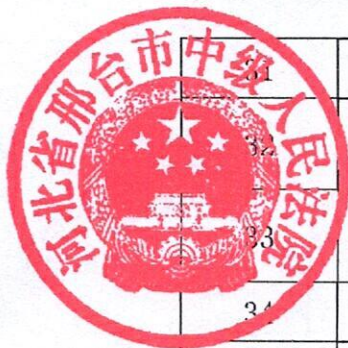


# 河北省邢台市中级人民法院

## 冻结财产清单

| 序号 | 设备名称     | 参数                                  | 数量 |
|----|----------|-------------------------------------|----|
| 1  | 燃气有机热载体炉 | 热功率 10MW 热媒循环 750m <sup>3</sup> /h  | 2  |
| 2  | 鼓风机      | 19000m <sup>3</sup> /h 8.8KPa 75kw  | 2  |
| 3  | 循环风机     | 3800m <sup>3</sup> /h 8.8KPa 30kw   | 2  |
| 4  | 空气预热器    | 282 m <sup>2</sup>                  | 2  |
| 5  | 高温循环油泵   | 750m <sup>3</sup> /h 50m 132kw      | 3  |
| 6  | 注油泵      | 5m <sup>3</sup> /h 排出压力 0.32MPa 3kw | 1  |
| 7  | 储油槽      | 60m <sup>3</sup> Q235B              | 1  |
| 8  | 膨胀槽      | 30m <sup>3</sup> Q235B              | 1  |
| 9  | 油气分离器    | DN450                               | 1  |
| 10 | 冷却取样器    | DN450                               | 2  |
| 11 | 钢制烟囱     | 直径 1200mm 高 15m                     | 1  |
| 12 | 甲醇储罐     | 甲醇储罐                                | 2  |
| 13 | 甲苯储罐     | 甲苯储罐                                | 1  |
| 14 | 二丁胺储罐    | 二丁胺储罐                               | 1  |
| 15 | 倾析器      | 倾析器                                 | 1  |
| 16 | 循环甲苯储罐   | 循环甲苯储罐                              | 1  |
| 17 | 循环甲醇储罐   | 循环甲醇储罐                              | 1  |
| 18 | 反应器倾卸罐   | 反应器倾卸罐                              | 1  |
| 19 | 甲醇给料泵    | 甲醇给料泵                               | 2  |
| 20 | 甲苯给料泵    | 甲苯给料泵                               | 2  |
| 21 | 二丁胺给料泵   | 二丁胺给料泵                              | 2  |
| 22 | 倾析器轻相泵   | 倾析器轻相泵                              | 2  |
| 23 | 倾析器重相泵   | 倾析器重相泵                              | 2  |
| 24 | 甲苯输送泵    | 甲苯输送泵                               | 2  |
| 25 | 循环甲苯泵    | 循环甲苯泵                               | 2  |
| 26 | 甲苯罐污水输送泵 | 甲苯罐污水输送泵                            | 1  |
| 27 | 甲醇回收输送泵  | 甲醇回收输送泵                             | 2  |
| 28 | 残液输送泵    | 残液输送泵                               | 1  |
| 29 | 苯酚储罐     | 苯酚储罐                                | 2  |
| 30 | 苯酚储罐     | 苯酚储罐                                | 1  |



