

## 济南圣泉集团股份有限公司

### 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单

一、激励对象名单及拟授出权益分配情况：

| 姓名                            | 职务     | 获授的限制性股票数量(万股)  | 获授限制性股票占授予总量的比例 | 获授限制性股票占当前总股本比例 |
|-------------------------------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 江成真                           | 董事、副总裁 | 5.00            | 0.50%           | 0.01%           |
| 徐传伟                           | 常务副总裁  | 5.00            | 0.50%           | 0.01%           |
| 唐磊                            | 副总裁    | 5.00            | 0.50%           | 0.01%           |
| 张亚玲                           | 财务总监   | 5.00            | 0.50%           | 0.01%           |
| 中层管理人员及核心技术/业务人员<br>(共 699 人) |        | 831.50          | 83.15 %         | 1.07%           |
| 预留                            |        | 148.50          | 14.85%          | 0.19%           |
| 合计                            |        | <b>1,000.00</b> | <b>100.00%</b>  | <b>1.29%</b>    |

注：上表中部分合计数与各明细数相加之和在尾数上如有差异，系以上百分比结果四舍五入所致。

二、中层管理人员及核心技术/业务人员名单

| 序号 | 姓名  | 类型     |
|----|-----|--------|
| 1  | 袁永  | 中层管理人员 |
| 2  | 唐爱云 | 中层管理人员 |
| 3  | 宋维营 | 中层管理人员 |
| 4  | 陶先波 | 中层管理人员 |
| 5  | 杨景森 | 中层管理人员 |
| 6  | 唐增源 | 中层管理人员 |
| 7  | 栗昭争 | 中层管理人员 |
| 8  | 王洪勤 | 中层管理人员 |
| 9  | 唐一坤 | 中层管理人员 |
| 10 | 王庆冀 | 中层管理人员 |
| 11 | 巩同生 | 中层管理人员 |
| 12 | 王武宝 | 中层管理人员 |
| 13 | 白建元 | 中层管理人员 |
| 14 | 吕化伟 | 中层管理人员 |
| 15 | 唐证滨 | 中层管理人员 |
| 16 | 柴磊  | 中层管理人员 |

|    |     |           |
|----|-----|-----------|
| 17 | 许青  | 中层管理人员    |
| 18 | 马萍  | 中层管理人员    |
| 19 | 张秀梅 | 中层管理人员    |
| 20 | 刘顶  | 中层管理人员    |
| 21 | 焦玉斌 | 中层管理人员    |
| 22 | 王全涛 | 中层管理人员    |
| 23 | 丁旭  | 中层管理人员    |
| 24 | 张杰  | 中层管理人员    |
| 25 | 张纪香 | 中层管理人员    |
| 26 | 牛玉波 | 中层管理人员    |
| 27 | 徐传利 | 中层管理人员    |
| 28 | 白福来 | 中层管理人员    |
| 29 | 张兴林 | 中层管理人员    |
| 30 | 乔洪伟 | 中层管理人员    |
| 31 | 殷德刚 | 中层管理人员    |
| 32 | 张壮  | 中层管理人员    |
| 33 | 刘昭荐 | 中层管理人员    |
| 34 | 沙磊  | 中层管理人员    |
| 35 | 邢卫  | 中层管理人员    |
| 36 | 袁善菊 | 中层管理人员    |
| 37 | 孟祥墨 | 中层管理人员    |
| 38 | 耿宝库 | 中层管理人员    |
| 39 | 沈淑丽 | 中层管理人员    |
| 40 | 张吉祥 | 中层管理人员    |
| 41 | 王轩  | 中层管理人员    |
| 42 | 李梦泽 | 中层管理人员    |
| 43 | 朱庆虎 | 中层管理人员    |
| 44 | 赵宪尧 | 中层管理人员    |
| 45 | 王洪军 | 中层管理人员    |
| 46 | 刘绍钢 | 中层管理人员    |
| 47 | 顾振磊 | 中层管理人员    |
| 48 | 马俊国 | 中层管理人员    |
| 49 | 隋晓飞 | 中层管理人员    |
| 50 | 张海涛 | 中层管理人员    |
| 51 | 张红  | 中层管理人员    |
| 52 | 郭京友 | 中层管理人员    |
| 53 | 唐一兴 | 中层管理人员    |
| 54 | 王恩华 | 中层管理人员    |
| 55 | 彭国宝 | 中层管理人员    |
| 56 | 宗士静 | 中层管理人员    |
| 57 | 刘焯  | 核心技术/业务人员 |
| 58 | 李枝芳 | 核心技术/业务人员 |
| 59 | 刘卫  | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 60  | 高绍丰 | 核心技术/业务人员 |
| 61  | 朱红军 | 核心技术/业务人员 |
| 62  | 郑金福 | 核心技术/业务人员 |
| 63  | 刘耀  | 核心技术/业务人员 |
| 64  | 王明吉 | 核心技术/业务人员 |
| 65  | 焦文韬 | 核心技术/业务人员 |
| 66  | 韩文彬 | 核心技术/业务人员 |
| 67  | 孟凡超 | 核心技术/业务人员 |
| 68  | 梁景奎 | 核心技术/业务人员 |
| 69  | 赵百师 | 核心技术/业务人员 |
| 70  | 李金桐 | 核心技术/业务人员 |
| 71  | 彭文杰 | 核心技术/业务人员 |
| 72  | 孙鹏  | 核心技术/业务人员 |
| 73  | 孟亮  | 核心技术/业务人员 |
| 74  | 王锋  | 核心技术/业务人员 |
| 75  | 李波  | 核心技术/业务人员 |
| 76  | 邢芳芳 | 核心技术/业务人员 |
| 77  | 何宪凯 | 核心技术/业务人员 |
| 78  | 孙方刚 | 核心技术/业务人员 |
| 79  | 肖霜剑 | 核心技术/业务人员 |
| 80  | 刘卫新 | 核心技术/业务人员 |
| 81  | 高小飞 | 核心技术/业务人员 |
| 82  | 时建明 | 核心技术/业务人员 |
| 83  | 柴惠强 | 核心技术/业务人员 |
| 84  | 董济锐 | 核心技术/业务人员 |
| 85  | 窦广收 | 核心技术/业务人员 |
| 86  | 李杰  | 核心技术/业务人员 |
| 87  | 李衍森 | 核心技术/业务人员 |
| 88  | 王学锋 | 核心技术/业务人员 |
| 89  | 宁新  | 核心技术/业务人员 |
| 90  | 李世明 | 核心技术/业务人员 |
| 91  | 靳中华 | 核心技术/业务人员 |
| 92  | 万德波 | 核心技术/业务人员 |
| 93  | 张峰  | 核心技术/业务人员 |
| 94  | 王拥政 | 核心技术/业务人员 |
| 95  | 沈金钟 | 核心技术/业务人员 |
| 96  | 王晓广 | 核心技术/业务人员 |
| 97  | 李建新 | 核心技术/业务人员 |
| 98  | 马志富 | 核心技术/业务人员 |
| 99  | 赵祖祺 | 核心技术/业务人员 |
| 100 | 唐培民 | 核心技术/业务人员 |
| 101 | 王亚  | 核心技术/业务人员 |
| 102 | 任少辉 | 核心技术/业务人员 |

