

# 2025 年 国际知名专业展览会

## 推 荐 目 录

中国国际贸易促进委员会青岛市分会  
中国国际贸易商会青岛商会

# 食品饮料行业

| 序号 | 展会名称        | 时间      | 地点      | 行业   |
|----|-------------|---------|---------|------|
| 1  | 美国冬季优质食品展   | 1 月     | 美国拉斯维加斯 | 食品饮料 |
| 2  | 德国柏林水果蔬菜展   | 2 月     | 德国柏林    | 食品饮料 |
| 3  | 俄罗斯食品饮料展    | 2 月     | 俄罗斯莫斯科  | 食品饮料 |
| 4  | 日京东京食品展     | 3 月     | 日本东京    | 食品饮料 |
| 5  | 英国伦敦食品展     | 3 月     | 英国伦敦    | 食品饮料 |
| 6  | 西班牙巴塞罗那水产展  | 4 月     | 西班牙巴塞罗那 | 水产   |
| 7  | 新加坡食品及酒店用品展 | 4 月     | 新加坡     | 食品饮料 |
| 8  | 世界食品（深圳）博览会 | 4 月     | 中国深圳    | 食品饮料 |
| 9  | 泰国亚洲世界食品博览会 | 5 月     | 泰国曼谷    | 食品饮料 |
| 10 | 加拿大国际食品展    | 5 月     | 加拿大多伦多  | 食品饮料 |
| 11 | Sial 西雅食品展  | 5 月/9 月 | 中国上海/深圳 | 食品饮料 |
| 12 | 韩国首尔食品展     | 6 月     | 韩国首尔    | 食品饮料 |
| 13 | 哥伦比亚波哥大食品展  | 6 月     | 哥伦比亚波哥大 | 食品饮料 |
| 14 | 美国夏季优质食品展   | 6 月     | 美国纽约    | 食品饮料 |
| 15 | 南非国际食品展     | 6 月     | 南非约翰内斯堡 | 食品饮料 |
| 16 | 马来西亚食品展     | 7 月     | 马来西亚吉隆坡 | 食品饮料 |

|    |            |      |              |      |
|----|------------|------|--------------|------|
| 17 | 越南食品展      | 8 月  | 越南<br>胡志明    | 食品饮料 |
| 18 | 菲律宾食品展     | 8 月  | 菲律宾<br>马尼拉   | 食品饮料 |
| 19 | 亚洲果蔬展      | 9 月  | 中国<br>香港     | 食品饮料 |
| 20 | 澳大利亚食品展    | 9 月  | 澳大利亚<br>墨尔本  | 食品饮料 |
| 21 | 俄罗斯食品展     | 9 月  | 俄罗斯<br>莫斯科   | 食品饮料 |
| 22 | 土耳其食品展     | 9 月  | 土耳其<br>伊斯坦布尔 | 食品饮料 |
| 23 | 中东甜食及休闲食品展 | 9 月  | 阿联酋<br>迪拜    | 食品饮料 |
| 24 | 德国科隆食品展    | 10 月 | 德国<br>科隆     | 食品饮料 |
| 25 | 印尼食品饮料展    | 11 月 | 印尼<br>雅加达    | 食品饮料 |
| 26 | 上海环球食品展    | 11 月 | 中国<br>上海     | 食品饮料 |

# 宠物用品、宠物食品行业

| 序号 | 展会名称           | 时间   | 地点          | 行业   |
|----|----------------|------|-------------|------|
| 1  | 俄罗斯圣彼得堡国际宠物展   | 2 月  | 俄罗斯<br>圣彼得堡 | 宠物用品 |
| 2  | 美国奥兰多国际宠物展     | 3 月  | 美国<br>奥兰多   | 宠物用品 |
| 3  | 新加坡国际宠物及兽医展    | 4 月  | 新加坡         | 宠物用品 |
| 4  | 日本东京国际宠物展      | 4 月  | 日本<br>东京    | 宠物用品 |
| 5  | 中东（迪拜）国际宠物及兽医展 | 4 月  | 阿联酋<br>迪拜   | 宠物用品 |
| 6  | 意大利（博洛尼亚）国际宠物展 | 5 月  | 意大利<br>博洛尼亚 | 宠物用品 |
| 7  | 越南（胡志明）国际宠物展   | 6 月  | 越南<br>胡志明   | 宠物用品 |
| 8  | 俄罗斯（莫斯科）国际宠物展  | 9 月  | 俄罗斯<br>莫斯科  | 宠物用品 |
| 9  | 泰国曼谷国际宠物展      | 10 月 | 泰国<br>曼谷    | 宠物用品 |
| 10 | 韩国国际宠物展        | 11 月 | 韩国<br>京畿道   | 宠物用品 |

