

HYTEM 安装现场访问 岩村孵化场 新泻地区

历史

岩村孵化场创立于 1921 年，初始规模为一座种鸡场与一座孵化场。现任 CEO 岩村.C 先生是第四代掌门人。岩村孵化场目前拥有 5 座种鸡场，其中 4 座位于新泻县 1 座位于北海道（整体规模 30 万套），向日本各地提供 2500 万雏鸡。

除孵化场之外，岩村集团还运营着两座疫苗蛋鸡场，每年向两家制药公司供应 6000 万枚疫苗蛋以制作流感疫苗。

最新的 3 座种鸡场与 1 座疫苗蛋鸡场是由 HYTEM 负责建设的。



近期投资

3 栋疫苗蛋鸡舍，其中 1 栋建设于 2014 年，2 栋建设于 2020 年，为 HYTEM 种鸡本交笼系统，6 层 8 列，笼组长度 57.6 米（4.8 米/组×12 组），可容纳 60,000 羽存栏（笼中公母配比 10 : 100）。



HYTEM 种鸡本交笼



HYTEM 集蛋机



鸡舍外观

采访



岩村.C先生, CEO(第一列左)
与其他职员

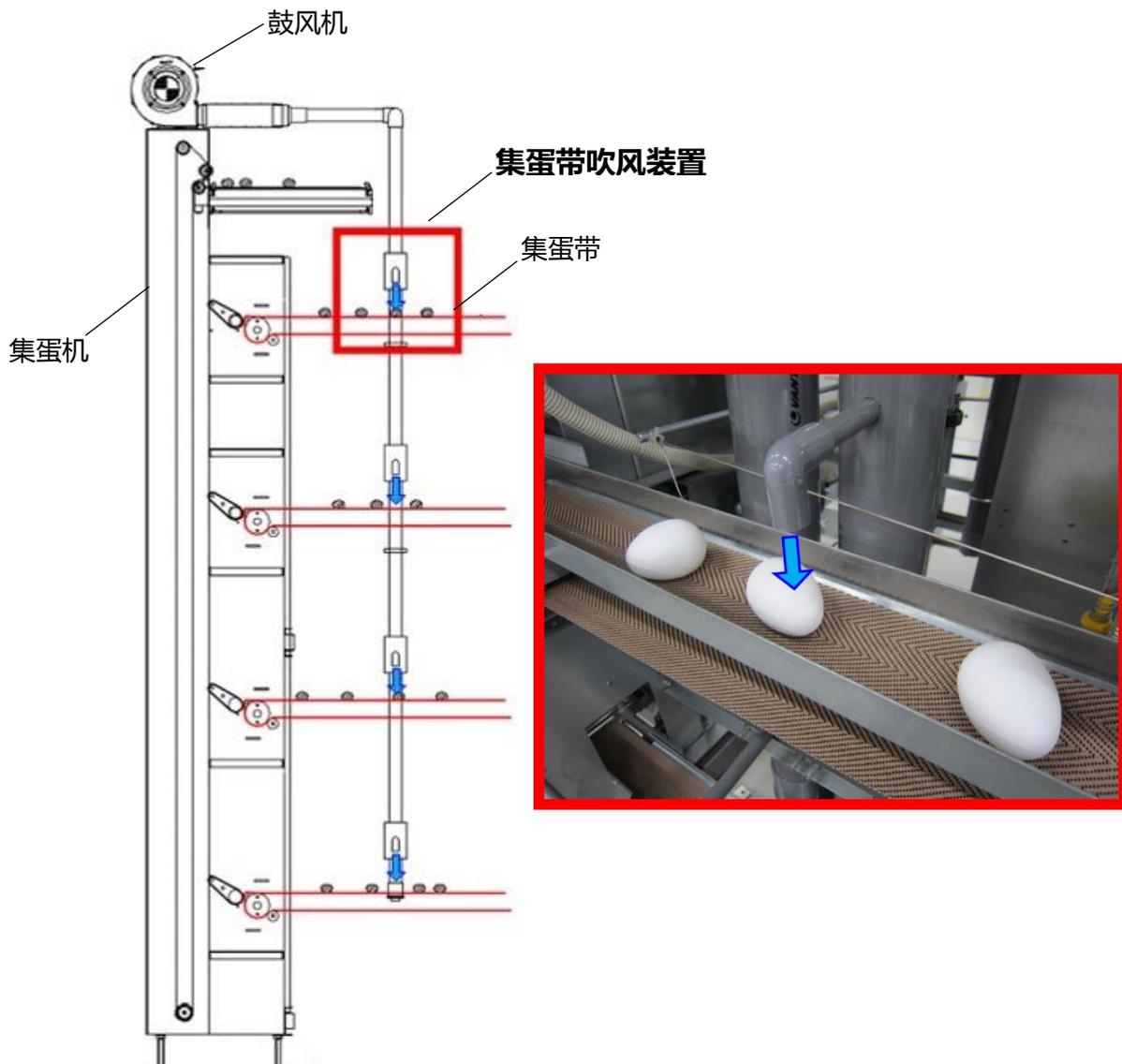


采访者 今村
区域销售负责人

Q: 请问您如何评价近期投资的 3 栋 HYTEM 鸡舍？

A: 总结起来可做以下 4 点评论。

1. 近期投资的 3 栋鸡舍为 8 列构造，列数较之前的鸡舍翻了一倍。
我们并没有发现生产成绩上的差异，并且室内空气质量基本一致。
2. 集蛋机本身的清洁工作较少，并且可通过集蛋带的吹风装置保持相对清洁。