|     |        |           |
|-----|--------|-----------|
| 103 | 柴小永    | 核心技术/业务人员 |
| 104 | 于济钢    | 核心技术/业务人员 |
| 105 | 杨仁民    | 核心技术/业务人员 |
| 106 | 徐顺水    | 核心技术/业务人员 |
| 107 | 柴惠南    | 核心技术/业务人员 |
| 108 | 柴树国    | 核心技术/业务人员 |
| 109 | 张守军    | 核心技术/业务人员 |
| 110 | 潘达     | 核心技术/业务人员 |
| 111 | 唐兆彬    | 核心技术/业务人员 |
| 112 | 刘奎材    | 核心技术/业务人员 |
| 113 | 宋开东    | 核心技术/业务人员 |
| 114 | 王登新    | 核心技术/业务人员 |
| 115 | 胡振海    | 核心技术/业务人员 |
| 116 | 李峰     | 核心技术/业务人员 |
| 117 | 韩广森    | 核心技术/业务人员 |
| 118 | 高奎     | 核心技术/业务人员 |
| 119 | 高绍林    | 核心技术/业务人员 |
| 120 | 王智浩    | 核心技术/业务人员 |
| 121 | 李圣哲    | 核心技术/业务人员 |
| 122 | 王强     | 核心技术/业务人员 |
| 123 | 贾书强    | 核心技术/业务人员 |
| 124 | 吕化钢    | 核心技术/业务人员 |
| 125 | 王立军    | 核心技术/业务人员 |
| 126 | 王辉     | 核心技术/业务人员 |
| 127 | 陈玲（质量） | 核心技术/业务人员 |
| 128 | 张淑云    | 核心技术/业务人员 |
| 129 | 李娜     | 核心技术/业务人员 |
| 130 | 雷福升    | 核心技术/业务人员 |
| 131 | 高思国    | 核心技术/业务人员 |
| 132 | 陈字涛    | 核心技术/业务人员 |
| 133 | 冯磊     | 核心技术/业务人员 |
| 134 | 陈玲（大庆） | 核心技术/业务人员 |
| 135 | 袁善国    | 核心技术/业务人员 |
| 136 | 金明英    | 核心技术/业务人员 |
| 137 | 胡燕红    | 核心技术/业务人员 |
| 138 | 李冬花    | 核心技术/业务人员 |
| 139 | 孟令娇    | 核心技术/业务人员 |
| 140 | 曹欣欣    | 核心技术/业务人员 |
| 141 | 署恒龙    | 核心技术/业务人员 |
| 142 | 于秋玲    | 核心技术/业务人员 |
| 143 | 吉文起    | 核心技术/业务人员 |
| 144 | 董霄     | 核心技术/业务人员 |
| 145 | 谢金秋    | 核心技术/业务人员 |