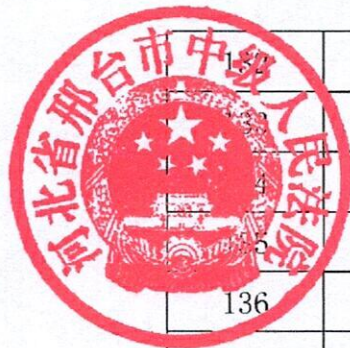
|    |               |               |   |
|----|---------------|---------------|---|
| 31 | 粗酚检验罐         | 粗酚检验罐         | 1 |
| 32 | 二甲苯酚储罐(产品常用罐) | 二甲苯酚储罐(产品常用罐) | 2 |
| 33 | 二甲苯酚储罐(产品储罐)  | 二甲苯酚储罐(产品储罐)  | 2 |
| 34 | 三甲酚储罐         | 三甲酚储罐         | 1 |
| 35 | 苯酚给料泵         | 苯酚给料泵         | 2 |
| 36 | 粗酚给料泵         | 粗酚给料泵         | 3 |
| 37 | 二甲苯酚输送泵       | 二甲苯酚输送泵       | 2 |
| 38 | 二甲苯酚给料泵       | 二甲苯酚给料泵       | 2 |
| 39 | 三甲酚装车泵        | 三甲酚装车泵        | 2 |
| 40 | 二甲苯酚装车泵       | 二甲苯酚装车泵       | 2 |
| 41 | NTA 输送泵       | NTA 输送泵       | 2 |
| 42 | 20%氢氧化钠输送泵    | 20%氢氧化钠输送泵    | 2 |
| 43 | NTA 卸车泵       | NTA 卸车泵       | 1 |
| 44 | 30%氢氧化钠卸车泵    | 30%氢氧化钠卸车泵    | 1 |
| 45 | 苯酚卸车泵         | 苯酚卸车泵         | 2 |
| 46 | 甲醇卸车泵         | 甲醇卸车泵         | 2 |
| 47 | 甲苯卸车泵         | 甲苯卸车泵         | 1 |
| 48 | 二丁胺卸车泵        | 二丁胺卸车泵        | 1 |
| 49 | 溶剂油卸车泵        | 溶剂油卸车泵        | 1 |
| 50 | 酚类预热器         | 酚类预热器         | 3 |
| 51 | 酚类蒸发器         | 酚类蒸发器         | 3 |
| 52 | 酚类过热器         | 酚类过热器         | 3 |
| 53 | 甲醇蒸发器         | 甲醇蒸发器         | 3 |
| 54 | 反应气冷凝器        | 反应气冷凝器        | 3 |
| 55 | 水预热器          | 水预热器          | 3 |
| 56 | 主电加热器         | 主电加热器         | 3 |
| 57 | 熔盐冷却器         | 熔盐冷却器         | 3 |
| 58 | 副电加热器         | 副电加热器         | 3 |
| 59 | 熔盐槽电加热器       | 熔盐槽电加热器       | 3 |
| 60 | 预热空气换热器       | 预热空气换热器       | 2 |
| 61 | 甲醇塔进料泵        | 甲醇塔进料泵        | 2 |
| 62 | 吸收塔底泵         | 吸收塔底泵         | 2 |
| 63 | 酚类泵           | 酚类泵           | 2 |
| 64 | 甲醇蒸发循环泵       | 甲醇蒸发循环泵       | 6 |



|    |                  |                  |   |
|----|------------------|------------------|---|
| 65 | 熔盐循环泵            | 熔盐循环泵            | 3 |
| 66 | 熔盐槽液下泵           | 熔盐槽液下泵           | 3 |
| 67 | 反应器              | 反应器              | 3 |
| 68 | 甲醇凝液缓冲罐          | 甲醇凝液缓冲罐          | 3 |
| 69 | 熔盐槽              | 熔盐槽              | 3 |
| 70 | 熔盐膨胀槽            | 熔盐膨胀槽            | 3 |
| 71 | 汽包               | 汽包               | 3 |
| 72 | 单体区废水汽提塔顶部馏出汽凝结罐 | 单体区废水汽提塔顶部馏出汽凝结罐 | 1 |
| 73 | 二甲酚塔回流罐          | 二甲酚塔回流罐          | 1 |
| 74 | 凝结水罐             | 凝结水罐             | 1 |
| 75 | 粗苯酚储罐            | 粗苯酚储罐            | 1 |
| 76 | 单体区放空罐           | 单体区放空罐           | 1 |
| 77 | 甲醇塔              | 甲醇塔              | 1 |
| 78 | 脱水塔              | 脱水塔              | 1 |
| 79 | 甲酚塔              | 甲酚塔              | 1 |
| 80 | 二甲酚塔             | 二甲酚塔             | 1 |
| 81 | 废水萃取器(塔)         | 废水萃取器(塔)         | 1 |
| 82 | 甲醇塔再沸器           | 甲醇塔再沸器           | 1 |
| 83 | 脱水塔再沸器           | 脱水塔再沸器           | 1 |
| 84 | 粗酚塔冷凝器           | 粗酚塔冷凝器           | 1 |
| 85 | 甲酚塔再沸器           | 甲酚塔再沸器           | 1 |
| 86 | 二甲酚塔再沸器          | 二甲酚塔再沸器          | 1 |
| 87 | 二甲酚塔冷凝器          | 二甲酚塔冷凝器          | 1 |
| 88 | 甲苯冷却器            | 甲苯冷却器            | 1 |
| 89 | 甲醇塔回流泵           | 甲醇塔回流泵           | 2 |
| 90 | 甲醇塔底部泵           | 甲醇塔底部泵           | 2 |
| 91 | 脱水塔回流泵           | 脱水塔回流泵           | 2 |
| 92 | 脱水塔废水泵           | 脱水塔废水泵           | 2 |
| 93 | 脱水塔底部泵           | 脱水塔底部泵           | 1 |
| 94 | 倾析器水相泵           | 倾析器水相泵           | 2 |
| 95 | 甲酚塔底部泵           | 甲酚塔底部泵           | 2 |
| 96 | 甲酚塔回流泵           | 甲酚塔回流泵           | 2 |
| 97 | 二甲酚塔回流泵          | 二甲酚塔回流泵          | 2 |
| 98 | 二甲酚塔底部泵          | 二甲酚塔底部泵          | 2 |



