT 蛋白的合成。AGT 蛋白作为肾素-血管紧张素-醛固酮系统 (Renin-angiotensin- aldosterone system, RAAS) 的上游蛋白，抑制其表达将从根本上抑制 RAAS 系统升高血压的作用，从而降低血压。

(3) YKYY013 注射液：是公司自主研发的一款偶联 GalNAc 配体的化学合成双链 siRNA 药物，通过 RNA 干扰作用有效沉默乙型肝炎病毒 (HBV) 基因组转录的 mRNA，进而抑制乙肝病原蛋白的产生，抑制 HBV 的复制，并为宿主免疫重建创造条件，最终实现乙肝的功能性治愈。临床拟用于慢性乙型肝炎病毒感染的治疗。该项目分别于 2025 年 9 月、2025 年 11 月在美国、中国获批开展临床试验，国内 I 期临床试验正在进行中。

(4) YKYY032 注射液：是公司自主研发的一款偶联 N-乙酰半乳糖胺 (GalNAc) 配体的化学合成双链 siRNA 药物，通过 RNA 干扰机制特异性沉默 LPA 基因转录的 mRNA，从源头阻断脂蛋白(a)[Lp(a)]生成，拟用于高脂蛋白(a)血症治疗。该项目于 2025 年 12 月在中国、美国同步获批开展临床试验，国内 I 期临床试验正在进行中。

(5) YKYY033 注射液：是公司自主研发的一款偶联 GalNAc 配体的化学合成双链 siRNA 药物，通过 RNA 干扰作用有效沉默凝血十一因子 (FXI) 基因转录的 mRNA，进而抑制 FXI 蛋白的产生。临床拟用于预防及治疗血栓相关疾病。2026 年 6 月，该项目获得国家药品监督管理局 (以下简称“NMPA”) 核准签发的

关于“YKYY033 注射液用于择期髋关节或膝关节置换手术成年患者，以预防静脉血栓形成（VTE）”的《药物临床试验批准通知书》。目前，国内 I 期临床试验正在进行中。

（6）YKYY017 雾化吸入剂：是一款国际原创的广谱冠状病毒膜融合抑制剂多肽药物，属于化药 1 类创新药，用于预防和治疗呼吸道冠状病毒感染（如新冠、SARS、引起感冒的冠状病毒等）。“广谱（不受病毒变异影响）、高效、兼具预防和治疗双重作用”是 YKYY017 雾化吸入剂的三个最突出优势，已获得国家知识产权局发明专利授权，并同步完成了 PCT 国际申请，公司享有全球独占权益。

2026 年 6 月，该项目获得美国 FDA 关于同意 YKYY017 雾化吸入剂用于预防和治疗冠状病毒相关的呼吸道感染的临床试验申请的函告（IND 编号：181925），同意本品按照提交的方案开展临床试验。此前，该项目已获中国、美国、澳大利亚临床批件用于新型冠状病毒感染的预防和治疗适应症，针对新型冠状病毒感染的临床 II/III 期研究正在稳步推进中。本次新增冠状病毒相关的呼吸道感染适应症，标志着该管线布局从单一病毒向重要呼吸道病毒谱全面拓展，实现广谱冠状病毒呼吸道感染的覆盖，为易感人群提供更全面的防治选择。

（7）YKYY018 雾化吸入剂：是公司依托全流程 AI 平台，自主开发的一款国际原创的膜融合抑制剂药物，用于预防和治疗呼吸道合胞病毒（RSV）感染、人偏肺病毒（hMPV）感染。该产品具有全新的作用机制，YKYY018 雾化吸入剂能够与病毒融合蛋白（F 蛋白）F1 亚基的七肽重复序列区 1（HR1）特异性结合，抑制病毒自身 HR1 与 HR2 结构域之间同源 6-HB 的形成，阻断病毒与宿主细胞的融合过程，实现抗病毒效果，兼具治疗和预防的双重功能。公司已获得该产品的核心专利授权，并拥有其全球独占权益。该项目于 2025 年 11 月在美国、中国同步获批开展预防和治疗 RSV 感染的临床试验，并分别于 2026 年 3 月和 2026 年 4 月在美国、中国获批开展治疗与预防人偏肺病毒感染的临床试验，目前国内 I 期临床试验正在顺利进行中。

