

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

単元	問題番号	日本語	中国語
第1章 物質の構成	問1	酸素	氧
第1章 物質の構成	問1	二酸化炭素	二氧化碳
第1章 物質の構成	問1	黒鉛	黒鉛
第1章 物質の構成	問1	塩酸	盐酸
第1章 物質の構成	問1	石油	石油
第1章 物質の構成	問1	塩化ナトリウム	氯化钠
第1章 物質の構成	問2	原子	原子
第1章 物質の構成	問2	陽子	质子
第1章 物質の構成	問2	中性子	中子
第1章 物質の構成	問2	質量数	质量数
第1章 物質の構成	問4	原子番号	原子序数
第1章 物質の構成	問4	価電子	价电子
第1章 物質の構成	問4	電子配置	电子组态
第1章 物質の構成	問4	最外殻	最外层
第1章 物質の構成	問4	陰イオン	阴离子
第1章 物質の構成	問6	最外殻電子	最外层电子
第1章 物質の構成	問6	電子殻	电子层
第1章 物質の構成	問7	周期表	周期表
第1章 物質の構成	問7	イオン化エネルギー	电离能
第1章 物質の構成	問7	電子親和力	电子亲和性
第1章 物質の構成	問8	アルカリ金属	碱金属
第1章 物質の構成	問8	典型元素	典型元素
第1章 物質の構成	問8	非金属元素	非金属元素
第1章 物質の構成	問8	遷移元素	迁移元素
第1章 物質の構成	問8	金属元素	金属元素
第1章 物質の構成	問8	アルカリ土類	碱土类
第1章 物質の構成	問9	地層	地层
第1章 物質の構成	問9	化石	化石
第1章 物質の構成	問9	放射性同位体	放射性同位素
第2章 物質質量	問1	原子量	原子量
第2章 物質質量	問1	同位体	同位素
第2章 物質質量	問2	存在比	丰度比
第2章 物質質量	問3	アボガドロ数	阿伏伽德罗常量
第2章 物質質量	問3	標準状態	标准状态
第2章 物質質量	問4	物質質量	物质质量
第2章 物質質量	問4	完全燃焼	完全燃烧

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

単元	問題番号	日本語	中国語
第2章 物質	問6	酸化物	氧化物
第2章 物質	問7	質量パーセント濃度	质量百分比浓度
第2章 物質	問7	モル濃度	摩尔浓度
第2章 物質	問7	濃硫酸	浓硫酸
第3章 物質と化学結合	問1	化学結合	化学键
第3章 物質と化学結合	問1	共有結合	共价键
第3章 物質と化学結合	問1	イオン結合	离子键
第3章 物質と化学結合	問1	配位結合	配位键
第3章 物質と化学結合	問1	金属結合	金属键
第3章 物質と化学結合	問2	共有電子対	共用电子对
第3章 物質と化学結合	問2	非共有電子対	非共用电子对
第3章 物質と化学結合	問3	極性分子	极性分子
第3章 物質と化学結合	問4	沸点	沸点
第3章 物質と化学結合	問4	クーロン力	库仑力
第3章 物質と化学結合	問4	電子親和力	电子亲和性
第3章 物質と化学結合	問4	水素結合	氢键
第3章 物質と化学結合	問4	電気陰性度	电负性
第3章 物質と化学結合	問4	ファンデルワールス力	范德华力
第3章 物質と化学結合	問5	結晶	结晶
第3章 物質と化学結合	問5	黒鉛	黑铅
第3章 物質と化学結合	問6	体心立方格子	体心立方晶格
第3章 物質と化学結合	問6	面心立方格子	面心立方晶格
第4章 酸と塩基の反応	問1	ブレンステッド・ローリーの定義	酸碱质子理论
第4章 酸と塩基の反応	問2	1価	1价
第4章 酸と塩基の反応	問2	電離度	电离度
第4章 酸と塩基の反応	問2	中和	中和
第4章 酸と塩基の反応	問6	混合溶液	混合溶液
第4章 酸と塩基の反応	問7	指示薬	指示剂
第4章 酸と塩基の反応	問7	フェノールフタレイン	酚酞
第4章 酸と塩基の反応	問7	変色域	变色范围
第4章 酸と塩基の反応	問7	メチルオレンジ	甲基橙
第4章 酸と塩基の反応	問7	滴下	滴下法
第4章 酸と塩基の反応	問7	中和点	中和点
第4章 酸と塩基の反応	問8	食酢	食醋
第4章 酸と塩基の反応	問8	中和滴定	酸碱滴定法
第4章 酸と塩基の反応	問9	メチルレッド	甲基红