|     |        |           |
|-----|--------|-----------|
| 146 | 高长双    | 核心技术/业务人员 |
| 147 | 崔风云    | 核心技术/业务人员 |
| 148 | 欧亚弟    | 核心技术/业务人员 |
| 149 | 李仲强    | 核心技术/业务人员 |
| 150 | 潘娟     | 核心技术/业务人员 |
| 151 | 李莉     | 核心技术/业务人员 |
| 152 | 宋杰     | 核心技术/业务人员 |
| 153 | 孙莹     | 核心技术/业务人员 |
| 154 | 唐姗姗    | 核心技术/业务人员 |
| 155 | 于礼萍    | 核心技术/业务人员 |
| 156 | 潘百灵    | 核心技术/业务人员 |
| 157 | 程兆强    | 核心技术/业务人员 |
| 158 | 成文林    | 核心技术/业务人员 |
| 159 | 包小雪    | 核心技术/业务人员 |
| 160 | 李强（大庆） | 核心技术/业务人员 |
| 161 | 唐升基    | 核心技术/业务人员 |
| 162 | 沈艳玲    | 核心技术/业务人员 |
| 163 | 唐一彬    | 核心技术/业务人员 |
| 164 | 刘玲     | 核心技术/业务人员 |
| 165 | 郭华振    | 核心技术/业务人员 |
| 166 | 焦玉晨    | 核心技术/业务人员 |
| 167 | 蔡云     | 核心技术/业务人员 |
| 168 | 郭宝森    | 核心技术/业务人员 |
| 169 | 郭慎虎    | 核心技术/业务人员 |
| 170 | 马兵     | 核心技术/业务人员 |
| 171 | 左良政    | 核心技术/业务人员 |
| 172 | 尹建伟    | 核心技术/业务人员 |
| 173 | 唐全申    | 核心技术/业务人员 |
| 174 | 贾福田    | 核心技术/业务人员 |
| 175 | 胡进城    | 核心技术/业务人员 |
| 176 | 孟繁宏    | 核心技术/业务人员 |
| 177 | 姚良峰    | 核心技术/业务人员 |
| 178 | 谭好敏    | 核心技术/业务人员 |
| 179 | 宋立文    | 核心技术/业务人员 |
| 180 | 韩云鹏    | 核心技术/业务人员 |
| 181 | 温健     | 核心技术/业务人员 |
| 182 | 郭田     | 核心技术/业务人员 |
| 183 | 王进     | 核心技术/业务人员 |
| 184 | 孟鹤     | 核心技术/业务人员 |
| 185 | 燕俩     | 核心技术/业务人员 |
| 186 | 刘洁     | 核心技术/业务人员 |
| 187 | 王志豪    | 核心技术/业务人员 |
| 188 | 周国平    | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 189 | 张照伟 | 核心技术/业务人员 |
| 190 | 亓路  | 核心技术/业务人员 |
| 191 | 张茜  | 核心技术/业务人员 |
| 192 | 袁承勇 | 核心技术/业务人员 |
| 193 | 赵金队 | 核心技术/业务人员 |
| 194 | 赵海涛 | 核心技术/业务人员 |
| 195 | 胡朋  | 核心技术/业务人员 |
| 196 | 高印超 | 核心技术/业务人员 |
| 197 | 韩吉亮 | 核心技术/业务人员 |
| 198 | 韩芳芳 | 核心技术/业务人员 |
| 199 | 许伟防 | 核心技术/业务人员 |
| 200 | 刘军  | 核心技术/业务人员 |
| 201 | 郑广亮 | 核心技术/业务人员 |
| 202 | 孔维良 | 核心技术/业务人员 |
| 203 | 胡平平 | 核心技术/业务人员 |
| 204 | 丁浩  | 核心技术/业务人员 |
| 205 | 于国强 | 核心技术/业务人员 |
| 206 | 唐城元 | 核心技术/业务人员 |
| 207 | 白福旺 | 核心技术/业务人员 |
| 208 | 任耀辉 | 核心技术/业务人员 |
| 209 | 吕坤  | 核心技术/业务人员 |
| 210 | 孙伟  | 核心技术/业务人员 |
| 211 | 党峰博 | 核心技术/业务人员 |
| 212 | 李利  | 核心技术/业务人员 |
| 213 | 高龙  | 核心技术/业务人员 |
| 214 | 丁龙  | 核心技术/业务人员 |
| 215 | 沈永刚 | 核心技术/业务人员 |
| 216 | 张学迪 | 核心技术/业务人员 |
| 217 | 张绪昆 | 核心技术/业务人员 |
| 218 | 刘光荣 | 核心技术/业务人员 |
| 219 | 左海波 | 核心技术/业务人员 |
| 220 | 沈祖江 | 核心技术/业务人员 |
| 221 | 王广顺 | 核心技术/业务人员 |
| 222 | 马国亮 | 核心技术/业务人员 |
| 223 | 沈剑  | 核心技术/业务人员 |
| 224 | 王丽叶 | 核心技术/业务人员 |
| 225 | 窦幸运 | 核心技术/业务人员 |
| 226 | 李小燕 | 核心技术/业务人员 |
| 227 | 焦小乐 | 核心技术/业务人员 |
| 228 | 王茂飞 | 核心技术/业务人员 |
| 229 | 邢介名 | 核心技术/业务人员 |
| 230 | 张宝印 | 核心技术/业务人员 |
| 231 | 焦腾飞 | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 232 | 柴建  | 核心技术/业务人员 |
| 233 | 蘧广通 | 核心技术/业务人员 |
| 234 | 刘敬浩 | 核心技术/业务人员 |
| 235 | 朱家政 | 核心技术/业务人员 |
| 236 | 唐忠朋 | 核心技术/业务人员 |
| 237 | 杨淑金 | 核心技术/业务人员 |
| 238 | 张杨  | 核心技术/业务人员 |
| 239 | 陈海生 | 核心技术/业务人员 |
| 240 | 周国栋 | 核心技术/业务人员 |
| 241 | 刘伟伟 | 核心技术/业务人员 |
| 242 | 马丽  | 核心技术/业务人员 |
| 243 | 吴建军 | 核心技术/业务人员 |
| 244 | 唐光友 | 核心技术/业务人员 |
| 245 | 孟祥金 | 核心技术/业务人员 |
| 246 | 杨宗锋 | 核心技术/业务人员 |
| 247 | 唐林平 | 核心技术/业务人员 |
| 248 | 王庆喜 | 核心技术/业务人员 |
| 249 | 王刚  | 核心技术/业务人员 |
| 250 | 张文岑 | 核心技术/业务人员 |
| 251 | 杨勇  | 核心技术/业务人员 |
| 252 | 马庆  | 核心技术/业务人员 |
| 253 | 王玉成 | 核心技术/业务人员 |
| 254 | 宁辉  | 核心技术/业务人员 |
| 255 | 储连富 | 核心技术/业务人员 |
| 256 | 沈烈彬 | 核心技术/业务人员 |
| 257 | 魏红忠 | 核心技术/业务人员 |
| 258 | 姜际传 | 核心技术/业务人员 |
| 259 | 陈英军 | 核心技术/业务人员 |
| 260 | 刁兆银 | 核心技术/业务人员 |
| 261 | 葛成利 | 核心技术/业务人员 |
| 262 | 徐小韦 | 核心技术/业务人员 |
| 263 | 陈丁  | 核心技术/业务人员 |
| 264 | 罗华星 | 核心技术/业务人员 |
| 265 | 隗骁健 | 核心技术/业务人员 |
| 266 | 王长旭 | 核心技术/业务人员 |
| 267 | 姚慧民 | 核心技术/业务人员 |
| 268 | 张用吉 | 核心技术/业务人员 |
| 269 | 李传文 | 核心技术/业务人员 |
| 270 | 时正康 | 核心技术/业务人员 |
| 271 | 王翔宇 | 核心技术/业务人员 |
| 272 | 张宗军 | 核心技术/业务人员 |
| 273 | 李昆鹏 | 核心技术/业务人员 |
| 274 | 李淑红 | 核心技术/业务人员 |

