



环境保护产品认证证书

证书编号：CCAEP-EP-2017-734

持证单位名称：杭州泽天科技有限公司

持证单位地址：杭州市滨江区浦沿街道至仁街22号2幢7层

生产厂名称：杭州泽天科技有限公司

生产厂地址：杭州市滨江区浦沿街道至仁街22号2幢7层

产品名称：总磷水质在线分析仪

产品型号：WDet-5000 型

产品标准/技术要求：总磷水质自动分析仪技术要求（HJ/T103-2003）

认证模式：产品检验+工厂（现场）检查+认证后监督

发证日期：2017年11月27日

有效期至：2020年11月27日

发证机构：中环协（北京）认证中心

此证书为复印件



签发人：易斌



本证书有效性查询

产品合格证

PRODUCT CERTIFICATION

终检人:  李科
OQC

产品名称 Name	总磷水质在线分析仪
产品型号 Model	WDet-5000 型
产品编号 Product No.	1006992D
出厂日期 Date	2018. 6. 1

本产品经检验确认合格，准予出厂。
This product has been tested and approved!



检验报告

产品名称：总磷水质在线分析仪

型号：WDet-5000 型

量程：0-2mg/L

出厂编号：1006992D

检验内容	技术要求	试样实际值 (mg/L)	测量值 (mg/L)		检验结果
重复性	±3%	8.00	7.84	7.83	0.40%
			7.85	7.78	
			7.83	7.88	
零点漂移	±5%	0.00	最大值	0.03	0.94%
			最小值	0.00	
量程漂移	±5%	20.00	20.47	20.75	1.06%
			20.49	20.68	
			20.01	20.75	
示值误差	±5%	0.20	0.21		1.36%
			0.21		
			0.21		
			0.21		
			0.21		
直线性	±5%	0.20	0.21		0.98%
			0.21		
			0.21		
			0.21		
			0.21		
检验内容	技术要求	检验结果			
平均无故障连续运行时间	≥720h/次	合格			
电压稳定性	±10% (测量误差)	4%			
绝缘阻抗	≥20MΩ	220 MΩ			
机箱外观	无划伤, 腐蚀	合格			
绝缘强度	不出现飞弧和击穿现象	合格			
泄露电流	≤5mA	0.5mA			

技术要求参照：《Q/HZT 08-2016 总磷在线分析仪企业标准》、《HJ/T 103-2003 环境保护产品技术要求 总磷水质在线自动分析仪》。



杭州泽天科技有限公司



中国环境保护产品认证证书

证书编号：CCAEP-EP-2017-215

持证单位名称：杭州泽天科技有限公司

持证单位地址：杭州市滨江区浦沿街道至仁街 22 号 2 栋 7 层

生产厂名称：杭州泽天科技有限公司

生产厂地址：杭州市滨江区浦沿街道至仁街 22 号 2 栋 7 层

产品名称：总氮水质在线分析仪

产品型号：WDet-5000TPN 型

产品标准/技术要求：总氮水质自动分析仪技术要求 (HJ/T102-2003)

认证模式：产品检验+工厂(现场)检查+认证后监督

发证日期：2017 年 4 月 25 日

有效期至：2020 年 4 月 25 日

发证机构：中环协(北京)认证中心

此证书为复印件



签发人：

易斌



本证书有效性查询

专注于环境及工业在线分析领域
Dedicate in the fields of environment and industrial online analysis

产品合格证

PRODUCT CERTIFICATION

终检人: 
OQC (01)

产品名称 Name	总氮水质在线分析仪
产品型号 Model	WDet-5000 TPN型
产品编号 Product No.	1007143D
出厂日期 Date	2018.6.1

本产品经检验确认合格，准予出厂。
This product has been tested and approved!



检 验 报 告

产品名称：总氮水质在线分析仪

型号：WDet-5000TPN 型

量程：0~25mg/L

出厂编号：1007143D

检验内容	技术要求	试样实际值 (mg/L)	测量值 (mg/L)		检验结果
			最小值	最大值	
零漂	±5%	0.00	0.01	0.04	1.29%
量漂	±5%	40.00	39.81	39.68	1.03%
			39.43	39.64	
			39.86	39.03	
重复性	±3%	12.50	12.47	1.93%	
			12.44		
			12.49		
			12.88		
			12.58		
			13.02		
示值误差	±10%	2.50	2.66	2.48%	
			2.56		
			2.64		
			2.63		
			2.68		
			2.58		
直线性	±5%	40.00	39.81	1.94%	
			39.43		
			39.86		
			39.68		
			39.64		
			39.03		
检验内容	技术要求	检验结果			
平均无故障连续运行时间	≥720h/次	合格			
电压稳定性	±10% (测量误差)	4%			
绝缘阻抗	≥20MΩ	220 MΩ			
机箱外观	无划伤, 腐蚀	合格			
绝缘强度	不出现飞弧和击穿现象	合格			
泄露电流	≤5mA	0.5mA			

技术要求参照：《Q/HZT 02-2016 总氮在线分析仪企业标准》、《HJ/T 102-2003 环境保护产品技术要求 总氮水质在线自动监测仪》。



杭州泽天科技有限公司