

规格

	ISM 3600	ISM 1800	ISM 3900
外形尺寸(W×D×H)	2,540×1,465×2,440 mm	1,710×1,470×2,240mm	2,540×1,380×2,440mm
重量	1,000kg (空) - 1,500kg	850kg (空) - 1,150kg	1000kg (空) - 1,500kg
电源	单相 230V;50/60Hz		
电耗	最大2.4kWh	最大2.4kWh	0.4kWh (不包括除湿器)

	ISM 2000	ISM 1100	ISM 500
外形尺寸(W×D×H)	2,560×1,635×2,440 mm	1,760×724×2,220 mm	1,770×800×2,220 mm
最小位置尺寸	-	-	34×620×100 mm
重量	1,350kg (空) - 1,650kg	460kg (空) - 600kg	350kg - 850kg
电源	单相 230V;50/60Hz		
电耗	最大1.5kWh	最大0.82kWh	最大0.8kWh
最高空气消耗量	35L/h	-	-
气压	0.4~0.6MPa	-	-

ISM 3600, 3900, 2000, 1800, 1100收纳数

层数	子模组名	总收纳数	7英寸料盘				13/15英寸料盘							
			JEDEC 托盘 *1				JEDEC 托盘							
			8 mm	16 mm	24 mm	8 mm	16 mm	24 mm	32 mm	44 mm	48 mm	72 mm		
Ultra-flex	ISM 3600*2	7" ONLY*3	双料盒规格	3,218	2,520	600	98	-	-	-	-	-	-	
		单料盒规格	1,609	1,260	300	49	-	-	-	-	-	-	-	
		15" ONLY	单料盒规格	605	-	-	-	270	180	86	55	-	14	-
	ISM 1800*2	7" +15" MIX	双料盒规格	1,989	1,340	320	46	125	85	40	25	-	8	-
		单料盒规格	1,136	670	160	23	-	-	-	-	-	-	-	-
		7" ONLY*4	双料盒规格	1,640	1,312	282	46	-	-	-	-	-	-	-
扩展模块	ISM 3900*2	15" ONLY	单料盒规格	297	-	-	-	140	74	36	30	-	17	-
		7" +15" MIX	双料盒规格	1,039	688	168	46	66	37	19	9	-	6	-
		单料盒规格	588	344	84	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	大容量	ISM 2000	7" ONLY	双料盒规格	3,418	2,678	636	104	-	-	-	-	-	-
			单料盒规格	1,709	1,339	318	52	-	-	-	-	-	-	-
			15" ONLY	单料盒规格	644	-	-	-	287	192	91	58	-	16
中容量	ISM 1100	7"+15" MIX	双料盒规格	2,026	1,340	320	46	141	96	45	28	-	10	-
		单料盒规格	1,173	670	160	23	-	-	-	-	-	-	-	-
		7" ONLY	STANDARD	2,059	1,846	213	-	-	-	-	-	-	-	-
	扩展模块	ISM 3900*2	BALANCED	1,368	986	113	-	-	177	92	-	-	-	-
			XL	860	384	44	-	-	295	137	-	-	-	-
			XXL	809	384	44	-	-	295	-	-	86	-	-
中容量	ISM 1100	STANDARD	769	366	42	-	-	295	-	-	-	-	66	
		BALANCED	1,100	988	112	-	-	-	-	-	-	-	-	
		H12 / H16	918	501	417	-	-	-	-	-	-	-	-	
扩展模块	ISM 3900*2	H12 / H16	768	-	768	-	-	-	-	-	-	-	-	

*1 仅ISM3600、ISM1800、ISM3900可装着。 *3 7英寸料盘h=8mm的话，可以收纳3,620盘 *5 7英寸料盘h=8mm的话，可以收纳3,840盘
*2 料盒高度、最大可以变更到88mm。 *4 7英寸料盘h=8mm的话，可以收纳1,838盘

ISM 500位置数

层数	子模组名	总收纳数	层数	货仓高度：100 mm		货仓高度：180 mm 7英寸料盘		货仓高度：380 mm 7/13/15英寸料盘	
				位置数 *1	层数	位置数 *1	层数	位置数 *1	层数
汎用	06 STANDARD	240	6	-	-	80	2	160	4
	10 Shelves	400	10	-	-	400	10	-	-
	16 Shelves	640	16	560	14	80	2	-	-

*1 位置的宽34mm、深620mm。

※详细 请参考【机器规格书】。

■ JUKI 公司保留更改产品设计与规格的权利，届时恕不另行通知。
印刷过程中可能令资料内的产品与实物有细微差别。



JUKI CORPORATION HEAD OFFICE
The activities of research, development, design, sales, distribution, and maintenance services of industrial sewing machines, household sewing machines and industrial robots, etc., including sales and maintenance services of data entry systems.