|     |        |           |
|-----|--------|-----------|
| 275 | 王艳丽    | 核心技术/业务人员 |
| 276 | 杨贞波    | 核心技术/业务人员 |
| 277 | 李妍     | 核心技术/业务人员 |
| 278 | 王鹏辉    | 核心技术/业务人员 |
| 279 | 张延伟    | 核心技术/业务人员 |
| 280 | 李虎（研发） | 核心技术/业务人员 |
| 281 | 李英     | 核心技术/业务人员 |
| 282 | 党星培    | 核心技术/业务人员 |
| 283 | 吴冲     | 核心技术/业务人员 |
| 284 | 谷海伟    | 核心技术/业务人员 |
| 285 | 马明帅    | 核心技术/业务人员 |
| 286 | 朱丽丽    | 核心技术/业务人员 |
| 287 | 熊晓敏    | 核心技术/业务人员 |
| 288 | 张燕     | 核心技术/业务人员 |
| 289 | 部先栋    | 核心技术/业务人员 |
| 290 | 王立刚    | 核心技术/业务人员 |
| 291 | 马光金    | 核心技术/业务人员 |
| 292 | 时锋     | 核心技术/业务人员 |
| 293 | 李国辉    | 核心技术/业务人员 |
| 294 | 胡超群    | 核心技术/业务人员 |
| 295 | 刘刚     | 核心技术/业务人员 |
| 296 | 胡廷峰    | 核心技术/业务人员 |
| 297 | 孔令华    | 核心技术/业务人员 |
| 298 | 柴迪坤    | 核心技术/业务人员 |
| 299 | 张雷     | 核心技术/业务人员 |
| 300 | 魏展     | 核心技术/业务人员 |
| 301 | 许增彬    | 核心技术/业务人员 |
| 302 | 郑应福    | 核心技术/业务人员 |
| 303 | 马军强    | 核心技术/业务人员 |
| 304 | 张安     | 核心技术/业务人员 |
| 305 | 沈军     | 核心技术/业务人员 |
| 306 | 张志敏    | 核心技术/业务人员 |
| 307 | 韩玉成    | 核心技术/业务人员 |
| 308 | 刘庆钊    | 核心技术/业务人员 |
| 309 | 郭经纶    | 核心技术/业务人员 |
| 310 | 李鹏（设计） | 核心技术/业务人员 |
| 311 | 高振峰    | 核心技术/业务人员 |
| 312 | 巩传鹏    | 核心技术/业务人员 |
| 313 | 于家海    | 核心技术/业务人员 |
| 314 | 刘海棚    | 核心技术/业务人员 |
| 315 | 张栋     | 核心技术/业务人员 |
| 316 | 高林（生产） | 核心技术/业务人员 |
| 317 | 窦环运    | 核心技术/业务人员 |



