

高一實驗後廢棄物(液)分類處理方法：

類別	實驗後廢棄物(液)名稱	處理方法
一、廢液排放	1. 氯酸鉀      2. 鹽酸 3. 氫氧化鈉   4. 食醋 5. 食鹽水      6. 氨水 7. 酚酞        8. 硝酸 9. 硝酸銨      10. 硫酸鈉 11. 氯化鈉 12. 其他(請示任課老師)	中和後以大量清水稀釋排放。
二、可丟棄	1. 鎂帶          2. 硫黃粉 3. 其他(請示任課老師)	丟棄垃圾桶中
三、可回收再使用	1. 鋅片          2. 銅片 3. 銅條          4. 鎂條 5. 其他(請示任課老師)	回收再使用
四、廢棄物(液)須交環保單位處理	重金屬： 1. 硝酸銀      2. 二氧化錳 3. 硫酸銅 4. 其他(請示任課老師) 強酸：請示任課老師 強鹼：請示任課老師 有機溶劑： 1. 乙二醇 2. 其他(請示任課老師) 廢棄物：實驗後廢棄器材	分別收集放入回收桶： 1. 重金屬 2. 強酸 3. 強鹼 4. 有機溶劑 5. 實驗後廢棄器材紙箱



高二實驗後廢棄物(液)分類處理方法：

類別	實驗後廢棄物(液)名稱	處理方法
一、廢液排放	1. 鹽酸 2. 氨水 3. 硝酸 4. 硫酸(緩入清水稀釋) 5. 氫氧化鈉 6. 氫氟酸 7. 草酸鈉 8. 硝酸鐵(III) 9. 亞硫酸氫鈉 10. 溴化物 11. 硫氰酸銨 12. 其他(請示任課老師)	中和後以大量清水稀釋排放。
二、可丟棄	1. 電石 2. 其他(請示任課老師)	電石確定不再起泡沫方可丟棄垃圾桶中
三、可回收再使用	1. 反肉桂酸(乾燥後) 2. 尿素(乾燥後) 3. 矽油 4. 鄰苯二甲酸二丁酯 5. 銅片(擦試後) 6. 其他(請示任課老師)	回收再使用
四、廢棄物(液)須交環保單位處理	重金屬： 1. 硝酸銀 2. 硝酸鉛 3. 鉻酸鉀 4. 過錳酸鉀 5. 硝酸銅 6. 硝酸汞(I) 7. 鉻酸鉀 8. 六氟鐵(II)化鉀 9. 其他(請示任課老師) 強酸： 1. 碘酸鉀 2. 其他(請示任課老師) 強鹼： 1. 鄰苯二甲酸氫鉀 2. 其他(請示任課老師) 廢棄物： 1. 毛細管 2. 實驗後廢棄器材	分別收集放入回收桶： 1. 重金屬 2. 強酸 3. 強鹼 4. 碎玻璃紙箱(毛細管) 5. 實驗後廢棄器材紙箱

高三實驗後廢棄物(液)分類處理方法：

類別	實驗後廢棄物(液)名稱	處理方法
一、廢液排放	1. 鹽酸          2. 硝酸 3. 氫氧化鈉 4. 氫氧化鈣 5. 草酸          6. 硝酸鉀 7. 濃硫酸(緩入清水稀釋) 8. 次磷酸      9. 維他命 C 10. 氯化鋅/鹽酸 11. 乙酸 12. 亞硝酸鈉溶液 13. 其他(請示任課老師)	中和後以大量清水稀釋排放
二、可丟棄	1. 乙醯胺基酚    2. 碳粉 3. 酪蛋白 4. 其他(請示任課老師)	丟棄垃圾桶中
三、可回收再使用	1. 硝酸銀(加熱將水蒸乾) 2. 硝酸鐵(加熱將水蒸乾) 3. 銅片、銀片(擦試後) 4. 其他(請示任課老師)	回收再使用
四、廢棄物(液)須交環保單位處理	重金屬： 1. 硝酸銀          2. 硫酸銅 3. 二鉻酸鉀      4. 鉻酸鉀 5. 其他(請示任課老師) 強酸：請示任課老師 強鹼：1. 硫氰化鉀 2. 鉻酸 3. 其他(請示任課老師) 有機溶劑： 1. 環乙烷      2. 奈 3. 丙醇          4. -甲基-2-丙醇 5. 酚              6. 丙醛 7. 其他(請示任課老師) 廢棄物：實驗後廢棄器材	分別收集放入回收桶： 1. 重金屬 2. 強酸 3. 強鹼 4. 有機溶劑 5. 實驗後廢棄器材紙箱