# 纺织服装、户外体育、安防劳保行业

| 序号 | 展会名称                           | 时间       | 地点           | 行业     |
|----|--------------------------------|----------|--------------|--------|
| 1  | 德国法兰克福家用及商用纺织品展                | 1 月      | 德国<br>法兰克福   | 纺织品    |
| 2  | 德国汉诺威地铺展                       | 1 月      | 德国<br>汉诺威    | 纺织品    |
| 3  | 美国户外运动用品展                      | 1 月/6 月  | 美国<br>盐湖城    | 户外体育   |
|    | 中国纺织品服装贸易展（纽约）<br>暨纽约国际服装服饰面料展 | 1 月/7 月  | 美国<br>纽约     | 服装及纺织  |
| 4  | 法国巴黎国际服装采购展                    | 2 月/7 月  | 法国 巴黎        | 服装     |
| 5  | 英国国际服装及面料展                     | 2 月/7 月  | 英国 伦敦        | 服装及纺织  |
| 6  | 美国拉斯维加斯服装展                     | 2 月/8 月  | 美国<br>拉斯维加斯  | 服装及纺织  |
| 7  | 德国健身健美及康体设施<br>博览会             | 4 月      | 德国<br>科隆     | 户外体育   |
| 8  | 日本 AFF 纺织成衣展（东京）               | 6 月/11 月 | 日本<br>东京     | 服装     |
| 9  | 日本 AFF 纺织成衣展（大阪）               | 4 月/10 月 | 日本<br>大阪     | 服装及纺织  |
| 10 | 土耳其伊斯坦布尔劳保展                    | 5 月      | 土耳其<br>伊斯坦布尔 | 安防劳保用品 |
| 11 | 印尼亚洲纺织成衣展                      | 5 月      | 印尼<br>雅加达    | 服装及纺织  |
| 12 | 越南亚洲纺织成衣展                      | 6 月      | 越南<br>胡志明    | 服装及纺织  |
| 13 | 德国慕尼黑夏季户外展                     | 6 月      | 德国<br>慕尼黑    | 户外体育   |
| 14 | 美国纽约家用纺织品博览会                   | 7 月      | 美国<br>纽约     | 纺织品    |
| 15 | 巴西健身器材及体育用品展                   | 8 月      | 巴西<br>圣保罗    | 户外体育   |

|    |               |      |               |        |
|----|---------------|------|---------------|--------|
| 16 | 俄罗斯纺织服装及全产业链展 | 10 月 | 俄罗斯<br>莫斯科    | 服装服饰   |
| 17 | 杜塞尔多夫工业安全及健康展 | 10 月 | 德国<br>杜塞尔多夫   | 安防劳保用品 |
| 18 | 乌兹别克斯坦纺织服装服饰展 | 11 月 | 乌兹别克斯坦<br>塔什干 | 服装及纺织  |
| 19 | 墨西哥亚洲纺织成衣展    | 12 月 | 墨西哥<br>墨西哥城   | 服装及纺织  |