3. 清粪机的运行较之前（2009年）的型号而言运行更加稳定，减少了蛇形的情况。
鸡舍水洗后，清粪带的排水效果有了非常大的提升。
注：清粪机的新旧型对比资料附于文章最后。
4. 我们安装了封闭横向鸡粪输送带开口的系统
我们期待着无鼠患无禽流感的农场运营。
注：此现场安装得是上一代鸡粪输送带闸门系统。

Q: 您能否评论以下 HYTEM 与您所使用的其他设备相比有何不同之处吗？

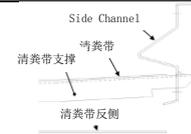
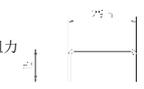
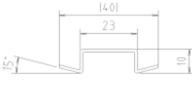
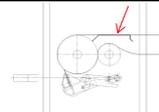
A: HYTEM 设备的运行比其他设备更加稳定。

同时，我们也高度评价 HYTEM 集团对设备改进上的努力和售后服务态度。

非常感谢您的采访。

继续下一页

清粪系统比较表

评价分数	类别		HYTEM		SALMET	
			评价分数	要点	评价分数	要点
	笼组	Side Channel	20	<p>防止Side Channel内侧堆积鸡粪</p> <ul style="list-style-type: none"> -内侧为不易堆积鸡粪构造 -清粪带上侧为易排水构造 	15	<p>Side Channel内侧容易堆积鸡粪</p> <ul style="list-style-type: none"> -成为腐蚀的原因 -造成清粪带爬行 -水洗时清粪带上排水困难 
		清粪带支撑		<p>提高强度, 减少影响清粪带运行的故障率</p> <ul style="list-style-type: none"> -提高了对清粪带的支撑力度, 同时降低运行阻力 -不会卡住清粪带的连接位置 		<p>帽子形构造</p> <ul style="list-style-type: none"> -当清粪带运转时, 溶接处容易被刮到或卡住 
20	清粪机	驱动辊轴	20	<p>φ140mm挂胶辊轴</p> <ul style="list-style-type: none"> -使用更粗的驱动辊轴, 使清粪带不打滑 	15	<p>φ120mm挂胶辊轴</p>
		防卷带设计		<p>防卷带板设计</p> <ul style="list-style-type: none"> -通过设置防卷带板可预防粪带卷入轴中 		<p>双滚轴设计</p> <ul style="list-style-type: none"> -结构复杂容易引起卷带事故 
		压力辊轴		<p>全宽幅压力辊轴</p> <ul style="list-style-type: none"> -清粪带不易打滑 -通过360度自动停止功能可以实现鸡只头顶的清粪带一直是清洁面 -可调节加压强度 		<p>塑料分段辊轴</p> <ul style="list-style-type: none"> -清粪带容易打滑 -尽管全宽幅的压力胶轴也可选择, 但是不能调节压力 
		刮粪板		<p>单层刮板, 3级压力可调结构</p> <ul style="list-style-type: none"> -刮板的材料为不易生锈的不锈钢304 -单层刮板, 易清扫 -有专利的3级压力可调结构, 使每一层的加压强度相同 		<p>两层刮板, 2级压力可调</p> <ul style="list-style-type: none"> -刮板的材料为容易生锈的不锈钢430 -双层刮板, 清扫费时 -没有调整位置, 难保证每一层的加压强度的均匀性 
		柔固刮板 (选配项目)		<p>通过安装柔固刮板可减少不锈钢刮板对粪带的负担使对除粪机的日常管理更便捷</p> 		无
		驱动方式		<p>简单, 开放易维护结构</p> <ul style="list-style-type: none"> -方便辊轴更换 		<p>维护开口被分成几处, 结构复杂</p> <ul style="list-style-type: none"> -链条连接复杂 -辊轴更换费时 
		驱动电机		<p>带底座的驱动电机, 安装简单</p> 		<p>驱动电机为凸缘类型, 不易安装</p> 
		笼架		<p>为不易损伤清粪带两边的结构</p> <ul style="list-style-type: none"> -最大程度减少清粪带与清粪机刮碰, -清粪机内宽比清粪带宽度宽67mm 		<p>清粪带极易与清粪机边缘发生刮碰</p> <ul style="list-style-type: none"> -清粪机内宽比清粪带宽度宽28mm 
		支脚		<p>为不妨碍清粪带运转结构</p> <ul style="list-style-type: none"> -避免最下层清粪带故障 		<p>妨碍清粪带运转的结构:</p> <ul style="list-style-type: none"> -妨碍最下层清粪带的运转, 会导致底层清粪带容易卡住 
		尾端辊轴		<p>使用不易腐蚀的ZAM钢板 (铝锰合金镀层的抗腐蚀钢板)</p> <ul style="list-style-type: none"> -拥有杰出的抗腐蚀性 		<p>普通电镀处理</p> <ul style="list-style-type: none"> -容易腐蚀 
		防尘挡板		<p>宽板</p> <ul style="list-style-type: none"> -清粪时, 鸡粪等垃圾会顺着挡板顺畅滑到下一层清粪带上 		<p>窄板</p> <ul style="list-style-type: none"> -鸡粪等垃圾容易积攒从而导致清粪带故障 
		尾端辊轴调节装置		<p>使用不生锈的不锈钢架构 (SUS304)</p> <ul style="list-style-type: none"> -具有很强的耐腐蚀性 		<p>电镀架构</p> <ul style="list-style-type: none"> -容易生锈 
总结	<p>拥有行业内最高水准的无故障率和清洁性能!!</p> <ul style="list-style-type: none"> -对比SALMET, 有12点性能得到提升 					

