

智导安全
轨立精准

导轨支架智能安装

《电梯导轨智能安装》

智导安全
轨立精准

—— 环节 ——

领任务

循规范

显身手

达精准

求卓越



—— 环节 ——

循规范

解析重点



导轨支架安装流程

1. 确认支架位置

2. 准备安装工具

3. 固定导轨支架



领任务

循规范

显身手

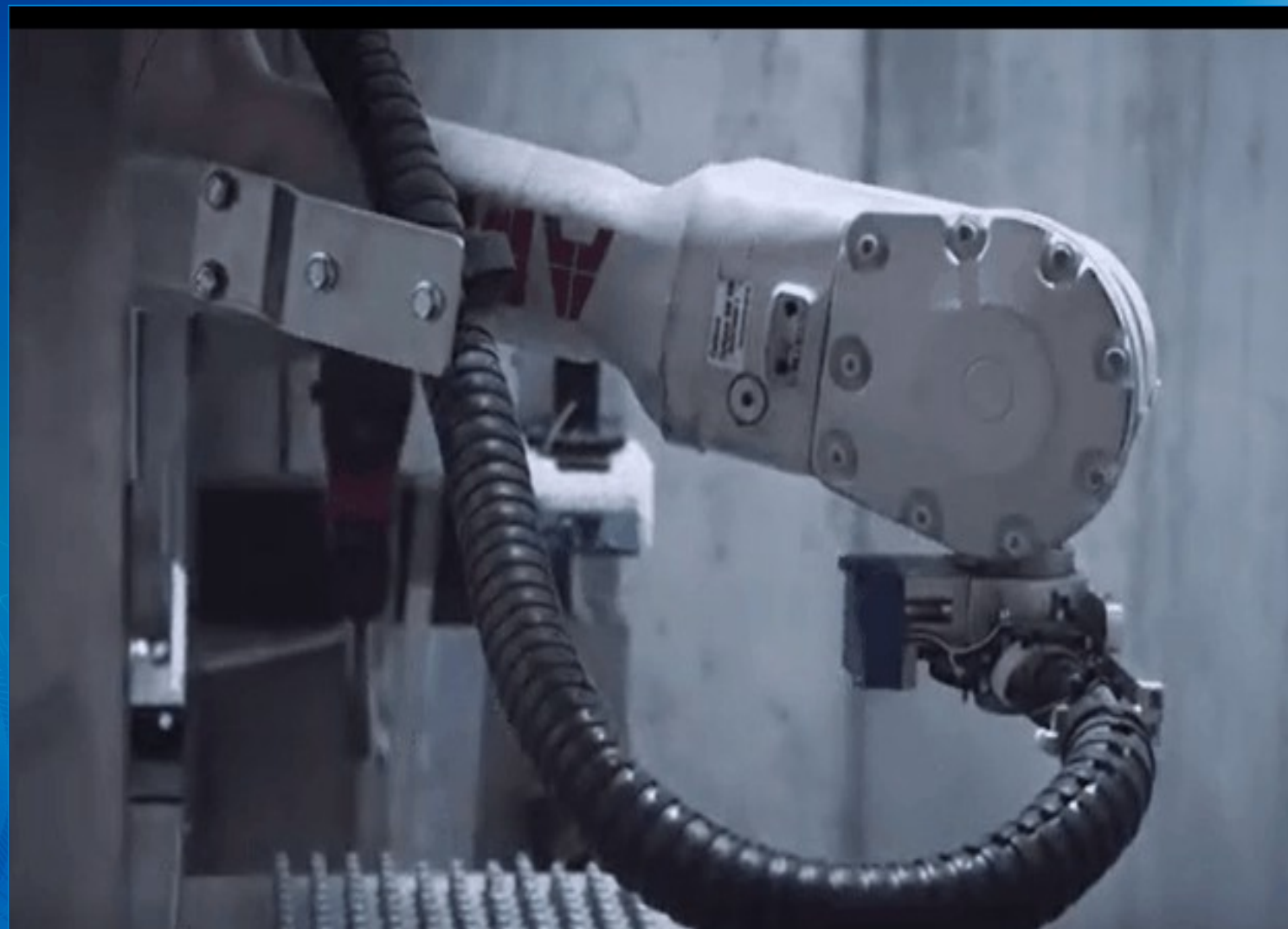
达精准

求卓越

导轨支架智能安装

导轨支架智能安装

真实工作情景





领任务

循规范

显身手

达精准

求卓越

导轨支架智能安装

安装逻辑导向图



领任务

循规范

显身手

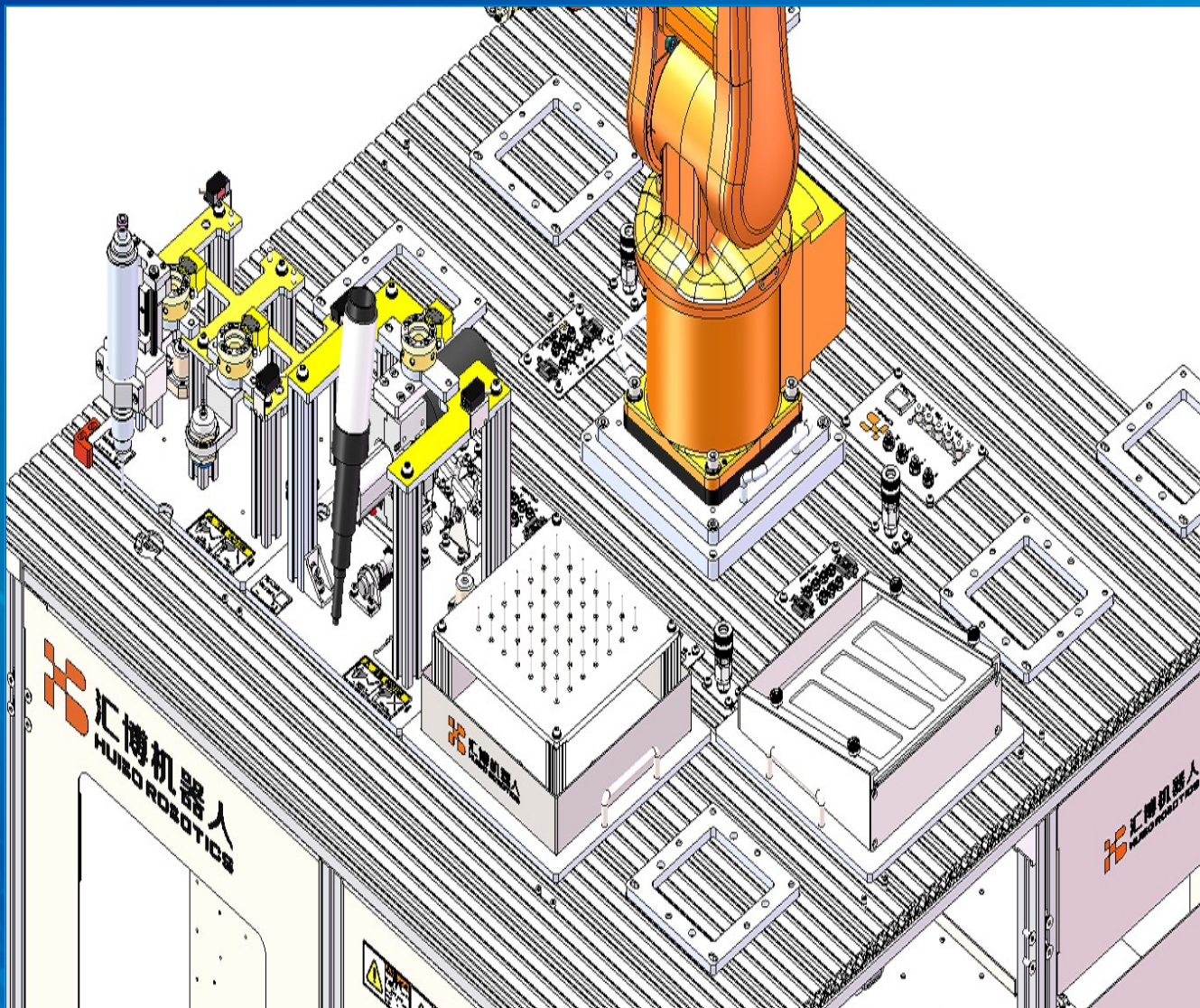
达精准

求卓越

导轨支架智能安装

导轨支架智能安装

场景建模设计





领任务

循规范

显身手

达精准

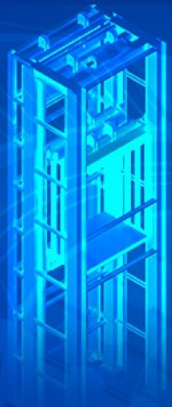
求卓越

导轨支架智能安装

机器人程序解析

```
PROC jssm()
  MoveAbsJ home\NoEOffs, v1000, z50, tool0;
  Set YV1;
  Reset YV2;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveJ b21, v100, fine, tool0;
  MoveL b31, v20, fine, tool0;
  WaitTime 1;
  Set YV2;
  Reset YV1;
  WaitTime 1;
