## 附件二:

## 推荐"十三五"中国氟硅行业优秀科技成果名单

## (排序不分先后)

| 序 | 申报单位          | 优秀科技成果               |
|---|---------------|----------------------|
| 号 |               |                      |
| 1 | 镇江江南化工有限公司    | 30 万吨/年有机硅单体氯资源综合    |
|   |               | 利用                   |
| 2 | 湖北汇富纳米材料股份有限  | 杂化粉体材料制备方法           |
|   | 公司/广州汇富研究院有限公 |                      |
|   | 司             |                      |
| 3 | 浙江巨化股份有限公司氟聚  | 一种制备可熔性 PTFE 的方法     |
|   | <u></u>       |                      |
| 4 | 杭州之江有机硅化工有限公  | 现代高层幕墙用有机硅密封胶系列      |
|   | 司             | 产品的研发与产业化项目          |
| 5 | 多氟多化工股份有限公司   | 超净高纯电子级氢氟酸技术研究及      |
|   |               | 产业化技术                |
| 6 | 浙江巨圣氟化学有限公司   | 一种控温聚合釜,以及换热管用       |
|   |               | PPVE 改性 PTFE 树脂的制备方法 |
| 7 | 山东东岳有机硅材料股份有  | 高强度面高低温橡胶、高强度阻燃      |
|   | 限公司           | 硅胶和高性能线缆阻燃产业化项目      |
| 8 |               | 高品质二甲基二氯硅烷水解物制备      |
|   | 唐山三友硅业有限责任公司  | 方法                   |
| 9 | 上海华谊三爱富新材料有限  | 三氟苯乙烯和聚三氟苯乙烯合成技      |

|    | 公司           | 术                   |
|----|--------------|---------------------|
| 10 | 多氟多化工股份有限公司  | 锂离子电池用高纯新型锂盐关键技     |
|    |              | 术开发及产业化技术           |
| 11 | 湖北江瀚新材料股份有限公 | 一种功能性氨基硅烷低聚物的制备     |
|    | 司            | 方法                  |
| 12 | 金华永和氟化工有限公司  | 一种用于控制含氟聚合物乳液粒径     |
|    |              | 的混合表面活性剂及其制备含氟聚     |
|    |              | 合物的方法               |
| 13 | 湖北新蓝天新材料股份有限 | 甲基三乙酰氧基硅烷连续法工艺      |
|    | 公司           |                     |
| 14 | 三明市海斯福化工有限责任 | 环境友好型全氟多氧杂表面活性剂     |
|    | 公司           | 的产业化技术及应用           |
| 15 | 中国科学院化学研究所   | 高性能聚硅氮烷树脂的制备、应用     |
|    |              | 与产业化项目              |
| 16 | 湖北兴瑞硅材料有限公司  | 二甲基二氯硅烷水解物直接合成低     |
|    |              | 粘度 107 硅橡胶关键技术      |
| 17 | 浙江巨化股份有限公司氟聚 | 高压缩比 PTFE 树脂的制备工艺   |
|    | <b>ア</b>     |                     |
| 18 | 湖北兴瑞硅材料有限公司  | 高乙烯基摩尔分数的 110 硅橡胶生  |
|    |              | 产技术                 |
| 19 |              | 网状结构氨基改性硅油整理剂的制     |
|    | 唐山三友硅业有限责任公司 | 备方法                 |
| 20 | 山东东岳高分子材料有限公 | 薄壁换热管用高端 PTFE 关键技术开 |

|    | 司            | 发及产业化技术             |
|----|--------------|---------------------|
| 21 | 湖北新蓝天新材料股份有限 | 直接法合成三甲氧基硅烷         |
|    | 公司           |                     |
| 22 | 山东宝龙达实业集团有限公 | 脱醇型室温硫化硅橡胶产业化项目     |
|    | 司            |                     |
| 23 | 湖北航泰科技有限公司   | 火箭发动机关键原材料制备方法      |
| 24 | 成都硅宝科技股份有限公司 | 装配式建筑专用密封胶制备技术      |
| 25 | 威海新元化工有限公司   | 一种氟硅橡胶和硅橡胶的粘合方法     |
| 26 | 四川西艾氟科技有限公司  | 全氟烷基乙基(甲基)丙烯酸酯合     |
|    |              | 成新技术及产业化应用项目        |
| 27 | 安徽东爵有机硅有限公司  | 350km/h 列车车顶绝缘子用硅橡胶 |
|    |              | 项目                  |
| 28 | 山东华夏神舟新材料有限公 | 高端可熔性含氟聚合物开发及产业     |
|    | 司            | 化技术                 |
| 29 | 安徽东爵有机硅有限公司  | 汽车行业用硅橡胶的研制及产业化     |
|    |              | 项目                  |
| 30 | 山东硅科新材料有限公司  | 乙烯基三(二甲基硅氧烷基)硅烷     |
|    |              | 的制备方法               |
| 31 | 广东标美硅氟新材料有限公 | MQ 硅树脂绿色合成及应用技术     |
|    | 司            |                     |
| 32 | 江西理文化工有限公司   | 改性聚四氟乙烯分散树脂的制备方     |
|    |              | 法                   |
| 33 | 江西晨光新材料股份有限公 | 氯丙基三烷氧基硅烷清洁化生产关     |
|    | 司            | 键技术开发应用             |

| 34 | 扬州晨化新材料股份有限公 | 酚醛泡沫硅油制备方法      |
|----|--------------|-----------------|
|    | 司            |                 |
| 35 | 内蒙古恒业成有机硅有限公 | 混合甲基环硅氧烷除氯工艺    |
|    | 司            |                 |
| 36 | 中昊晨光化工研究院有限公 | 高性能聚四氟乙烯树脂分散树脂产 |
|    | 司            | 业化新技术           |