|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 318 | 秦海洋 | 核心技术/业务人员 |
| 319 | 赵卫  | 核心技术/业务人员 |
| 320 | 金传勇 | 核心技术/业务人员 |
| 321 | 崔泉德 | 核心技术/业务人员 |
| 322 | 阚艳芳 | 核心技术/业务人员 |
| 323 | 高成雷 | 核心技术/业务人员 |
| 324 | 焦壮  | 核心技术/业务人员 |
| 325 | 焦体强 | 核心技术/业务人员 |
| 326 | 李振雷 | 核心技术/业务人员 |
| 327 | 刘晓敏 | 核心技术/业务人员 |
| 328 | 刘翠华 | 核心技术/业务人员 |
| 329 | 左兴信 | 核心技术/业务人员 |
| 330 | 牟江涛 | 核心技术/业务人员 |
| 331 | 刘盈  | 核心技术/业务人员 |
| 332 | 刘峰  | 核心技术/业务人员 |
| 333 | 马小龙 | 核心技术/业务人员 |
| 334 | 孔凡旺 | 核心技术/业务人员 |
| 335 | 白珂  | 核心技术/业务人员 |
| 336 | 赵方菲 | 核心技术/业务人员 |
| 337 | 吕卓越 | 核心技术/业务人员 |
| 338 | 景元芳 | 核心技术/业务人员 |
| 339 | 张丽娟 | 核心技术/业务人员 |
| 340 | 王洪磊 | 核心技术/业务人员 |
| 341 | 柴秀凤 | 核心技术/业务人员 |
| 342 | 王云云 | 核心技术/业务人员 |
| 343 | 林建平 | 核心技术/业务人员 |
| 344 | 于健  | 核心技术/业务人员 |
| 345 | 李梅  | 核心技术/业务人员 |
| 346 | 高惠  | 核心技术/业务人员 |
| 347 | 李晶  | 核心技术/业务人员 |
| 348 | 纪经菊 | 核心技术/业务人员 |
| 349 | 吴城  | 核心技术/业务人员 |
| 350 | 彭杰  | 核心技术/业务人员 |
| 351 | 李庶良 | 核心技术/业务人员 |
| 352 | 董广昆 | 核心技术/业务人员 |
| 353 | 张永胜 | 核心技术/业务人员 |
| 354 | 刘孟云 | 核心技术/业务人员 |
| 355 | 王立波 | 核心技术/业务人员 |
| 356 | 马功力 | 核心技术/业务人员 |
| 357 | 曹姗姗 | 核心技术/业务人员 |
| 358 | 吉发辉 | 核心技术/业务人员 |
| 359 | 高林  | 核心技术/业务人员 |
| 360 | 马声远 | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 361 | 胡志健 | 核心技术/业务人员 |
| 362 | 高令文 | 核心技术/业务人员 |
| 363 | 程霞  | 核心技术/业务人员 |
| 364 | 吕晓鹏 | 核心技术/业务人员 |
| 365 | 焦强  | 核心技术/业务人员 |
| 366 | 左招弟 | 核心技术/业务人员 |
| 367 | 张宗良 | 核心技术/业务人员 |
| 368 | 魏传瑞 | 核心技术/业务人员 |
| 369 | 尹玉红 | 核心技术/业务人员 |
| 370 | 胡安顺 | 核心技术/业务人员 |
| 371 | 唐晓莉 | 核心技术/业务人员 |
| 372 | 刘颖  | 核心技术/业务人员 |
| 373 | 王绍伟 | 核心技术/业务人员 |
| 374 | 吕晓萌 | 核心技术/业务人员 |
| 375 | 李慧燕 | 核心技术/业务人员 |
| 376 | 刘凯  | 核心技术/业务人员 |
| 377 | 赵金花 | 核心技术/业务人员 |
| 378 | 索露露 | 核心技术/业务人员 |
| 379 | 田燃燃 | 核心技术/业务人员 |
| 380 | 李娟  | 核心技术/业务人员 |
| 381 | 焦方明 | 核心技术/业务人员 |
| 382 | 巩乃忠 | 核心技术/业务人员 |
| 383 | 牛娟  | 核心技术/业务人员 |
| 384 | 王振萍 | 核心技术/业务人员 |
| 385 | 孟繁文 | 核心技术/业务人员 |
| 386 | 窦兵  | 核心技术/业务人员 |
| 387 | 刘静  | 核心技术/业务人员 |
| 388 | 王永健 | 核心技术/业务人员 |
| 389 | 靖冬喜 | 核心技术/业务人员 |
| 390 | 杨成武 | 核心技术/业务人员 |
| 391 | 赵馨  | 核心技术/业务人员 |
| 392 | 赵冬瑞 | 核心技术/业务人员 |
| 393 | 胡庆利 | 核心技术/业务人员 |
| 394 | 吕爱霞 | 核心技术/业务人员 |
| 395 | 马振强 | 核心技术/业务人员 |
| 396 | 沈锋  | 核心技术/业务人员 |
| 397 | 袁辉  | 核心技术/业务人员 |
| 398 | 张洪勋 | 核心技术/业务人员 |
| 399 | 邱捷  | 核心技术/业务人员 |
| 400 | 徐亚会 | 核心技术/业务人员 |
| 401 | 任延清 | 核心技术/业务人员 |
| 402 | 常征  | 核心技术/业务人员 |
| 403 | 张洁  | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 404 | 王波  | 核心技术/业务人员 |
| 405 | 周雷  | 核心技术/业务人员 |
| 406 | 栗华  | 核心技术/业务人员 |
| 407 | 李文娟 | 核心技术/业务人员 |
| 408 | 邱超  | 核心技术/业务人员 |
| 409 | 徐居金 | 核心技术/业务人员 |
| 410 | 李瑞鹏 | 核心技术/业务人员 |
| 411 | 李宽  | 核心技术/业务人员 |
| 412 | 孟祥尧 | 核心技术/业务人员 |
| 413 | 柴本田 | 核心技术/业务人员 |
| 414 | 韩瑞新 | 核心技术/业务人员 |
| 415 | 景朝  | 核心技术/业务人员 |
| 416 | 于前东 | 核心技术/业务人员 |
| 417 | 刘廷华 | 核心技术/业务人员 |
| 418 | 孙仕鹏 | 核心技术/业务人员 |
| 419 | 王兴波 | 核心技术/业务人员 |
| 420 | 陆思强 | 核心技术/业务人员 |
| 421 | 石逢新 | 核心技术/业务人员 |
| 422 | 梁辛仓 | 核心技术/业务人员 |
| 423 | 李永波 | 核心技术/业务人员 |
| 424 | 李庆贵 | 核心技术/业务人员 |
| 425 | 唐顺利 | 核心技术/业务人员 |
| 426 | 魏杰  | 核心技术/业务人员 |
| 427 | 唐凯旋 | 核心技术/业务人员 |
| 428 | 郝鲁峰 | 核心技术/业务人员 |
| 429 | 孙宁  | 核心技术/业务人员 |
| 430 | 李应鑫 | 核心技术/业务人员 |
| 431 | 李钱营 | 核心技术/业务人员 |
| 432 | 李彪  | 核心技术/业务人员 |
| 433 | 张慧梅 | 核心技术/业务人员 |
| 434 | 张雨  | 核心技术/业务人员 |
| 435 | 刘京才 | 核心技术/业务人员 |
| 436 | 刘云朋 | 核心技术/业务人员 |
| 437 | 魏子帅 | 核心技术/业务人员 |
| 438 | 张志远 | 核心技术/业务人员 |
| 439 | 韩绍波 | 核心技术/业务人员 |
| 440 | 杨方宇 | 核心技术/业务人员 |
| 441 | 蔺积峰 | 核心技术/业务人员 |
| 442 | 褚翠红 | 核心技术/业务人员 |
| 443 | 焦守君 | 核心技术/业务人员 |
| 444 | 王永强 | 核心技术/业务人员 |
| 445 | 沈祖辉 | 核心技术/业务人员 |
| 446 | 唐一丁 | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 447 | 路永刚 | 核心技术/业务人员 |
| 448 | 焦方烁 | 核心技术/业务人员 |
| 449 | 刘磊  | 核心技术/业务人员 |
| 450 | 任方坤 | 核心技术/业务人员 |
| 451 | 刘相军 | 核心技术/业务人员 |
| 452 | 李鹏  | 核心技术/业务人员 |
| 453 | 张广超 | 核心技术/业务人员 |
| 454 | 陈丙信 | 核心技术/业务人员 |
| 455 | 隗纪恒 | 核心技术/业务人员 |
| 456 | 黄桂亮 | 核心技术/业务人员 |
| 457 | 徐静文 | 核心技术/业务人员 |
| 458 | 张大猛 | 核心技术/业务人员 |
| 459 | 王现文 | 核心技术/业务人员 |
| 460 | 解娟  | 核心技术/业务人员 |
| 461 | 杨乐强 | 核心技术/业务人员 |
| 462 | 徐电  | 核心技术/业务人员 |
| 463 | 王福安 | 核心技术/业务人员 |
| 464 | 李剑平 | 核心技术/业务人员 |
| 465 | 焦学飞 | 核心技术/业务人员 |
| 466 | 孙庆文 | 核心技术/业务人员 |
| 467 | 蒋合平 | 核心技术/业务人员 |
| 468 | 郑繁虎 | 核心技术/业务人员 |
| 469 | 柏祥彬 | 核心技术/业务人员 |
| 470 | 袭荣亮 | 核心技术/业务人员 |
| 471 | 梁学通 | 核心技术/业务人员 |
| 472 | 李兴珂 | 核心技术/业务人员 |
| 473 | 高照利 | 核心技术/业务人员 |
| 474 | 朱吉祥 | 核心技术/业务人员 |
| 475 | 王晓芳 | 核心技术/业务人员 |
| 476 | 李志杰 | 核心技术/业务人员 |
| 477 | 王民政 | 核心技术/业务人员 |
| 478 | 张兴明 | 核心技术/业务人员 |
| 479 | 孟平  | 核心技术/业务人员 |
| 480 | 张永华 | 核心技术/业务人员 |
| 481 | 巩恩辉 | 核心技术/业务人员 |
| 482 | 夏春霞 | 核心技术/业务人员 |
| 483 | 高积绪 | 核心技术/业务人员 |
| 484 | 王希国 | 核心技术/业务人员 |
| 485 | 尹树万 | 核心技术/业务人员 |
| 486 | 房俊勇 | 核心技术/业务人员 |
| 487 | 李庆虎 | 核心技术/业务人员 |
| 488 | 李腾飞 | 核心技术/业务人员 |
| 489 | 商元金 | 核心技术/业务人员 |

