

UDC 628.19 : 001.4
Z 04



中华人民共和国国家标准

GB 11915—89

水质 词汇 第三部分～第七部分

Water quality—Vocabulary
Part3~7

1989-12-25 发布

1990-07-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

水质 词汇 第三部分～第七部分

GB 11915—89

Water quality—Vocabulary
Part 3～7

本部分词汇所制订的定义是专为水质特征提供的标准化术语。内容有水质词汇三、四、五、六、七部分的术语及定义(包括对应的英文术语)。它与目前国内外出版的名词术语可能相同,但应用于不同领域时,它们的定义也可能不同。

本部分词汇等效采用国际标准 ISO 6107.3—1984《水质—词汇—第3部分》~ISO 6107.7—1986《水质—词汇—第7部分》。

第三部分

1 引水 abstraction

将水从任何水源永久或暂时地转移,使它不再是该地区水资源的一部分;或者转移到该地区内的另一水源。

2 活性炭处理 activated carbon treatment

用活性炭吸附去除水和废水中溶解的或胶态的有机物的过程。例如:用以改善水的味、臭和色。

3 附聚(作用) agglomeration

絮状或颗粒悬浮物聚结形成较易沉降或浮起的较大絮体或颗粒。

4 α 系数 alpha factor

在活性污泥污水处理设备中,混合液与清洁水中氧传递系数之比。

5 氨的气提 ammonia stripping

通过碱化和通气去除水中氨化合物的一种方法。

6 含水层 aquifer

能够保持和提供相当水量的由岩石、砂或砾石构成的渗透层。

7 自养细菌 autotrophic bacteria (化学无机能细菌 chemolithotrophic bacteria)

利用无机物作为唯一的碳、氮源而繁殖的细菌。