东京重机国际贸易 (上海) 有限公司 www.jukichina.com
上海总公司 深圳分公司
上海市普陀区中江路 118 弄 22 号 海亮大厦 904-905 室
电话: 86-21-62368202(代表)
传真: 86-21-62368110
邮编: 200062

深圳市南山区南海大道 1052 号 海翔广场 313 室
电话: 86-755-26688670
传真: 86-755-266880700
邮编: 518067

制造商: ESSEGI AUTOMATION S.r.l.
咨询处: JUKI AUTOMATION SYSTEMS CORPORATION
东京都多摩市鹤牧 2-11-1

ESSEGI
AUTOMATION

JUKI

www.juki.co.jp

JUKI AUTOMATION SYSTEMS INC www.jukiamericas.com
JUKI AUTOMATION SYSTEMS GMBH www.juki-smt.com
JUKI INDIA PVT LTD www.smtjukiindia.com
JUKI SMT ASIA CO.,LTD

Apr -2021/Rev.11

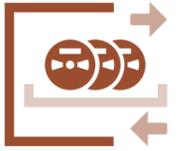
智能仓储管理系统

ISM Series

JUKI

JUKI Smart Solutions

ISM Series 解决各种各样的电子元件管理问题



SOFTWARE



STORAGE



PRINTING



INSPECTION



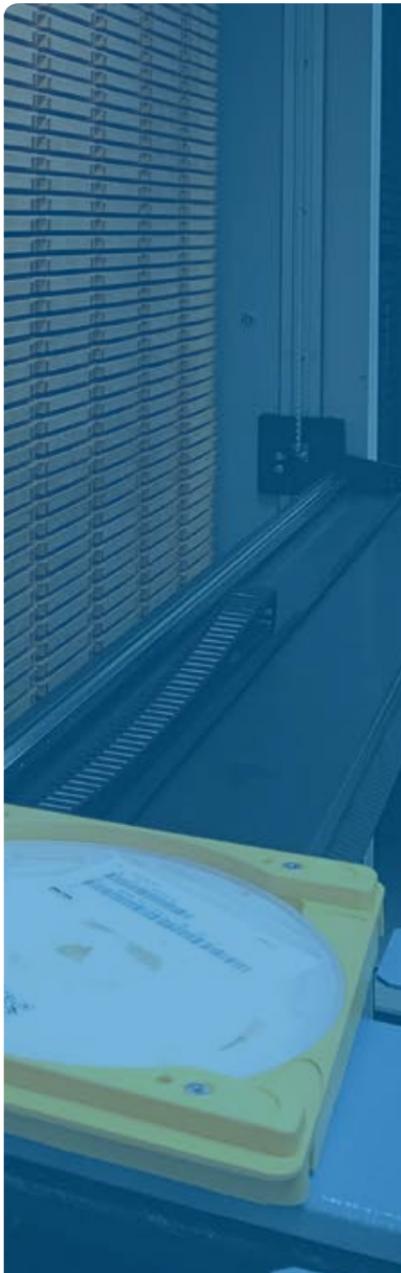
PLACEMENT



INSERTION



SOLDERING



以下项目中有几个可以打钩

- 1 有需要湿度管理的元件
- 2 想管理散料，断料
- 3 无法彻底遵守先进先出规则
- 4 元件出库错误导致重复作业
- 5 元件种类增加仓库管理很复杂
- 6 不知道元件的所在位置
- 7 下过多的元件订单
- 8 想减少作业者的负担
- 9 元件管理员休息导致业务停滞
- 10 元件管理没有数据库化
- 11 想缩短盘点库存的时间
- 12 加大库存周转率让资金有利利用

如有 1 项符合，我们将为您解决烦恼

中型通用型
ISM 1800

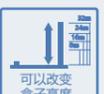
1个盒子里可以收纳2个卷带，最大保管容量为1,800个位置的机型，盒子最高可以变为88mm