## 礼品、文具、消费品行业

| 序号 | 展会名称             | 时间   | 地点          | 行业    |
|----|------------------|------|-------------|-------|
| 1  | 香港国际文具及学生用品展     | 1 月  | 中国<br>香港    | 文具    |
| 2  | 英国伯明翰春季消费品展      | 2 月  | 英国<br>伯明翰   | 礼品消费品 |
| 3  | 德国法兰克福全品类消费品展    | 2 月  | 德国<br>法兰克福  | 礼品消费品 |
| 4  | 日本东京春季礼品展        | 2 月  | 日本<br>东京    | 礼品消费品 |
| 5  | 俄罗斯文具及办公设备展      | 2 月  | 俄罗斯<br>莫斯科  | 文具    |
| 6  | 美国芝加哥家庭用品展       | 3 月  | 美国<br>芝加哥   | 家庭用品  |
| 7  | 美国拉斯维加斯春季消费品展    | 3 月  | 美国<br>拉斯维加斯 | 礼品消费品 |
| 8  | 香港家庭用品展          | 4 月  | 中国<br>香港    | 消费品   |
| 9  | 香港礼品及赠品展         | 4 月  | 中国<br>香港    | 礼品    |
| 10 | 泰国曼谷礼品、消费品及户外用品展 | 7 月  | 泰国<br>曼谷    | 礼品消费品 |
| 11 | 日京东京文具、办公用品展     | 7 月  | 日本<br>东京    | 文具    |
| 12 | 美国拉斯维加斯秋季消费品展    | 8 月  | 美国<br>拉斯维加斯 | 礼品消费品 |
| 13 | 日本东京秋季礼品展        | 9 月  | 日本<br>东京    | 礼品    |
| 14 | 中东迪拜纸制品及办公用品展    | 11 月 | 阿联酋<br>迪拜   | 文具    |

# 建筑建材行业

| 序号 | 展会名称        | 时间            | 地点             | 行业   |
|----|-------------|---------------|----------------|------|
| 1  | 德国汉诺威地铺展    | 1 月           | 德国<br>汉诺威      | 建筑建材 |
| 2  | 乌兹别克斯坦建筑展   | 2 月           | 乌兹别克斯坦<br>塔什干  | 建筑建材 |
| 3  | 韩国建筑展       | 2 月<br>8 月    | 韩国高阳<br>韩国首尔   | 建筑建材 |
| 4  | 菲律宾建筑展      | 3 月           | 菲律宾<br>马尼拉     | 建筑建材 |
| 5  | 新加坡建筑展      | 3 月           | 新加坡            | 建筑建材 |
| 6  | 俄罗斯莫斯科建筑博览会 | 3 月           | 俄罗斯<br>莫斯科     | 建筑建材 |
| 7  | 泰国建筑展       | 4 月           | 泰国<br>曼谷       | 建筑建材 |
| 8  | 吉尔吉斯斯坦建筑建材展 | 4 月           | 吉尔吉斯斯坦<br>比什凯克 | 建筑建材 |
| 9  | 越南建材展（胡志明）  | 4/6/8/11<br>月 | 越南<br>胡志明      | 建筑建材 |
| 10 | 哈萨克斯坦建筑建材展  | 5 月           | 哈萨克斯坦<br>阿斯塔纳  | 建筑建材 |
| 11 | 澳大利亚建筑展     | 5 月           | 澳大利亚<br>悉尼     | 建筑建材 |
| 12 | 埃及五大行业展     | 6 月           | 埃及<br>开罗       | 建筑建材 |
| 13 | 日本建材展       | 8 月<br>12 月   | 日本<br>东京       | 建筑建材 |
| 14 | 哈萨克斯坦建筑展    | 9 月           | 哈萨克斯坦<br>阿拉木图  | 建筑建材 |
| 15 | 加拿大多伦多建材展   | 11 月          | 加拿大<br>多伦多     | 建筑建材 |
| 16 | 中东迪拜五大行业建筑展 | 12 月          | 阿联酋<br>迪拜      | 建筑建材 |

## 轮胎橡胶、汽车配件行业

| 序号 | 展会名称        | 时间      | 地点            | 行业   |
|----|-------------|---------|---------------|------|
| 1  | 阿尔及利亚汽配及轮胎展 | 3 月     | 阿尔及利亚<br>阿尔及尔 | 汽配轮胎 |
| 2  | 俄罗斯轮胎橡胶展    | 4 月     | 俄罗斯<br>莫斯科    | 轮胎橡胶 |
| 3  | 巴西汽配展览会     | 4 月     | 巴西<br>圣保罗     | 汽配   |
| 4  | 阿联酋轮胎汽配展    | 5 月     | 阿联酋<br>阿布扎比   | 汽配轮胎 |
| 5  | 意大利轮胎汽配展    | 5 月     | 意大利<br>博洛尼亚   | 轮胎橡胶 |
| 6  | 越南轮胎展       | 6 月     | 越南<br>胡志明     | 轮胎橡胶 |
| 7  | 土耳其汽配及售后服务展 | 6 月     | 土耳其<br>伊斯坦布尔  | 汽配   |
| 8  | 巴拿马轮胎展      | 7-8 月   | 巴拿马           | 轮胎橡胶 |
| 9  | 俄罗斯汽配展      | 8 月     | 俄罗斯<br>莫斯科    | 汽配   |
| 10 | 法国巴黎汽车零配件展  | 10 月    | 德国<br>法兰克福    | 汽配   |
| 11 | 美国汽配展       | 10-11 月 | 美国<br>拉斯维加斯   | 汽配   |
| 12 | 美国改装车展      | 10-11 月 | 美国<br>拉斯维加斯   | 轮胎   |
| 13 | 阿联酋迪拜汽配及轮胎展 | 12 月    | 阿联酋<br>迪拜     | 汽配轮胎 |

