

# 《环境空气颗粒物（PM<sub>10</sub>和PM<sub>2.5</sub>）连续自动监测系统技术要求及检测方法》（HJ 653—2013）修改单

一、将“3.6 标准状态 standard state

指温度为 273 K，压力为 101.325 kPa 时的状态。本标准污染物浓度值均为标准状态下浓度值。”修改为：

“3.6

标准状态 standard state

指温度为 273.15 K，压力为 1013.25 hPa 时的状态。”

二、增加：

“A.3.5 颗粒物工况浓度日均值

颗粒物工况浓度日均值按公式（A5）计算：

$$\bar{C}_s = \frac{\sum_{i=1}^n C_{s,i}}{n} \quad (\text{A5})$$

式中： $\bar{C}_s$ ——监测仪颗粒物工况浓度日均值， $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；

$C_{s,i}$ ——监测仪当日第  $i$  小时颗粒物工况浓度， $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；

$n$ ——当日监测小时数（ $20 \leq n \leq 24$ ）。”