|     |            |            |   |
|-----|------------|------------|---|
| 99  | 单体区废水泵     | 单体区废水泵     | 2 |
| 100 | 单体区甲苯回收泵   | 单体区甲苯回收泵   | 2 |
| 101 | 粗苯酚给料泵     | 粗苯酚给料泵     | 2 |
| 102 | 单体区放散分离罐泵  | 单体区放散分离罐泵  | 1 |
| 103 | 凝结水泵       | 凝结水泵       | 2 |
| 104 | 粗酚腋下泵      | 粗酚腋下泵      | 1 |
| 105 | 废水萃取塔搅拌器   | 废水萃取塔搅拌器   | 1 |
| 106 | 反应器循环泵     | 反应器循环泵     | 8 |
| 107 | 反应器冷冻剂输送泵  | 反应器冷冻剂输送泵  | 8 |
| 108 | 反应器出料输送泵   | 反应器出料输送泵   | 8 |
| 109 | 反应器排气凝液输送泵 | 反应器排气凝液输送泵 | 4 |
| 110 | 冷冻水输送泵     | 冷冻水输送泵     | 8 |
| 111 | DBEDA 给料泵  | DBEDA 给料泵  | 2 |
| 112 | DMBA 给料泵   | DMBA 给料泵   | 2 |
| 113 | PPO 回收泵    | PPO 回收泵    | 1 |
| 114 | 配制罐给料泵     | 配制罐给料泵     | 2 |
| 115 | 树脂反应器      | 树脂反应器      | 4 |
| 116 | DBEDA 储罐   | DBEDA 储罐   | 1 |
| 117 | DMBA 储罐    | DMBA 储罐    | 1 |
| 118 | 催化剂离心进料泵   | 催化剂离心进料泵   | 6 |
| 119 | 胺倾析器进料泵    | 胺倾析器进料泵    | 4 |
| 120 | 预浓缩进料泵     | 预浓缩进料泵     | 4 |
| 121 | 胺倾析器水相输送泵  | 胺倾析器水相输送泵  | 4 |
| 122 | 胺倾析器有机相输送泵 | 胺倾析器有机相输送泵 | 4 |
| 123 | 聚合放散分离罐出液泵 | 聚合放散分离罐出液泵 | 1 |
| 124 | 聚合气液分离罐    | 聚合气液分离罐    | 1 |
| 125 | 预浓缩器泵      | 预浓缩器泵      | 4 |
| 126 | 沉淀预混合泵     | 沉淀预混合泵     | 4 |
| 127 | 预浓缩器甲苯泵    | 预浓缩器甲苯泵    | 4 |
| 128 | 过滤器进料泵     | 过滤器进料泵     | 6 |
| 129 | 压滤机母液泵     | 压滤机母液泵     | 4 |
| 130 | 一洗滤液泵      | 一洗滤液泵      | 4 |
| 131 | 二洗滤液泵      | 二洗滤液泵      | 4 |



