

## 2013 年兰州大学 821 环境工程综合考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友拉糇 提供

名词解释 1 泥龄，2 缺一个想不起来，3 灰霾，4 粉尘的堆积密度，5 危险废物，6 特性危险废物

大题，

二、SBR 活性污泥法的影响因素和特点

三、生物脱氮机理

四、曝气池污泥浓度 3000，二沉池排出剩余污泥 8000，求回流比。

五、局部排气净化系统的组成

六、旋风除尘器的构造对除尘效率的影响

七、煤的元素分析，C 75.8 H2.7 N 0.9 S 0.9 O 5.8 （不是很确定），空气过剩系数 20%，①20% N 转化成 NO ②50%，求烟气中 NO 的浓度

八、厌氧消化的影响因素

九、二噁英的产生原因与控制手段

十、求垃圾场的每日渗滤液的处理量。这题我不会，依稀记得一些

分区填埋，雨污分流前，XX 面积是  $5\text{hm}^2$ ，年平均降雨量 825mm，渗出系数 0.8。分流后，渗出系数减小了 40%，未填埋区  $3\text{hm}^2$ ，填埋区  $2\text{hm}^2$ 。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至  
suggest@kaoyan.com。