## 五金工具、花园用品行业

| 序号 | 展会名称                                         | 时间   | 地点        | 行业      |
|----|----------------------------------------------|------|-----------|---------|
| 1  | 德国亚太采购交易会（APS）                               | 3 月  | 德国/科隆     | 五金工具    |
| 2  | 美国国际五金制品及花园用品博览会（NHS）                        | 3 月  | 美国/拉斯维加斯  | 五金及花园工具 |
| 3  | 巴西圣保罗国际建材及五金展览会（FEICON BATIMAT）              | 4 月  | 巴西/圣保罗    | 五金建材    |
| 4  | 德国科隆国际体育用品、露营设备及花园用品展览会（SPOGA+GAFA）          | 6 月  | 德国/科隆     | 花园户外    |
| 5  | 日本国际五金及 DIY 展览会（JAPAN DIY SHOW）              | 8 月  | 日本/东京     | 五金工具    |
| 6  | 印度国际五金工具展览会（HAND TOOLS EXPO）                 | 8 月  | 印度/新德里    | 五金工具    |
| 7  | 墨西哥国际五金展览会（EXPO NACIONAL FERRETERA）          | 9 月  | 墨西哥/瓜达拉哈拉 | 五金工具    |
| 8  | 英国伯明翰国际花五金工具及园艺展览会（GLEE）                     | 9 月  | 英国/伯明翰    | 五金及花园工具 |
| 9  | 秘鲁五金建材展览会（EXCON）                             | 10 月 | 秘鲁/利马     | 五金建材    |
| 10 | 中国国际五金展（CISH）                                | 10 月 | 中国/上海     | 五金工具    |
| 11 | 韩国五金工具展览会（TOOL TECH）                         | 10 月 | 韩国/首尔     | 五金工具    |
| 12 | 俄罗斯国际五金工具博览会（MITEX）                          | 11 月 | 俄罗斯/莫斯科   | 五金工具    |
| 13 | 印尼国际五金工具展览会（MANUFACTURING INDONESIA）         | 12 月 | 印尼/雅加达    | 五金工具    |
| 14 | 越南国际五金及工具展览会（HARDWARE & HAND TOOLS）          | 12 月 | 越南/胡志明市   | 五金工具    |
| 15 | 埃及国际机械五金工具展（MACTECH）                         | 12 月 | 埃及/开罗     | 五金机械    |
| 16 | 印度国际五金博览会（INTERNATIONAL HARDWARE FAIR INDIA） | 12 月 | 印度/新德里    | 五金工具    |

# 海事船舶行业

| 序号 | 展会名称         | 时间   | 地点          | 行业   |
|----|--------------|------|-------------|------|
| 1  | 新加坡亚太海事展     | 3 月  | 新加坡<br>金沙   | 海事船舶 |
| 2  | 日本海事展        | 4 月  | 日本<br>东京    | 海事船舶 |
| 3  | 中东海事物流展      | 5 月  | 阿联酋<br>迪拜   | 海事船舶 |
| 4  | 希腊海事展        | 6 月  | 希腊<br>雅典    | 海事船舶 |
| 5  | 挪威海事展        | 6 月  | 挪威<br>奥斯陆   | 海事船舶 |
| 6  | 俄罗斯造船、港口、能源展 | 9 月  | 俄罗斯<br>圣彼得堡 | 海事船舶 |
| 7  | 德国汉堡海事展      | 9 月  | 德国<br>汉堡    | 海事船舶 |
| 8  | 荷兰海事展        | 11 月 | 荷兰<br>鹿特丹   | 海事船舶 |