  MoveL b21, v100, fine, tool0;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveAbsJ home\NoEOffs, v100, fine, tool0;
  Routine2;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveL b21, v100, fine, tool0;
  MoveL b31, v20, fine, tool0;
  WaitTime 1;
  Reset YV2;
  Set YV1;
  WaitTime 1;
  MoveL b21, v100, fine, tool0;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveAbsJ home130\NoEOffs, v100, fine, tool0;
ENDPROC
```

```
PROC dk()
  MoveAbsJ home\NoEOffs, v1000, fine, tool0;
  Set YV1;
  Reset YV2;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveJ c21, v100, fine, tool0;
  MoveL c11, v20, fine, tool0;
  WaitTime 1;
  Set YV2;
  Reset YV1;
  WaitTime 1;
  MoveL c21, v100, fine, tool0;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveAbsJ home\NoEOffs, v100, fine, tool0;
  MoveL b171, v100, fine, tool0;
  WaitTime 50;
  MoveAbsJ home\NoEOffs, v100, fine, tool0;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveL c21, v100, fine, tool0;
  MoveL c11, v20, fine, tool0;
  WaitTime 1;
  Reset YV2;
  Set YV1;
  WaitTime 1;
  MoveL c21, v100, fine, tool0;
  MoveJ b11, v100, fine, tool0;
  MoveAbsJ home\NoEOffs, v100, fine, tool0;
ENDPROC
```



领任务

循规范

显身手

达精准

求卓越

导轨支架智能安装

导轨支架智能安装

场景模拟





领任务

循规范

显身手

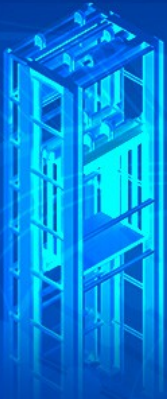
达精准

求卓越

导轨支架智能安装

工业机器人智能安装 导轨支架实训





领任务

循规范

显身手

达精准

求卓越

导轨支架智能安装



俞建民
“劳模工匠”

敬业：从事电梯行业 35 年，35 年一线工作；

专业：追求卓越、不断超越自我；

专注：对工作的专注，把不可能变成可能；

创新：攻破行业难点、突破技术壁垒。



领任务

循规范

显身手

达精准

求卓越

导轨支架智能安装

培养“厉行法规标准、坚守安全底线、筑牢生命防线”的电梯安全卫士

思政
目标

政策自信

科技自信

专业自信

职业自信

随着技术的不断进步和应用场景的扩展，工业机器人会在电梯安装领域发挥更大的作用，极大提高安装的质量和效率。