（8）YKYY025 注射液：是公司自主开发的一款编码呼吸道合胞病毒 F 蛋白融合前构象（pre-F）的 mRNA 疫苗，用于预防呼吸道合胞病毒（RSV）引起

的下呼吸道疾病。该项目分别于 2025 年 1 月、2026 年 4 月获得美国 FDA、中国 NMPA 临床试验批准，目前，国内 I 期临床试验正在进行中。

YKYY025 注射液是基于 pre-F 蛋白设计的全新 mRNA 序列，采用自主知识产权的突变位点组合，表达高效、抗原结构稳定、免疫原性强。该项目采用了基于完全自主知识产权的 YK-009 阳离子脂质的 LNP 递送系统，递送效率高、安全性好。核心序列专利已获得国家知识产权局发明专利授权，并同步完成了国际专利申请，并已在中国香港、中国澳门、美国和以色列等国家/地区获得发明专利授权，公司享有全球独占权益。

(9) YKYY026 注射液：是公司自主开发的一款编码水痘-带状疱疹病毒（VZV）gE 蛋白抗原的 mRNA 疫苗，用于预防带状疱疹。该项目分别于 2024 年 12 月、2026 年 4 月获得美国 FDA、中国 NMPA 临床试验批准。

YKYY026 注射液是基于 gE 蛋白设计的全新 mRNA 序列，采用自主知识产权的突变位点组合，结构新颖、免疫原性强；采用基于完全自主知识产权的 YK-009 阳离子脂质的 LNP 递送系统，递送效率高、安全性好。核心序列专利已获得国家知识产权局发明专利授权，并同步完成了国际专利申请，并已在中国香港、中国澳门、美国、加拿大、韩国、以色列等国家和地区获得发明专利授权，公司享有全球独占权益。临床前研究结果显示，YKYY026 注射液能够激发高效的 gE 特异 IgG 抗体、VZV 特异结合抗体以及 CD4+T 细胞免疫反应，免疫效果持久，安全性良好。临床前研究成果已经在国际高水平杂志《Advanced science》发表。

(二) 借助 AI 技术手段，驱动药物创新与临床转化

公司的 AI 药物研发创新平台全面覆盖了从靶点发现到药物临床试验的各个环节，旨在通过前沿算法和高性能算力驱动药物创新与临床转化。依托自主创新的国际领先 AI 算法模型，公司将 AI 技术与内部研发项目、平台技术深度融合，成功打造全链条一站式 AI 药物研发平台。该平台可覆盖药物研发全流程，广泛应用于疾病筛选、靶标发现、药物设计与优化、化学合成、活性及毒性预测、亲和力预测、ADMET 优化、临床方案设计等核心环节的端到端研发流程，为药物研发按下“加速键”，构筑起公司在 AI 制药领域的核心竞争力。

当前，平台已深度赋能多肽、siRNA 及 mRNA 疗法等创新药物研发管线，聚焦心脑血管疾病、肿瘤、传染病等重大治疗领域，显著提升研发成功率，有效缩短研发周期、降低研发成本。同时，平台已实现与下游生产及质控平台的无缝衔接，可保障研发成果顺利推进至符合 GMP 标准的商业化生产阶段，完整构建从概念到产品的全流程研发转化闭环。

公司的 AI 研发平台提供完善且灵活配置的药物研发解决方案，核心优势在于突破单一模型与算法的局限，可根据靶点特性、分子类型及研发阶段，动态优化工作流的算法与参数组合。平台深度整合计算模拟、专家经验与实验数据，构建持续迭代的“干-湿”闭环体系，系统性提升研发效率与成功确定性。截至 2026 年 6 月 30 日，全流程 AI 药物开发平台已获得 22 项授权算法专利、4 项软件著作权登记及 6 篇国际期刊论文。公司依托自主研发的先进 AI 算法模型可以实现药物的从头设计，其中，用于预防和治疗 RSV 感染的病毒膜融合抑制剂多肽药物 YKYY018 雾化吸入剂，已于 2025 年 11 月获得中国和美国 IND 批准，并分别于 2026 年 3 月和 2026 年 4 月在美国、中国获批开展治疗与预防人偏肺病毒感染的临床试验，目前中国 I 期临床试验正在进行中；另有多个候选分子正处于系统实验验证阶段，有望大幅缩减药物研发周期，全面提升研发效能。

（三）重点中药创新药进展

2026 年上半年，公司重点中药创新药（1 类新药）注射用羟基红花黄色素 A、“紫花温肺止嗽颗粒”均处于 NDA 审评阶段。

（四）创新药布局广泛，关注专利申请保护建设

公司拥有多项自主知识产权和核心技术。截至 2026 年 6 月 30 日，公司在研创新药项目 18 项，包含小核酸药物 11 项、mRNA 疫苗 2 项，多肽药物 3 项，中药 2 项，适应症包括原发性肝癌、高胆固醇血症、高血压、高脂蛋白（a）血症、肥胖、带状疱疹、呼吸道合胞病毒感染、乙型肝炎、冠状病毒感染、流感、急性缺血性脑卒中等；18 项在研一类新药中，其中已提交新药上市申请（NDA）的 2 项，处于 II/III 期临床阶段 1 项、II 期临床阶段 2 项、I/II 期临床阶段 1 项、I 期临床阶段 5 项、临床前不同阶段 7 项，其中获批美国 IND 11 项，获批澳大利亚 IND 1 项。创新药研发项目已形成良好梯队。