# 新能源汽车及充电桩行业

| 序号 | 展会名称                    | 时间  | 地点       | 行业    |
|----|-------------------------|-----|----------|-------|
| 1  | 挪威新能源汽车及充电桩展 eCar       | 2 月 | 挪威 奥斯陆   | 新能源汽车 |
| 2  | 美国新能源汽车及充电桩展 EVCS       | 3 月 | 美国 拉斯维加斯 | 新能源汽车 |
| 3  | 西班牙新能源汽车及充电桩展 EMWC      | 3 月 | 西班牙 瓦伦西亚 | 新能源汽车 |
| 4  | 澳大利亚新能源汽车及充电桩展 FCL AU   | 3 月 | 澳大利亚 悉尼  | 新能源汽车 |
| 5  | 法国巴黎新能源汽车及充电桩展 AMWE     | 3 月 | 法国 巴黎    | 新能源汽车 |
| 6  | 秘鲁新能源汽车及充电桩展 ETPP       | 4 月 | 秘鲁 利马    | 新能源汽车 |
| 7  | 英国伦敦新能源汽车及充电桩展 FCL UK   | 4 月 | 英国 伦敦    | 新能源汽车 |
| 8  | 美国绿色交通及充电桩展 ACT         | 4 月 | 美国 拉斯维加斯 | 新能源汽车 |
| 9  | 中东阿布扎比新能源汽车及充电桩展 EVIS   | 4 月 | 阿联酋 阿布扎比 | 新能源汽车 |
| 10 | 俄罗斯莫斯科新能源汽车及充电桩展 EDrive | 4 月 | 俄罗斯 莫斯科  | 新能源汽车 |
| 11 | 瑞典斯德哥尔摩新能源汽车及充电桩展 eCar  | 4 月 | 瑞典 斯德哥尔摩 | 新能源汽车 |
| 12 | 加拿大蒙特利尔新能源汽车及充电桩展 MEVS  | 5 月 | 加拿大 蒙特利尔 | 新能源汽车 |
| 13 | 韩国首尔新能源汽车博览会 EV KOREA   | 6 月 | 韩国 首尔    | 新能源汽车 |
| 14 | 泰国新能源汽车及充电桩展 EV Aisa    | 7 月 | 泰国 曼谷    | 新能源汽车 |
| 15 | 德国汉诺威商用车展 IAA Mobility  | 9 月 | 德国 慕尼黑   | 新能源汽车 |

# 光伏电池储能行业

| 序号 | 展会名称                                   | 时间  | 地点          | 行业         |
|----|----------------------------------------|-----|-------------|------------|
| 1  | 日本国际二次电池储能展<br>BATTERY JAPAN 春季        | 2 月 | 日本<br>东京    | 光伏电池<br>储能 |
| 2  | 韩国电池展览会                                | 3 月 | 韩国<br>首尔    | 光伏电池<br>储能 |
| 3  | 菲律宾电池储能技术展览会 PHE<br>EXPO               | 3 月 | 菲律宾<br>马尼拉  | 光伏电池<br>储能 |
| 4  | 2025 汉诺威氢燃料电池及电池工业能源博览会 HANNOVER MESSE | 3 月 | 德国<br>汉诺威   | 光伏电池<br>储能 |
| 5  | 南非约翰内斯堡光伏、电池储能展                        | 3 月 | 南非<br>约翰内斯堡 | 光伏电池<br>储能 |
| 6  | 澳大利悉尼光伏、电池储能展 FCL<br>AU                | 3 月 | 澳大利亚<br>悉尼  | 光伏电池<br>储能 |
| 7  | 印度尼西亚国际电池及储能技术展览会 Battery Indonesia    | 4 月 | 印尼<br>雅加达   | 光伏电池<br>储能 |
| 8  | 俄罗斯光伏、电池储能展览会<br>RENWEX                | 4 月 | 俄罗斯<br>莫斯科  | 光伏电池<br>储能 |
| 9  | 英国伦敦光伏电池储能展 EES-FCL<br>UK              | 4 月 | 英国<br>伦敦    | 光伏电池<br>储能 |
| 10 | 德国慕尼黑光伏储能展览会<br>Intersolar             | 7 月 | 德国<br>慕尼黑   | 光伏电池<br>储能 |
| 11 | 泰国曼谷国际光伏电池储能展                          | 7 月 | 泰国<br>曼谷    | 光伏电池<br>储能 |
| 12 | 越南胡志明光伏、电池储能展 ESS                      | 7 月 | 越南<br>胡志明   | 光伏电池<br>储能 |
| 13 | 南美巴西国际电池光伏储能技术展览会 ECO                  | 9 月 | 巴西<br>圣保罗   | 光伏电池<br>储能 |