|     |            |            |   |
|-----|------------|------------|---|
|     | 三洗滤液泵      | 三洗滤液泵      | 4 |
|     | 甲苯泵        | 甲苯泵        | 2 |
|     | 预浓缩甲苯回收罐   | 预浓缩甲苯回收罐   | 2 |
|     | 压滤机母液罐     | 压滤机母液罐     | 2 |
| 136 | 干燥尾气冷凝器    | 干燥尾气冷凝器    | 2 |
| 137 | 干燥尾气冷冻水冷凝器 | 干燥尾气冷冻水冷凝器 | 2 |
| 138 | 干燥机氮气加热器   | 干燥机氮气加热器   | 2 |
| 139 | PPO 冷却器    | PPO 冷却器    | 4 |
| 140 | 分离干燥尾气冷凝器  | 分离干燥尾气冷凝器  | 1 |
| 141 | 干燥尾气洗涤泵    | 干燥尾气洗涤泵    | 4 |
| 142 | 干燥尾气冷凝液泵   | 干燥尾气冷凝液泵   | 4 |
| 143 | 尾气一级洗涤泵    | 尾气一级洗涤泵    | 4 |
| 144 | 低压凝结水泵     | 低压凝结水泵     | 2 |
| 145 | 分离干燥罐下液泵   | 分离干燥罐下液泵   | 1 |
| 146 | 树脂区泄放回收泵   | 树脂区泄放回收泵   | 1 |
| 147 | 甲苯塔        | 甲苯塔        | 1 |
| 148 | 高压甲醇塔      | 高压甲醇塔      | 1 |
| 149 | 低压甲醇塔      | 低压甲醇塔      | 1 |
| 150 | 汽提塔        | 汽提塔        | 1 |
| 151 | 甲苯蒸发器冷凝器   | 甲苯蒸发器冷凝器   | 1 |
| 152 | 甲苯塔冷凝器     | 甲苯塔冷凝器     | 1 |
| 153 | 高压甲醇塔进料换热器 | 高压甲醇塔进料换热器 | 2 |
| 154 | 低压甲醇塔底部冷却器 | 低压甲醇塔底部冷却器 | 1 |
| 155 | 高压甲醇塔再沸器   | 高压甲醇塔再沸器   | 1 |
| 156 | 低压甲醇塔再沸器   | 低压甲醇塔再沸器   | 1 |
| 157 | 低压甲醇塔冷凝器   | 低压甲醇塔冷凝器   | 1 |
| 158 | 甲苯蒸发器      | 甲苯蒸发器      | 1 |
| 159 | 残渣浓缩器      | 残渣浓缩器      | 1 |
| 160 | 低压甲醇塔蒸汽再沸器 | 低压甲醇塔蒸汽再沸器 | 1 |
| 161 | 萃取水罐排气冷凝器  | 萃取水罐排气冷凝器  | 1 |
| 162 | 焦油罐排气冷凝器   | 焦油罐排气冷凝器   | 2 |
| 163 | 低压甲醇塔排气冷凝器 | 低压甲醇塔排气冷凝器 | 1 |



|     |           |           |      |
|-----|-----------|-----------|------|
| 164 | 汽提塔再沸器    | 汽提塔再沸器    | 1    |
| 165 | 甲醇冷却器     | 甲醇冷却器     | 1    |
| 166 | 甲苯塔再沸器    | 甲苯塔再沸器    | 1    |
| 167 | 水汽提塔底部冷却器 | 水汽提塔底部冷却器 | 1    |
| 168 | 甲苯冷却器     | 甲苯冷却器     | 1    |
| 169 | 甲苯排气冷凝器   | 甲苯排气冷凝器   | 1    |
| 170 | 甲苯塔蒸汽再沸器  | 甲苯塔蒸汽再沸器  | 1    |
| 171 | 树脂区尾气冷凝器  | 树脂区尾气冷凝器  | 1    |
| 172 | 萃取水缓冲罐    | 萃取水缓冲罐    | 1    |
| 173 | 甲苯塔塔顶冷凝罐  | 甲苯塔塔顶冷凝罐  | 1    |
| 174 | 甲苯蒸发器分离罐  | 甲苯蒸发器分离罐  | 1    |
| 175 | 溶剂油罐      | 溶剂油罐      | 1    |
| 176 | 萃取水泵      | 萃取水泵      | 2    |
| 177 | 甲苯缓冲罐泵    | 甲苯缓冲罐泵    | 2    |
| 178 | 甲苯塔底泵     | 甲苯塔底泵     | 2    |
| 179 | 低压甲醇塔塔底泵  | 低压甲醇塔塔底泵  | 2    |
| 180 | 高压甲醇塔回流泵  | 高压甲醇塔回流泵  | 2    |
| 181 | 低压甲醇塔回流泵  | 低压甲醇塔回流泵  | 2    |
| 182 | 汽提塔塔底泵    | 汽提塔塔底泵    | 2    |
| 183 | 甲苯蒸发器泵    | 甲苯蒸发器泵    | 2    |
| 184 | 溶剂油泵      | 溶剂油泵      | 2    |
| 185 | 焦油泵       | 焦油泵       | 2    |
| 186 | 甲苯塔蒸馏泵    | 甲苯塔蒸馏泵    | 2    |
| 187 | 低压凝结水泵    | 低压凝结水泵    | 2    |
| 188 | 树脂区分离罐下液泵 | 树脂区分离罐下液泵 | 1    |
| 189 | 洗涤液循环泵    | 洗涤液循环泵    | 2    |
| 190 | 尾气气柜      | 尾气气柜      | 1    |
| 191 | 烟囱        | 烟囱        | 1    |
| 192 | 压滤机       | 压滤机       | 2    |
| 193 | PPO 干燥机   | PPO 干燥机   | 1    |
| 194 | 冷去水塔      | 冷去水塔      | 2    |
| 195 | p5010 泵   | p5010 泵   | 4    |
| 196 | 多效蒸发      | 多效蒸发      | 部分到货 |
| 197 | 阀门        | 阀门        | 部分到货 |