7 英寸料盘


15 英寸料盘


托盘


可以改变盒子高度

7 英寸专用机型
ISM 1100

省空间最大可收藏 1,100 个 7 英寸料盘




7 英寸料盘

中型通用机型
ISM 500

盘料，管料，托盘等，可收藏各种各样的元件，通用性高




所有料盘


托盘


管料

ISM 5个要点



盒子对应



系统连接



省空间



湿度控制



自动入出库

大容量通用型

ISM 3600

1个盒子里可以收纳2个卷带，最大保管容量为3,600个位置的机型，盒子最高可以变为88mm


7 英寸料盘


15 英寸料盘


托盘


可以改变盒子高度

存储容量扩展模块

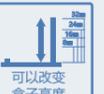
ISM 3900

与ISM3600背面连结
最大可以收纳11000卷以上


7 英寸料盘


15 英寸料盘


托盘


可以改变盒子高度

大容量机型

ISM 2000

最大仓储量从大型料盘到JEDEC
托盘都可以收藏


7 英寸料盘


15 英寸料盘


托盘

零件接受登录系统

Incoming Material Station

接收卷材的工作效率高，减少作业失误


省时


无错


DDT检查


码检查


与ISM仓库整合

1. 盒子对应

对应各种各样的供给形态



- ◆防静电盒子 (ESD) 对应
- ◆最大可以收藏 88mm 宽料盘

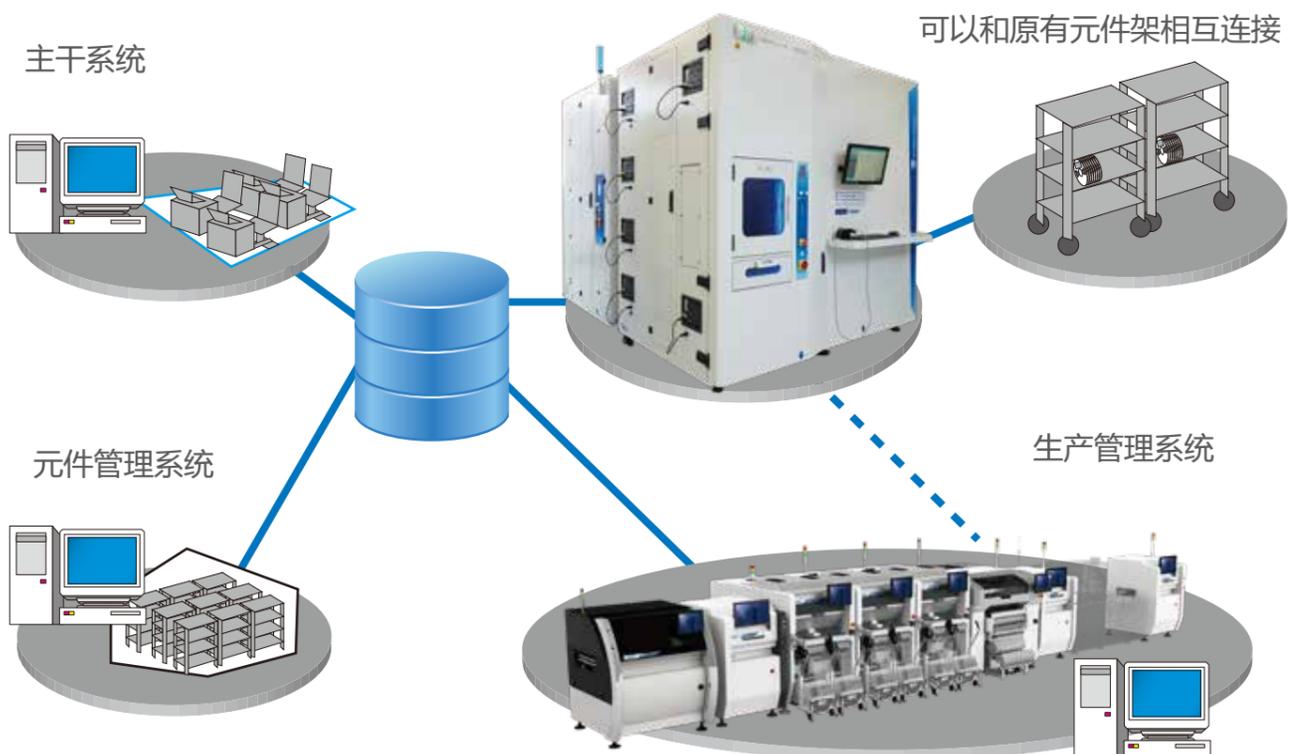


2. 工厂解决方案的实现

连接系统实现效率化



- ◆精确的元件管理使采购业务智能化

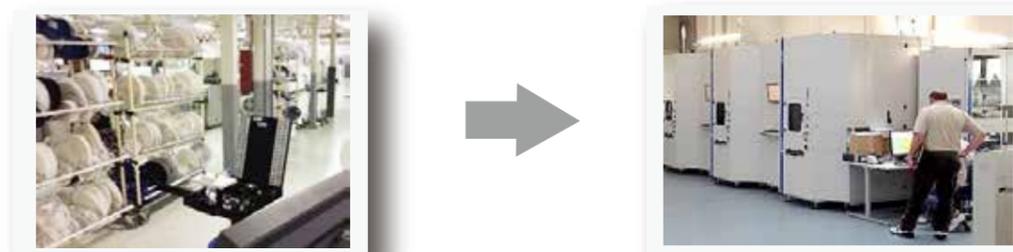


3. 省空间化

削减 70% 空间



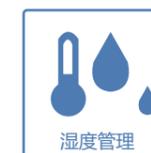
- ◆省空间大容量收藏



