



GSP冷链监测

GSP COLD CHAIN MONITORING

产品目录 Product Catalog

A 温湿度变送器系列
RS485/模拟量/网络型/LoRa型...

B GSP冷链监测
USB温湿度记录仪/冷藏车温湿度监测...

C 智慧农业监测
智慧农业监测系统/虫情测报仪...

D 气象监测设备
多功能气象站/自动雨量气象站/森林防火...

E 水体/水质监测设备
太阳能浮标式水质监测系统/水质岸边监测站...

F 地质/水文灾害类监测设备
GNSS位移监测站/雨水情监测站...

G 机房动环/配电辅控运维监测设备
机房动力环境监控/小型配电室环境监控...

H 气体类监测设备
气体报警控制主机/复合式空气质量检测...

I 楼宇自控/暖通新风系列
室内型温湿度变送器/压差变送器...

J 工业传感器/工业控制模块
环境数据采集仪/集中器/采集器/远程控制器...

K 扬尘噪声在线监测系统
全国政府联网/十项监测/环评包过...

L 油烟在线监测系统
非甲烷总烃检测/油烟颗粒物浓度检测...

M 免费配套软件
环境监控云平台/云控通APP/农业四情测报平台...

GSP COLD CHAIN 冷链监测

USB温湿度记录仪

医药/冷链保温箱

冷藏车温湿度监测

车载多探头温湿度记录仪

冰箱温湿度监测

GSP/GMP库房温湿度监测

GSP冷链监测

USB温湿度记录仪

主要用于监测记录食品、医药品、化学用品等产品在存储和运输过程中的温湿度数据，自带高精度温湿度传感器可进行精准的温湿度测量，广泛应用于仓储、物流冷链的各个环节，如冷藏集装箱、冷藏车、冷藏包、冷库、实验室等。

COS-03 温湿度记录仪

- 内置存储，最多可存储208万条，十分钟记录一次可用一年
- 记录间隔5s~18h可设置
- 内置大容量可充电锂电池
- 单温度探头三种可选：超低温探头：-100~+200℃
超高温探头：0~300℃ 超宽低温探头：-200~+200℃
- USB数据导出，可保存格式为PDF/Excel/TXT的文件
- 产品尺寸：120mm*113mm*33mm



瑞士进口芯片
监测更精准
稳定耐用



大容量锂电池
持久续航
快速充满



免费配套软件
功能更齐全
自由设置

COS-04 温湿度记录仪



便携式小巧机身
即插即用
USB免驱动

- 内置存储，最多可存储208万条数据，十分钟记录一次可用一年
- 记录间隔5s~18h可设置
- 内置大容量可充电锂电池
- 单温度探头三种可选：超低温探头：-100~+200℃
超高温探头：0~300℃ 超宽低温探头：-200~+200℃
- USB数据导出，可保存格式为PDF/Excel/TXT的文件
- 产品尺寸：73mm*53mm*26.7mm





RS-YS-4G-A-LY

嵌入式保温箱记录仪

供电: 10~30V DC

湿度精度: $\pm 3\%RH(60\%RH, 25^{\circ}C)$

温度精度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (25°C)