|     |        |           |
|-----|--------|-----------|
| 490 | 郝向前    | 核心技术/业务人员 |
| 491 | 王峰     | 核心技术/业务人员 |
| 492 | 张超     | 核心技术/业务人员 |
| 493 | 李磊     | 核心技术/业务人员 |
| 494 | 王婷     | 核心技术/业务人员 |
| 495 | 周晶     | 核心技术/业务人员 |
| 496 | 董学强    | 核心技术/业务人员 |
| 497 | 胡建     | 核心技术/业务人员 |
| 498 | 李枝超    | 核心技术/业务人员 |
| 499 | 尹丙法    | 核心技术/业务人员 |
| 500 | 肖安利    | 核心技术/业务人员 |
| 501 | 卢云泉    | 核心技术/业务人员 |
| 502 | 穆宝全    | 核心技术/业务人员 |
| 503 | 王菊     | 核心技术/业务人员 |
| 504 | 鲁昌平    | 核心技术/业务人员 |
| 505 | 李伟     | 核心技术/业务人员 |
| 506 | 陈超     | 核心技术/业务人员 |
| 507 | 步坤峰    | 核心技术/业务人员 |
| 508 | 李谋星    | 核心技术/业务人员 |
| 509 | 袁善全    | 核心技术/业务人员 |
| 510 | 袁峰     | 核心技术/业务人员 |
| 511 | 杨学武    | 核心技术/业务人员 |
| 512 | 刁长友    | 核心技术/业务人员 |
| 513 | 胡庆吉    | 核心技术/业务人员 |
| 514 | 窦超运    | 核心技术/业务人员 |
| 515 | 李园亮    | 核心技术/业务人员 |
| 516 | 程珂     | 核心技术/业务人员 |
| 517 | 卢德刚    | 核心技术/业务人员 |
| 518 | 焦其林    | 核心技术/业务人员 |
| 519 | 杜杰     | 核心技术/业务人员 |
| 520 | 吕爱超    | 核心技术/业务人员 |
| 521 | 曹广忠    | 核心技术/业务人员 |
| 522 | 李家永    | 核心技术/业务人员 |
| 523 | 盛杰     | 核心技术/业务人员 |
| 524 | 朱立华    | 核心技术/业务人员 |
| 525 | 张臻     | 核心技术/业务人员 |
| 526 | 高会信    | 核心技术/业务人员 |
| 527 | 李强（交通） | 核心技术/业务人员 |
| 528 | 孟繁敦    | 核心技术/业务人员 |
| 529 | 李莎     | 核心技术/业务人员 |
| 530 | 沈烈生    | 核心技术/业务人员 |
| 531 | 马玉静    | 核心技术/业务人员 |
| 532 | 丁增科    | 核心技术/业务人员 |

