

本文针对使用我司 UEMIS-4.0 云平台的用户，用于通过 http-GET 调取设备最新数据使用。

获取一条最新数据				
描述	通过设备 ID 号，获取一条最新数据			
方式	GET			
类型	application/json			
URL	http://{IP}:{port}/monitor/devices/real/{dno}/{item}/{num}			
参数名	数据类型	参数类型	是否必填	说明
dno	String	Query	Y	设备编号 8 位、唯一
item	String	Query	Y	默认 all
num	String	Query	Y	默认 0
请 求 示 例				
http://122.112.234.240:9007/monitor/devices/real/59312710/all/0				

数据返回				
参数名	数据类型	参数类型	是否必填	说明
status	String	Query	Y	返回状态 200-成功 400-失败
time	String	Query	Y	返回时间 Unix timestamp
data	String	Array	Y	监测数据
Data{Array}				
字段	必须	名称	说明	
ID	N	数据编号	方便数据排序使用	
DeviceID	Y	设备编号	设备编号，唯一、不可修改	
CreateTime	Y	设备监测时间	返回时间 UTC （北京时间需+08:00）	
DATA	Y	监测数据	非固定，根据采购设备的监测项目自动生成	
返 回 示 例				
<pre>{ "status": 200, "time": 1576133736913, "data": [{ "ID": 44937, "DeviceID": "59312710", "CreateTime": "2019-05-08T06:54:42.000Z", "TEMP": 17.7, "HUMI": 62.2, "PM25": 87, "PM10": 114.2, "NOISE": 0, "WD": 319.2, "WS": 0.9 }] }</pre>				

附件：

字段名	项目名称	示值单位
PM10	PM10	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
PM100	PM100	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
TEMP	温度	$^{\circ}\text{C}$
HUMI	湿度	%
SO2	二氧化硫	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
NO2	二氧化氮	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
O3	臭氧	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
CO	一氧化碳	mg/m^3
CO2	二氧化碳	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
VOC	VOC	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
CH2O	甲醛	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
O2	氧气	%VOL
MPA	气压	hPa
WS	风速	m/s
WD	风向	$^{\circ}$
NOISE	噪声	dB(A)
CL2	氯气	mg/m^3
HCL	盐酸	mg/m^3
H2S	硫化氢	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
NH3	氨气	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
NMHC	非甲烷总烃	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
PM25	PM2.5	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
TSP	TSP	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
WTHD	硬度	PPM
WTTBT	浊度	NTU
NOI	负氧离子	个/ cm^3
RAINFALL	降雨量	mm/min
LUX	光照度	LUX
NOX	NOX	mg/m^3
CHA	CHA	--