电路工作温湿度: -20℃~+60℃, 0%RH~95%RH 非结露

探头工作温度：-40℃~+120℃，默认-40℃~+80℃

探头工作湿度: 0%RH-100%RH

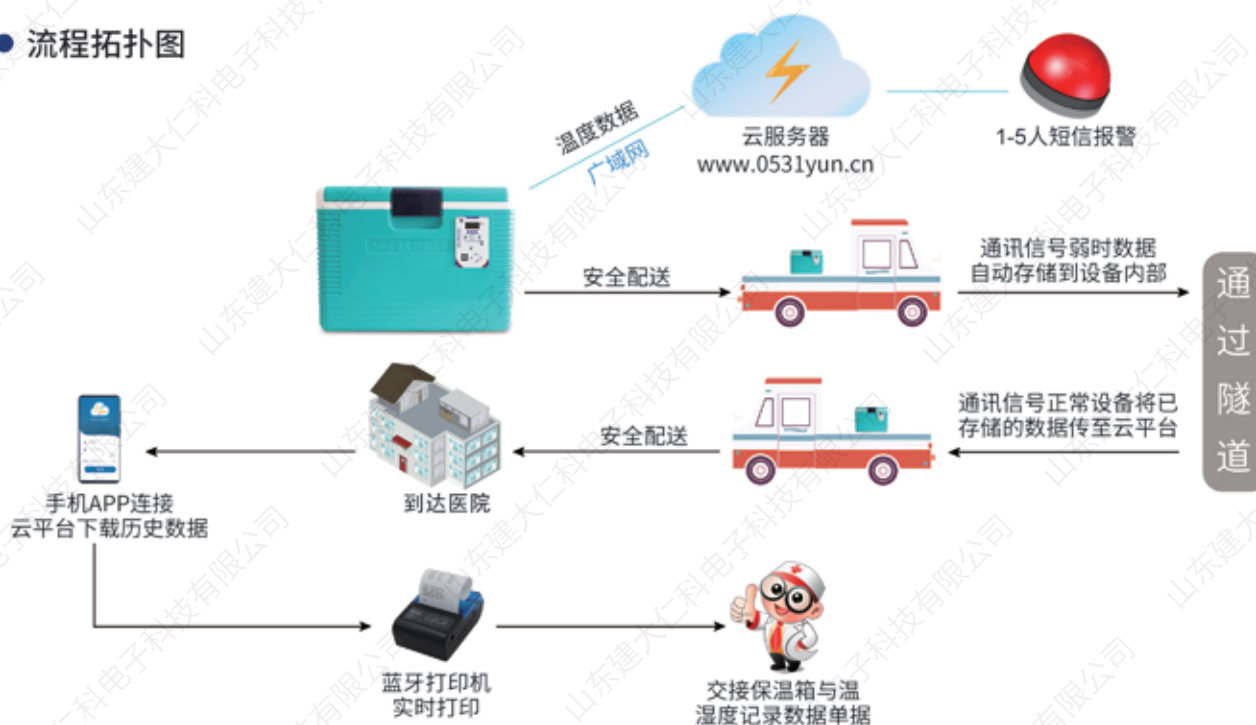
数据上传方式: 4G

内置存储，最多可记录6.5万条，嵌入式安装，防磕碰

内置锂电池，一次充电可使用7天

手机APP查看、下载历史数据，支持蓝牙打印机一键打印

温度数据



冷藏车
温湿度监测

冷藏车温湿度监测专用

为了保证在生鲜食品冷链运输及配送环节实现温湿度监控，克服实时性差、监管脱节、取证和责任界定困难的不足，建大仁科根据国家冷藏车温湿度监测技术规范要求，结合我国冷藏车的现状及监管部门的管理需求，研制开发了冷藏车温湿度监测系统。

针对冷藏车及驾驶室和车厢连体的冷藏车，建大仁科推荐使用4G型车载多探头温湿度记录仪，安装时需要在车厢上打孔。具有温湿度上下限报警，限值自由设置等功能，可实现信息定位，大屏液晶实时温湿度数据显示和储存等功能，并可通过4G方式上传到我司免费提供的24小时运行的云平台，供客户查询下载。

车载多探头温湿度记录仪

供电：10~30V DC

精度：温度： $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ (25°C) 湿度： $\pm 2\%\text{RH}$ ($60\%\text{RH}, 25^{\circ}\text{C}$)

电路工作温湿度： $-20^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$, $0\%\text{RH}\sim95\%\text{RH}$ (非结露)

探头工作温度： $-40^{\circ}\text{C}\sim+120^{\circ}\text{C}$, 默认 $-40^{\circ}\text{C}\sim+80^{\circ}\text{C}$

探头工作湿度： $0\%\text{RH}\sim100\%\text{RH}$

信号输出：4G

典型特征：免费云平台，多终端实时查看

产品尺寸：122mm*102mm*36mm



RS-YS-4G-Y*



瑞士进口芯片
监测更精准



大容量锂电池
48小时持久续航



免费配套软件
功能更齐全

系统拓扑图 ●





RS-YS-4G-A-LY

嵌入式保温箱记录仪

供电: 10~30V DC

湿度精度: $\pm 3\%RH(60\%RH, 25^{\circ}C)$

温度精度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (25°C)

电路工作温湿度：-20℃~+60℃，0%RH~95%RH 非结露

容量	53L	85L	112L
内尺寸	513*318*350	580*400*440	580*400*450
外尺寸	610*410*450	680*500*540	690*554*570
保温时间	环境温度 35℃，2-8℃保存 48 小时		

尺寸单位: mm

探头工作温度: $-40^{\circ}\text{C}\sim+120^{\circ}\text{C}$, 默认 $-40^{\circ}\text{C}\sim+80^{\circ}\text{C}$

探头工作湿度：0%RH-100%RH

数据上传方式: 4G

内置存储，最多可记录6.5万条，嵌入式安装，防磕碰

内置锂电池，一次充电可使用7天

手机APP查看、下载历史数据，支持蓝牙打印机一键打印

通过隧道



冷藏车
温湿度监测

冷藏车温湿度监测专用

为了保证在生鲜食品冷链运输及配送环节实现温湿度监控，克服实时性差、监管脱节、取证和责任界定困难的不足，建大仁科根据国家冷藏车温湿度监测技术规范要求，结合我国冷藏车的现状及监管部门的管理需求，研制开发了冷藏车温湿度监测系统。

针对冷藏车及驾驶室和车厢连体的冷藏车，建大仁科推荐使用4G型车载多探头温湿度记录仪，安装时需要在车厢上打孔。具有温湿度上下限报警，限值自由设置等功能，可实现信息定位，大屏液晶实时温湿度数据显示和储存等功能，并可通过4G方式上传到我司免费提供的24小时运行的云平台，供客户查询下载。

车载多探头温湿度记录仪

供电：10~30V DC

精度：温度： $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ (25°C) 湿度： $\pm 2\%\text{RH}$ ($60\%\text{RH}, 25^{\circ}\text{C}$)

电路工作温湿度： $-20^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$, $0\%\text{RH}\sim95\%\text{RH}$ (非结露)

探头工作温度： $-40^{\circ}\text{C}\sim+120^{\circ}\text{C}$, 默认 $-40^{\circ}\text{C}\sim+80^{\circ}\text{C}$

探头工作湿度： $0\%\text{RH}\sim100\%\text{RH}$

信号输出：4G

典型特征：免费云平台，多终端实时查看

产品尺寸：122mm*102mm*36mm



RS-YS-4G-Y*



瑞士进口芯片
监测更精准



大容量锂电池
48小时持久续航



免费配套软件
功能更齐全

系统拓扑图