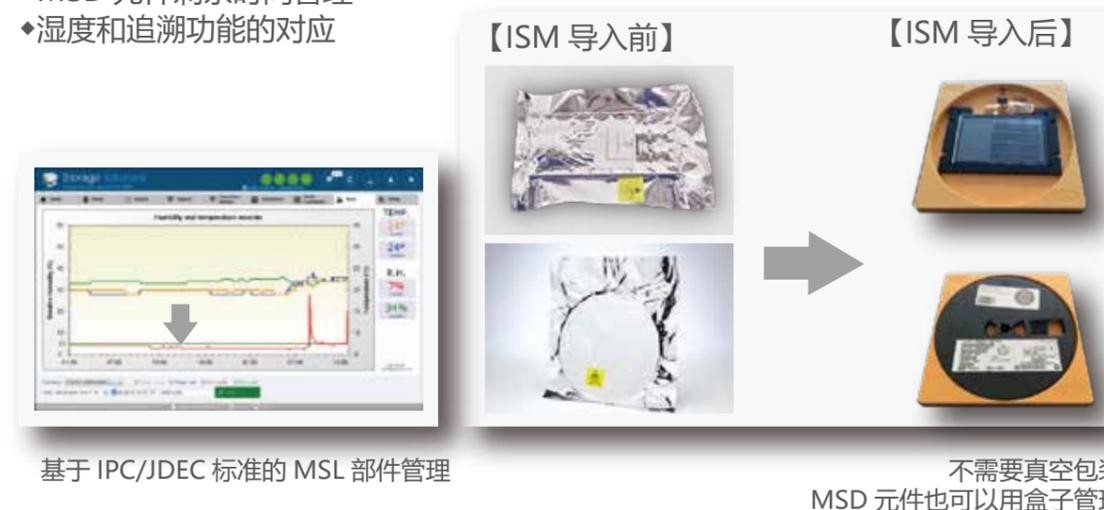
大容量收藏智能化仓库管理

4. 湿度管理

以低湿度管理零件



- ◆MSD 元件剩余时间管理
- ◆湿度和追溯功能的对应



5. 实现自动入出库

一次性 27 个盒子 (最大 54 个料盘) 可入出库

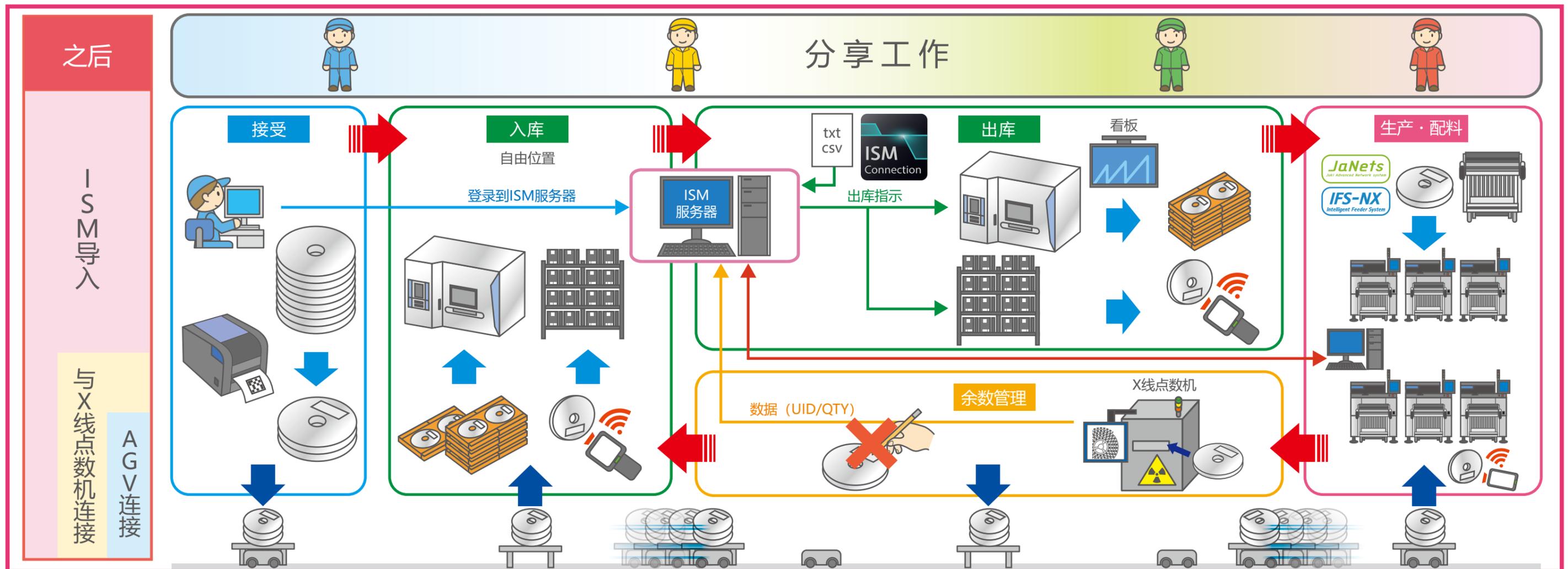
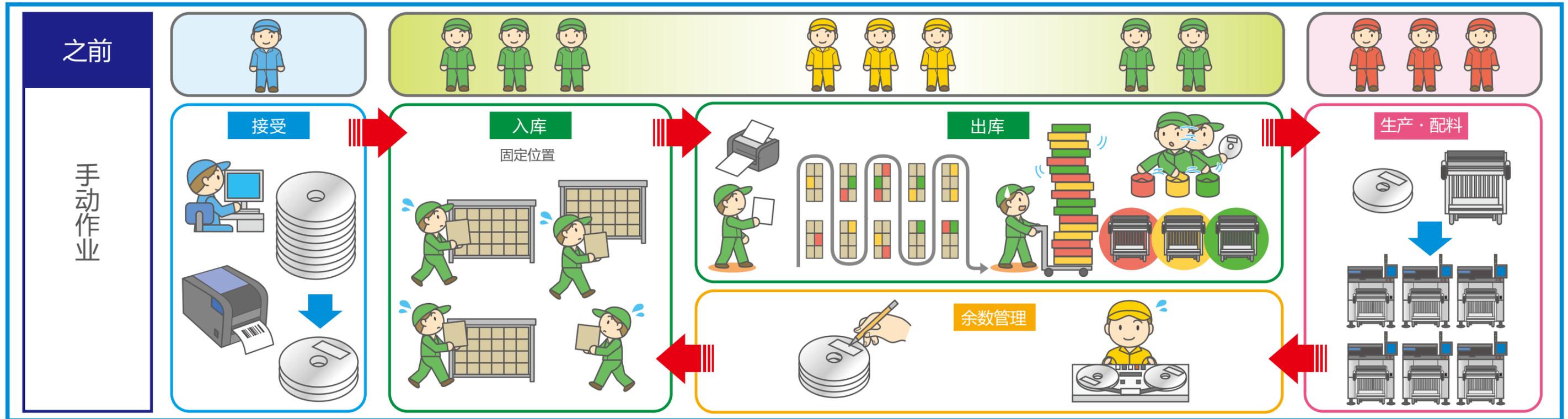


- ◆入出库时操作员可进行其他工作
- ◆防止元件取料错误
- ◆可以先入先出元件出库



27 个一次性出库

一个按键完成入出库



选配: ◆标签打印: 登录支援

◆外部货架统一管理, 扩充OP

◆ISM 连接--文件出库应用软件

◆监控

◆JaNets/IFS-NX: 数量联动 (部品用完警告出库)
◆代码扫描出库 (Windows版·Android版)