公司持续加强知识产权制度体系建设，建立健全专利申请流程管理制度、知识产权管理制度，进一步规范了知识产权相关工作。公司设置专门的知识产权部门负责境内外专利的申请与维护工作，其严格按照《专利合作条约》《专利法》和《专利法实施细则》等法律法规及时将药物活性化合物、核心序列、组合物、制剂、关键底层技术、生产工艺、药物用途和质量控制方法等布局专利申请。在体系建设层面，公司搭建了标准化专利管理架构，明确专利申请流程、各环节角色职责及输出文件规范，梳理形成闭环管理机制，确保专利从申报到授权的全流程高效规范，梳理专利申请、风险规避等核心内容，提升技术团队的知识产权保护意识。

二、以“合和文化”为核心，推动公司文化建设

公司以“合和文化”为核心，秉持“诚信、勤奋、责任心、创新、合和”的核心价值观，强调合作与和谐。“合”即“合作、联合、融合”，促进了企业内外的广泛合作，为发展提供资源与支持；“和”即“和谐、和睦、和气”，营造了良好氛围，激发员工创新思维与工作积极性。“合和文化”是一种可持续的、发展的企业文化，在公司发展历程中，“合和文化”的内涵不断丰富，其指导的实践也越来越多元化。在这种文化引领下，公司不断追求创新，积极履行社会责任，以实际行动践行“营造全球喜悦，关爱人类健康”的使命。

三、规范运作，提升公司治理及关键少数履职能力

公司高度重视公司治理结构的健全和内部控制体系的有效性，将持续完善公司治理和内部控制制度，防范外部风险，提高公司运营的规范性和决策的科学性，保障股东权益。

（一）完善公司治理规范

2026年上半年，根据《上市公司治理准则》等法律法规、规范性文件的相关规定，公司制定了《董事和高级管理人员薪酬管理制度》，以进一步健全董事、高级管理人员激励和约束机制，促进其与公司长期利益深度绑定，推动其勤勉履职、主动担当，助力公司实现可持续高质量发展。

（二）强化合规意识，提升履职能力

1、加强董高合规培训和日常提醒

2026 年上半年，公司积极组织董事、高级管理人员培训，推动其持续学习《公司法》《上市公司治理准则》等相关法律法规，不断强化自律和合规管理意识，提升合规履职水平，推动公司的合规治理和规范运作。并已建立针对董事、高级管理人员窗口期的日常提醒机制，提示上述人员避免出现违规增减持、短线交易和内幕交易等违法违规行为。

2、完善监管动态持续跟踪和反馈机制

2026 年上半年，公司积极与监管部门进行交流，持续关注最新监管动态，及时向公司董事、高级管理人员普及监管政策的最新变化及对公司经营的影响，持续提升“关键少数”的履职能力和规范意识，合力推动公司规范运作。

四、完善自愿披露与投资者沟通机制

（一）积极提升信息披露有效性

2026 年上半年，公司除按照法律法规要求及时、准确、完整的披露定期报告及临时公告外，积极做好自愿性信息披露工作。并以简明清晰、通俗易懂的表述向广大投资者传递公司价值，努力降低公司重要经营信息、产品进展的理解门槛，便利投资者进行决策。

（二）畅通交流渠道，探索投资者活动和权益保护新路径

公司始终坚持“投资者的关切和期盼，就是投资者活动与投资者权益保护的工作重心”的理念，追求和谐、共赢的股东文化。2026 上半年年，公司积极对外传递公司价值，通过上证路演中心举办 2 次业绩说明会，同时多次针对机构投资者开展电话业绩说明会、券商策略会等多种形式的交流活动，减少信息不对称。公司高度重视对中小投资者意见征询和反馈，积极回复上证 E 互动平台问答，设立专人管理并持续接听投资者电话及回复投资者关系邮箱，畅通投资者沟通渠道。

五、持续评估完善行动方案，维护公司市场形象

公司将持续评估 2026 年度“提质增效重回报”行动方案的具体举措和执行情况，及时履行信息披露义务，同时专注主营业务和降本增效，提升公司核心竞争力、盈利能力和风险管理能力，努力通过良好的经营管理、规范的公司治理，

切实履行上市公司的责任和义务，回馈投资者的信任，维护公司市场形象，促进资本市场平稳健康发展。

本报告所涉及的公司规划、未来展望等系非既成事实的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者谨慎投资，注意投资风险。

悦康药业集团股份有限公司董事会

2026年8月20日