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

単元	問題番号	日本語	中国語
第4章 酸と塩基の反応	問10	塩基性塩	碱性盐
第4章 酸と塩基の反応	問10	正塩	正盐
第5章 酸化還元反応	問1	酸化	氧化
第5章 酸化還元反応	問1	還元	还原
第5章 酸化還元反応	問1	酸化剤	氧化剂
第5章 酸化還元反応	問1	単体	单质
第5章 酸化還元反応	問1	酸化数	氧化数
第5章 酸化還元反応	問1	化合物	化合物
第5章 酸化還元反応	問1	ハロゲン	卤素
第5章 酸化還元反応	問1	原子番号	原子序数
第5章 酸化還元反応	問1	イオン結合	离子键
第5章 酸化還元反応	問1	共有結合	共价键
第5章 酸化還元反応	問4	希釈	稀释
第5章 酸化還元反応	問4	滴定	滴定
第5章 酸化還元反応	問4	赤紫色	红紫色
第5章 酸化還元反応	問5	析出	沉积
第5章 酸化還元反応	問6	ダニエル電池	丹聂尔电池
第5章 酸化還元反応	問6	起電力	电动势
第5章 酸化還元反応	問7	鉛蓄電池	铅蓄电池
第5章 酸化還元反応	問7	放電	放电
第5章 酸化還元反応	問8	電気分解	电解
第5章 酸化還元反応	問8	電極	电极
第5章 酸化還元反応	問9	陽極室	阳极室
第5章 酸化還元反応	問9	陰極室	阴极室
第5章 酸化還元反応	問9	陽イオン交換膜	阳离子交换膜
第5章 酸化還元反応	問9	濃縮	浓度
第5章 酸化還元反応	問10	ファラデー定数	法拉第常数
第5章 酸化還元反応	問10	標準状態	标准状态
第6章 状態変化	問1	飽和蒸気圧	饱和蒸气压
第6章 状態変化	問1	容器	容器
第6章 状態変化	問2	状態図	状态图
第6章 状態変化	問2	刃	刃
第6章 状態変化	問2	減圧	减压
第6章 状態変化	問2	昇華	升华
第6章 状態変化	問2	フリーズドライ	冷冻干燥
第6章 状態変化	問4	気体定数	气体常数

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

単元	問題番号	日本語	中国語
第6章 状態変化	問5	フラスコ	烧瓶
第6章 状態変化	問5	分子量	分子量
第6章 状態変化	問6	真空容器	真空容器
第6章 状態変化	問7	容積	体积
第6章 状態変化	問7	高圧電気火花放電	高压电火花放电
第6章 状態変化	問7	電極	电极
第6章 状態変化	問7	コック	活塞
第6章 状態変化	問7	点火	点火
第6章 状態変化	問8	水上置換	水体置换
第6章 状態変化	問8	メスシリンダー	量筒
第7章 溶液	問1	溶液	溶液
第7章 溶液	問1	スクロース	蔗糖
第7章 溶液	問1	飽和蒸気圧	饱和蒸气压
第7章 溶液	問2	溶解度	溶解度
第7章 溶液	問2	溶質	溶质
第7章 溶液	問2	飽和水溶液	饱和水溶液
第7章 溶液	問2	析出	沉积
第7章 溶液	問3	式量	摩尔质量
第7章 溶液	問4	標準状態	标准状态
第7章 溶液	問5	非電解質	非电解质
第7章 溶液	問5	凝固	凝固
第7章 溶液	問5	凝固点	凝固点
第7章 溶液	問6	尿素	尿酸
第7章 溶液	問6	分子量	分子量
第7章 溶液	問6	モル凝固点降下	分子凝固点降低
第7章 溶液	問7	デンプン	淀粉
第7章 溶液	問7	衝突	碰撞
第7章 溶液	問7	親水コロイド	亲水胶体
第7章 溶液	問7	豆乳	豆浆
第7章 溶液	問7	ゼラチン	明胶
第7章 溶液	問7	電解質	电解质
第7章 溶液	問7	帯電	带电
第7章 溶液	問7	直流電圧	直流电压
第7章 溶液	問7	保護コロイド	保护胶体
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	反応熱	反应热
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	熱化学方程式	热化学反应式

