

关于“非离子 X-CT 碘造影剂系列中间体研发及产业化示范” 项目成果申报内蒙古自治区科技进步奖的公示

“非离子 X-CT 碘造影剂系列中间体研发及产业化示范”项目是由内蒙古圣氏化学股份有限公司单位主持完成的自治区科技项目。经单位研究，决定将该项目成果（成果登记号：9152024Y0640、9152024Y0376）申报 2026 年内蒙古自治区科技进步奖，对以下申报内容进行公示：

一、公示内容

（一）项目名称：非离子 X-CT 碘造影剂系列中间体研发及产业化示范

（二）提名者：阿拉善盟行政公署

（三）主要知识产权和标准规范等目录：详见附表 1

（四）主要完成人员名单（按排名顺序）

1. 孙晟中（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
2. 马骅（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
3. 贺满华（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
4. 韩扶军（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
5. 孟蕾（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
6. 程浩（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
7. 马世飞（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
8. 卢健林（内蒙古圣氏化学股份有限公司）
9. 张义晗（内蒙古环圣科技有限公司）
10. 苏向阳（内蒙古圣氏化学股份有限公司）

（五）第一完成单位：内蒙古圣氏化学股份有限公司

二、公示时间

公示时间为 5 个工作日（2026 年 8 月 25 日-8 月 31 日）

三、受理方式

单位和个人可通过来访、来函、电话等形式反映公示内容的有关情况和问题。对所反映的问题请提供可供调查的证明人以及其它有关线索。有关单位对反映问题的人员和内容将严格保密。

受理时间：每日上午 9:00—12:00、下午 15:00—18:00。

公示受理办公室设在一楼会议室，受理电话：0483-8185266。

特此公告

内蒙古圣氏化学股份有限公司

2026 年 8 月 25 日



附表 1:

序号	知识产权 (标准)类别	知识产权(标准)具体名称	国家 (地区)	授权号(标准 编号)	授权(标准 发布日期)	证书编号(标准 批准发布部门)	权利人(标准起 草单位)	发明人(标准起 草人)	专利(标准) 有效状态
1	发明专利权	一种连续化生产 3-氨基 基-1,2-丙二醇的方法	中国	ZL202311098959.9	2023.11.03	第 6452616 号	内蒙古圣氏化学 股份有限公司	马骅, 贺满华, 孙晟中	有效
2	发明专利权	一种 3-氨基-1,2-丙二 醇生产工艺	中国	ZL201711243723.4	2021.11.05	第 4775472 号	内蒙古圣氏化学 股份有限公司	韩扶军, 孙晟中, 贺满华	有效
3	发明专利权	用连续化反应装置合成 3- 氨基-1,2-丙二醇的方法	中国	ZL201410383029.2	2016.04.13	第 2029962 号	内蒙古圣氏化学 有限公司	贺满华, 韩扶军	有效
4	发明专利权	一种连续化生产 3-氨基- 1,2-丙二醇的方法	中国	ZL202510439975.2	2025.06.10	第 7989732 号	内蒙古圣氏化学 股份有限公司	马骅, 贺满华, 孟蕾	有效
5	发明专利权	逆流双效氨浓缩装置及其 应用	中国	ZL201410437586.8	2016.04.13	第 2029689 号	内蒙古圣氏化 学股份有限公司	孙晟中, 韩扶军	有效
6	实用新型专 利权	一种 3-氨基-1,2-丙二 醇连续化生产系统	中国	ZL202321742195.8	2023.12.19	第 2019097 号	内蒙古圣氏化学 股份有限公司	马骅, 贺满华, 张义晗	有效

7	实用新型专利	一种 3-氨基-1, 2-丙二醇连续化粗蒸系统	中国	ZL202122964202.6	2021.11.29	第 16333698 号	内蒙古圣氏化学股份有限公司	马骅, 孙晟中, 贺满华, 卢建林	有效
8	实用新型专利	一种 3-氯-1, 2-丙二醇连续化生产装置	中国	ZL202121484153.X	2021.12.14	第 15119962 号	内蒙古圣氏化学股份有限公司	马骅, 孙晟中, 韩扶军, 贺满华	有效
9	实用新型专利	一种氨基甘油连续化精馏系统	中国	ZL202223314961.9	2023.03.28	第 18754876 号	内蒙古圣氏化学股份有限公司	马骅, 贺满华, 卢健林	有效
10	实用新型专利	一种氨基甘油结晶工序真空系统装置	中国	ZL202421159042.5	2025.01.21	第 22366788 号	内蒙古圣氏化学股份有限公司	马骅, 苏向阳, 程浩	有效
11	实用新型专利	一种生产氨基甘油过程中回收氨水的自控冷凝设备	中国	ZL202421663900.X	2025.04.18	第 22760369 号	内蒙古圣氏化学股份有限公司	马骅, 马世飞	有效
12	实用新型专利	合成 3-氨基-1, 2-丙二醇的连续化反应装置	中国	ZL201420439893.5	2015.01.14	第 4066855 号	内蒙古圣氏化学股份有限公司	贺满华, 韩扶军	有效