

科学基礎実験 B 日程表 (2008 年度)

回	日付	当番 (台番号)	項 目	内 容	報 告
1	10/3 (金)	1, 2	総論／実験講義／ 準備 (席ぎめ)	テキスト配布/実験講義(プライマリーレコードと報告の書き方)/実験課題・日程の説明/実験ノートの整備/席ぎめ/名札 (机上・白衣) /器具・試薬の点検・整備 など。	
2	10/10 (金)	3, 4, 5	陰イオンの分析	机上試薬の分析	報 告 1
3	10/17 (金)	6, 7, 8	陽イオンの分析	陽イオンの分族練習実験 (第 1 ～ 6 族)	報 告
4	10/24 (金)	9, 10, 11	金属粉末の分析	金属粉末 (Cu、Fe、Co、Ni) の溶解、分析	2
5	11/7 (金)	12, 13, 14	ペーパークロマトグラ フィー	ペーパークロマトグラフィーの応用	
6	11/14 (金)	18, 19	中和滴定 (1)	測用器具を使わない中和滴定の方法	報 告
7	11/21 (金)	20, 21	中和滴定 (2)	測用器具を使用した中和滴定	3
8	11/28 (金)	22, 23	キレート滴定 (1)	水道水やミネラルウォーター中に含まれるカルシウムの定量	報 告
9	12/5 (金)	24, 25,	キレート滴定 (2)	牛乳中に含まれるカルシウムの定量	4
10	12/12 (金)		生物実験		
11	12/19 (金)		生物実験		
12 13	1/9,16 (金)	26, 27	考察実験	容量分析の範囲内で各自の興味のある実験を行う。	特 別 報 告
14	1/23 (金)		発表会	考察実験の内容をまとめて、全員の前で発表する	

特に指定のない限り 14:50 に化学実験室に実験のできる状態で集合。

当番は実験台番号で指定された者が 1 組となり 14:45 に化学実験室に集合し当番の任務 (p 2) にあたる。