# 物流运输仓储行业

| 序号 | 展会名称          | 时间   | 地点          | 行业     |
|----|---------------|------|-------------|--------|
| 1  | 德国国际物流展览会     | 3 月  | 德国<br>斯图加特  | 物流运输   |
| 2  | 美国国际搬运与物流技术展  | 3 月  | 美国<br>芝加哥   | 物流运输   |
| 3  | 俄罗斯国际运输与物流展   | 3 月  | 俄罗斯<br>莫斯科  | 物流运输   |
| 4  | 法国国际运输及物流展    | 4 月  | 法国<br>巴黎    | 物流运输   |
| 5  | 意大利国际物流技术展    | 5 月  | 意大利<br>米兰   | 物流运输   |
| 6  | 西班牙物流和物料搬运配送展 | 6 月  | 西班牙<br>巴塞罗那 | 物流运输   |
| 7  | 奥地利国际物流展      | 6 月  | 奥地利<br>萨尔茨堡 | 物流运输   |
| 8  | 德国物流、交通运输博览会  | 6 月  | 德国<br>慕尼黑   | 物流运输   |
| 9  | 日本国际物流展       | 9 月  | 日本<br>东京    | 物流运输仓储 |
| 10 | 南非国际物流展       | 11 月 | 南非<br>约翰内斯堡 | 物流运输仓储 |
| 11 | 瑞典物流和运输展览会    | 11 月 | 瑞典<br>哥德堡   | 物流运输   |
| 12 | 中东国际物流展       | 11 月 | 阿联酋<br>迪拜   | 物流运输仓储 |

# 医疗器械、健康食品及配料行业

| 序号 | 展会名称           | 时间   | 地点       | 行业   |
|----|----------------|------|----------|------|
| 1  | 日本医疗展          | 1 月  | 日本大阪     | 医疗器械 |
| 2  | 韩国医疗展          | 3 月  | 韩国首尔     | 医疗器械 |
| 3  | 土耳其伊斯坦布尔医疗展    | 3 月  | 土耳其伊斯坦布尔 | 医疗器械 |
| 4  | 德国杜塞尔多夫美容美发展   | 3 月  | 德国杜塞尔多夫  | 医疗器械 |
| 5  | 美国西部天然有机食品展    | 3 月  | 美国阿纳海姆   | 健康食品 |
| 6  | 印度(孟买)医院及医疗设备展 | 4 月  | 印度孟买     | 医疗器械 |
| 7  | 意大利博洛尼亚医疗康复保健展 | 5 月  | 意大利博洛尼亚  | 医疗器械 |
| 8  | 欧洲营养保健食品及原料展   | 5 月  | 瑞士日内瓦    | 健康食品 |
| 9  | 意大利制药及包装工业展    | 5 月  | 意大利米兰    | 制药   |
| 10 | 新加坡医疗展         | 9 月  | 新加坡      | 医疗器械 |
| 11 | 亚洲营养保健食品及原料展   | 9 月  | 泰国曼谷     | 健康食品 |
| 12 | 日本健康原料及食品配料展   | 10 月 | 日本东京     | 健康食品 |
| 13 | 美国西部天然提取物展     | 10 月 | 美国拉斯维加斯  | 健康食品 |
| 14 | 德国杜塞尔多夫医疗展     | 11 月 | 德国杜塞尔多夫  | 医疗器械 |

## 参展意向回执

|       |  |
|-------|--|
| 公司名称: |  |
| 所在区市: |  |
| 意向展会: |  |
| 联系人:  |  |
| 电 话:  |  |

### 联系方式:

---

单 位: 中国国际贸易促进委员会青岛市分会

中国国际商会青岛商会

地 址: 中国山东省青岛市延安三路 121 号

电 话: (0532) 83898230 83867032 83892371 83888979

邮 箱: liuquan.mczx@qd.shandong.cn

sunjianming.mczx@qd.shandong.cn

guanxiaohua.mczx@qd.shandong.cn

shenjidong.mczx@qd.shandong.cn

yuyan@qd.shandong.cn

---