

一、入库流程

1、到货待办

工作负责人在电网管理平台中接收到货待办自动同步至检储配平台（WMS 系统），形成到货待办信息；

2、到货验收

工作负责人使用 PDA（检储配平台移动应用）进行到货验收，扫描物资二维码，核对到货数量、外观等信息后，完成到货验收；

3、实物入库

（1）库位规划：若到货物资品类未进行库位规划，则需要对物资品类进行库位规划，选择库区中未分配的货位或已规划未使用的货位，设置物资品类后完成货位规划。

（2）呼叫空托盘：完成库位规划后，根据待入库物资点击“呼叫空托盘”完成指令下达，系统根据物资品类存储容器自动出一个空托盘至站台口。

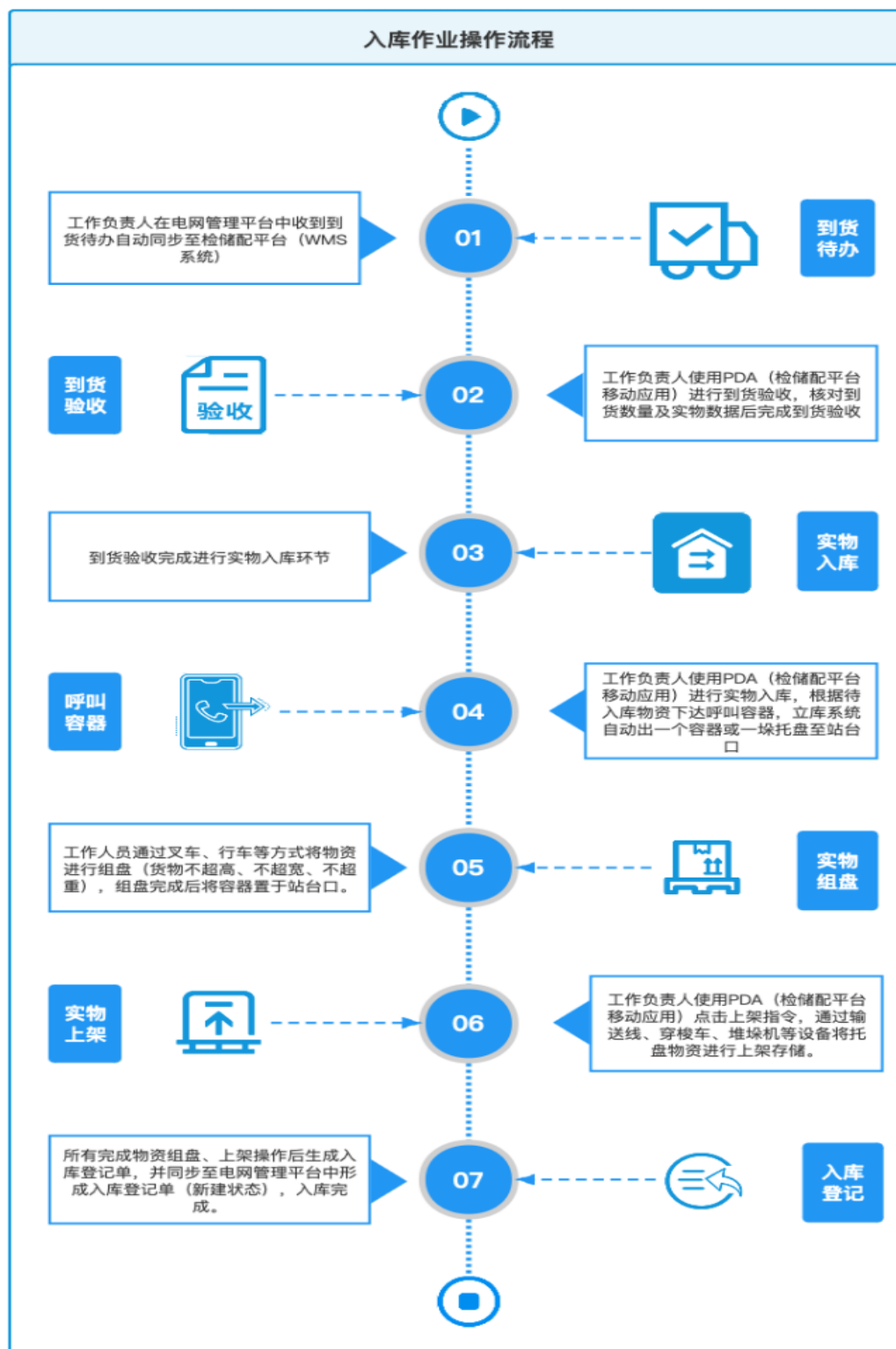
（3）实物组盘：工作负责人通过叉车、行车、人工等方式，将待入库物资放入存储容器中后，并将托盘和物资放于站台输送线起点。

（4）实物上架：工作负责人使用 PDA（检储配平台移动应用），点击“上架”完成上架指令下达，指挥和调度智能化设备将托盘货物运输至对应存储货物后完成该托盘实物上架。

4、入库登记：

所有待入库物资完成实物组盘、上架后，检储配平台自动生产入

库登记单，并将入库登记单同步至电网管理平台中，形成入库登记单新建状态，由仓管员提交审核。



二、出库流程

1、备货待办

工作负责人在电网管理平台中收到备货待办，自动同步至检储配平台（WMS 系统）中，形成备货待办信息；

2、汇总备货

工作负责人使用检储配平台进行汇总备货，选择同一领用单位、领用人、同一领用项目等方式进行汇总备货；

3、实物出库

（1）下达出库指令：工作负责人使用 PDA 下达实物下架指令，由智能仓储设备将实物托盘运输至站台口。

（2）下架：智能化设备将托盘物资运输至站台口，通过人工、叉车、行车等方式将所需出库物资进行分拣备货，将物资摆放至待出库区或者货车上。

（3）回库：实物分拣完成后，若托盘中有余物资则下达实物回库指令，由智能化设备将托物进行回库上架。若无物资则下达容器回库指令，由智能化设备将托盘进行回收存储。

（4）备货完成：所有完成实物下架后备货完成，领用人根据领用信息并核对实物信息，确认后完成实物交接及签字。

4、出库登记

实物交接完成后生成出库登记单，并同步至电网管理平台中形成出，库登记单（新建状态），出库完成。

操作流程步骤如下：

出库作业操作流程