|     |         |           |
|-----|---------|-----------|
| 533 | 郑华      | 核心技术/业务人员 |
| 534 | 袁天顺     | 核心技术/业务人员 |
| 535 | 刘亚萍     | 核心技术/业务人员 |
| 536 | 韩春国     | 核心技术/业务人员 |
| 537 | 王丛丛     | 核心技术/业务人员 |
| 538 | 李杨      | 核心技术/业务人员 |
| 539 | 刘萌      | 核心技术/业务人员 |
| 540 | 邓亚玲     | 核心技术/业务人员 |
| 541 | 孙传明     | 核心技术/业务人员 |
| 542 | 杨乐浩     | 核心技术/业务人员 |
| 543 | 张淑娇     | 核心技术/业务人员 |
| 544 | 丁心怡     | 核心技术/业务人员 |
| 545 | 焦晶      | 核心技术/业务人员 |
| 546 | 王永强（电子） | 核心技术/业务人员 |
| 547 | 赵祥春     | 核心技术/业务人员 |
| 548 | 唐峰      | 核心技术/业务人员 |
| 549 | 樊满良     | 核心技术/业务人员 |
| 550 | 李虎（大庆）  | 核心技术/业务人员 |
| 551 | 焦爱      | 核心技术/业务人员 |
| 552 | 张晓青     | 核心技术/业务人员 |
| 553 | 李波（铸造）  | 核心技术/业务人员 |
| 554 | 刘强      | 核心技术/业务人员 |
| 555 | 袁善义     | 核心技术/业务人员 |
| 556 | 韩飞      | 核心技术/业务人员 |
| 557 | 刁广贵     | 核心技术/业务人员 |
| 558 | 孟凡英     | 核心技术/业务人员 |
| 559 | 潘宏伟     | 核心技术/业务人员 |
| 560 | 郑江      | 核心技术/业务人员 |
| 561 | 柴本淮     | 核心技术/业务人员 |
| 562 | 靳启兵     | 核心技术/业务人员 |
| 563 | 刘凯（铸造）  | 核心技术/业务人员 |
| 564 | 程在柱     | 核心技术/业务人员 |
| 565 | 刘恩宝     | 核心技术/业务人员 |
| 566 | 李兴文     | 核心技术/业务人员 |
| 567 | 张本水     | 核心技术/业务人员 |
| 568 | 马宇清     | 核心技术/业务人员 |
| 569 | 高延申     | 核心技术/业务人员 |
| 570 | 朱振侨     | 核心技术/业务人员 |
| 571 | 韩明松     | 核心技术/业务人员 |
| 572 | 海东平     | 核心技术/业务人员 |
| 573 | 李锋      | 核心技术/业务人员 |
| 574 | 张旭亮     | 核心技术/业务人员 |
| 575 | 孟繁鹏     | 核心技术/业务人员 |

|     |        |           |
|-----|--------|-----------|
| 576 | 石伟熙    | 核心技术/业务人员 |
| 577 | 林春辉    | 核心技术/业务人员 |
| 578 | 袁帅     | 核心技术/业务人员 |
| 579 | 张文娟    | 核心技术/业务人员 |
| 580 | 彭绵广    | 核心技术/业务人员 |
| 581 | 索玉刚    | 核心技术/业务人员 |
| 582 | 许春伟    | 核心技术/业务人员 |
| 583 | 王超（电子） | 核心技术/业务人员 |
| 584 | 刘华文    | 核心技术/业务人员 |
| 585 | 秦可郁    | 核心技术/业务人员 |
| 586 | 牛余振    | 核心技术/业务人员 |
| 587 | 郭滨     | 核心技术/业务人员 |
| 588 | 高磊     | 核心技术/业务人员 |
| 589 | 时文箭    | 核心技术/业务人员 |
| 590 | 郭家杰    | 核心技术/业务人员 |
| 591 | 张向春    | 核心技术/业务人员 |
| 592 | 杨杰     | 核心技术/业务人员 |
| 593 | 孟晓鹏    | 核心技术/业务人员 |
| 594 | 崔峰     | 核心技术/业务人员 |
| 595 | 王宝富    | 核心技术/业务人员 |
| 596 | 李金锋    | 核心技术/业务人员 |
| 597 | 傅长勇    | 核心技术/业务人员 |
| 598 | 侯立庆    | 核心技术/业务人员 |
| 599 | 董琦     | 核心技术/业务人员 |
| 600 | 阎兆金    | 核心技术/业务人员 |
| 601 | 闫波     | 核心技术/业务人员 |
| 602 | 刘宝     | 核心技术/业务人员 |
| 603 | 叶青     | 核心技术/业务人员 |
| 604 | 侯立涛    | 核心技术/业务人员 |
| 605 | 韩云刚    | 核心技术/业务人员 |
| 606 | 傅清光    | 核心技术/业务人员 |
| 607 | 唐倩     | 核心技术/业务人员 |
| 608 | 刘旭超    | 核心技术/业务人员 |
| 609 | 于现强    | 核心技术/业务人员 |
| 610 | 胡杰     | 核心技术/业务人员 |
| 611 | 刘滨     | 核心技术/业务人员 |
| 612 | 袁放     | 核心技术/业务人员 |
| 613 | 李世财    | 核心技术/业务人员 |
| 614 | 张玉探    | 核心技术/业务人员 |
| 615 | 倪文涛    | 核心技术/业务人员 |
| 616 | 陈亮     | 核心技术/业务人员 |
| 617 | 焦峰     | 核心技术/业务人员 |
| 618 | 张顺峰    | 核心技术/业务人员 |

|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 619 | 马文  | 核心技术/业务人员 |
| 620 | 刘猛猛 | 核心技术/业务人员 |
| 621 | 王帅  | 核心技术/业务人员 |
| 622 | 张林海 | 核心技术/业务人员 |
| 623 | 王东红 | 核心技术/业务人员 |
| 624 | 王超  | 核心技术/业务人员 |
| 625 | 王迅  | 核心技术/业务人员 |
| 626 | 程栋  | 核心技术/业务人员 |
| 627 | 姜威  | 核心技术/业务人员 |
| 628 | 胡云涛 | 核心技术/业务人员 |
| 629 | 阎向先 | 核心技术/业务人员 |
| 630 | 王瑞  | 核心技术/业务人员 |
| 631 | 胡桂涛 | 核心技术/业务人员 |
| 632 | 黄行  | 核心技术/业务人员 |
| 633 | 刘同金 | 核心技术/业务人员 |
| 634 | 纪岩  | 核心技术/业务人员 |
| 635 | 倪梦丹 | 核心技术/业务人员 |
| 636 | 郭达  | 核心技术/业务人员 |
| 637 | 张百岭 | 核心技术/业务人员 |
| 638 | 刘皓  | 核心技术/业务人员 |
| 639 | 隗彪  | 核心技术/业务人员 |
| 640 | 褚明  | 核心技术/业务人员 |
| 641 | 张坤  | 核心技术/业务人员 |
| 642 | 常雪舟 | 核心技术/业务人员 |
| 643 | 程士娟 | 核心技术/业务人员 |
| 644 | 李勇  | 核心技术/业务人员 |
| 645 | 赵玉桐 | 核心技术/业务人员 |
| 646 | 王钊  | 核心技术/业务人员 |
| 647 | 魏雪虎 | 核心技术/业务人员 |
| 648 | 刘兆民 | 核心技术/业务人员 |
| 649 | 马家兴 | 核心技术/业务人员 |
| 650 | 张福多 | 核心技术/业务人员 |
| 651 | 赵远明 | 核心技术/业务人员 |
| 652 | 蒲军  | 核心技术/业务人员 |
| 653 | 凌四林 | 核心技术/业务人员 |
| 654 | 肖明  | 核心技术/业务人员 |
| 655 | 焦体甲 | 核心技术/业务人员 |
| 656 | 薛振文 | 核心技术/业务人员 |
| 657 | 栾兆江 | 核心技术/业务人员 |
| 658 | 高猛  | 核心技术/业务人员 |
| 659 | 王开友 | 核心技术/业务人员 |
| 660 | 刘晓  | 核心技术/业务人员 |
| 661 | 牛威  | 核心技术/业务人员 |



|     |     |           |
|-----|-----|-----------|
| 662 | 张治浩 | 核心技术/业务人员 |
| 663 | 李志华 | 核心技术/业务人员 |
| 664 | 杜林栋 | 核心技术/业务人员 |
| 665 | 沈烈星 | 核心技术/业务人员 |
| 666 | 索玉锟 | 核心技术/业务人员 |
| 667 | 柴启强 | 核心技术/业务人员 |
| 668 | 牛占广 | 核心技术/业务人员 |
| 669 | 孙小飞 | 核心技术/业务人员 |
| 670 | 赵勇  | 核心技术/业务人员 |
| 671 | 刘雨杰 | 核心技术/业务人员 |
| 672 | 时圣乾 | 核心技术/业务人员 |
| 673 | 李俊  | 核心技术/业务人员 |
| 674 | 时振江 | 核心技术/业务人员 |
| 675 | 张海师 | 核心技术/业务人员 |
| 676 | 蔡训东 | 核心技术/业务人员 |
| 677 | 李倩倩 | 核心技术/业务人员 |
| 678 | 李恒昌 | 核心技术/业务人员 |
| 679 | 李四化 | 核心技术/业务人员 |
| 680 | 李军  | 核心技术/业务人员 |
| 681 | 孟德昶 | 核心技术/业务人员 |
| 682 | 王振江 | 核心技术/业务人员 |
| 683 | 袁泉  | 核心技术/业务人员 |
| 684 | 刘义朋 | 核心技术/业务人员 |
| 685 | 谭震  | 核心技术/业务人员 |
| 686 | 焦富城 | 核心技术/业务人员 |
| 687 | 柴树华 | 核心技术/业务人员 |
| 688 | 崔全鑫 | 核心技术/业务人员 |
| 689 | 赵加军 | 核心技术/业务人员 |
| 690 | 姜鑫  | 核心技术/业务人员 |
| 691 | 李成涛 | 核心技术/业务人员 |
| 692 | 师庆民 | 核心技术/业务人员 |
| 693 | 穆象莉 | 核心技术/业务人员 |
| 694 | 王海龙 | 核心技术/业务人员 |
| 695 | 韩云水 | 核心技术/业务人员 |
| 696 | 高国振 | 核心技术/业务人员 |
| 697 | 李帅  | 核心技术/业务人员 |
| 698 | 王永辉 | 核心技术/业务人员 |
| 699 | 田相福 | 核心技术/业务人员 |

济南圣泉集团股份有限公司

董事会

2022年9月5日