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

単元	問題番号	日本語	中国語
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	係数	系数
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	一酸化炭素	一氧化碳
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	溶解熱	溶解热
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	発熱反応	放热反应
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	融解熱	熔化热
第8章 熱化学方程式と反応熱	問1	生成熱	生成热
第8章 熱化学方程式と反応熱	問2	燃焼熱	燃烧热
第8章 熱化学方程式と反応熱	問4	結合エネルギー	键能
第8章 熱化学方程式と反応熱	問6	発熱	放热
第8章 熱化学方程式と反応熱	問6	吸熱	吸热
第9章 反応速度と化学平衡	問1	触媒	触媒, 催化剂
第9章 反応速度と化学平衡	問1	反応速度	反应速率
第9章 反応速度と化学平衡	問2	濃度	浓度
第9章 反応速度と化学平衡	問2	反応速度式	速率方程
第9章 反応速度と化学平衡	問2	反応速度定数	速率常数
第9章 反応速度と化学平衡	問4	容積	体积
第9章 反応速度と化学平衡	問4	平衡状態	平衡状态
第9章 反応速度と化学平衡	問4	平衡定数	平衡常数
第9章 反応速度と化学平衡	問6	電離平衡	电离平衡
第9章 反応速度と化学平衡	問6	電離定数	电离常数
第9章 反応速度と化学平衡	問6	電離度	电离度
第10章 非金属元素その化合物	問1	価電子	价电子
第10章 非金属元素その化合物	問1	単原子分子	单原子分子
第10章 非金属元素その化合物	問1	不燃性	不燃性
第10章 非金属元素その化合物	問2	ハロゲン	卤素
第10章 非金属元素その化合物	問2	常温	常温
第10章 非金属元素その化合物	問2	常圧	常压
第10章 非金属元素その化合物	問2	還元	还原
第10章 非金属元素その化合物	問2	ハロゲン化水素	卤化氢
第10章 非金属元素その化合物	問2	沸点	沸点
第10章 非金属元素その化合物	問3	塩基性酸化物	碱性氧化物
第10章 非金属元素その化合物	問3	酸性酸化物	酸性氧化物
第10章 非金属元素その化合物	問3	両性酸化物	两性氧化物
第10章 非金属元素その化合物	問4	希硝酸	稀硝酸
第10章 非金属元素その化合物	問4	濃硝酸	浓硝酸
第10章 非金属元素その化合物	問5	オストワルト法	奥斯特瓦尔德法

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

単元	問題番号	日本語	中国語
第10章 非金属元素その化合物	問6	同素体	同素异形体
第10章 非金属元素その化合物	問6	黒鉛	黑铅
第10章 非金属元素その化合物	問6	ダイヤモンド	金刚石
第10章 非金属元素その化合物	問6	フラーレン	富勒烯
第11章 金属元素とその化合物	問1	炎色反応	焰色反应
第11章 金属元素とその化合物	問5	遷移元素	迁移元素
第11章 金属元素とその化合物	問5	ハロゲン化銀	卤化银
第11章 金属元素とその化合物	問5	王水	王水
第11章 金属元素とその化合物	問6	合金	合金
第11章 金属元素とその化合物	問6	不動態	钝态
第11章 金属元素とその化合物	問7	ろ液	滤出液
第12章 脂肪族化合物	問1	元素分析	元素分析
第12章 脂肪族化合物	問1	密度	密度
第12章 脂肪族化合物	問1	組成式	结构式
第12章 脂肪族化合物	問2	付加反応	加成反应
第12章 脂肪族化合物	問2	置換反応	取代反应
第12章 脂肪族化合物	問2	付加重合	加聚反应
第12章 脂肪族化合物	問3	臭素水	溴水
第12章 脂肪族化合物	問3	幾何異性体	几何异构型
第12章 脂肪族化合物	問3	シストランス異性体	顺反异构型
第12章 脂肪族化合物	問4	直鎖構造	直链结构
第12章 脂肪族化合物	問4	異性体	异构体
第12章 脂肪族化合物	問4	構造異性体	结构异构体
第12章 脂肪族化合物	問5	ケトン	酮
第12章 脂肪族化合物	問5	カルボン酸	羧酸
第12章 脂肪族化合物	問6	アルデヒド基	醛基
第12章 脂肪族化合物	問7	銀鏡反応	银镜反应
第12章 脂肪族化合物	問7	フェーリング反応	费林反应
第12章 脂肪族化合物	問7	ヨードホルム反応	碘仿反应
第12章 脂肪族化合物	問9	エステル	酯
第13章 芳香族化合物	問1	紫外線	紫外线
第13章 芳香族化合物	問2	揮発性	挥发性
第13章 芳香族化合物	問2	弱塩基性	弱碱
第13章 芳香族化合物	問2	触媒	触媒, 催化剂
第13章 芳香族化合物	問2	縮合	缩合
第14章 高分子化合物	問1	糖	糖

日本留学試験対策問題集 ハイレベル理科 [改訂版]

化学 問題 注釈付き用語リスト (出現順) 日本語—中国語

たん 単	げん 元	もんだいばんごう 問題番号	にほんご 日本語	ちゅうごくご 中国語
第 14 章	高分子化合物	問 1	スクロース	蔗糖
第 14 章	高分子化合物	問 1	ろくたんとう 六炭糖	己糖
第 14 章	高分子化合物	問 1	グルコース	葡萄糖
第 14 章	高分子化合物	問 1	ごたんとう 五炭糖	戊糖
第 14 章	高分子化合物	問 1	だっすいしゆくごう 脱水縮合	脱水冷凝
第 14 章	高分子化合物	問 1	にとうるい 二糖類	二糖
第 14 章	高分子化合物	問 1	マルトース	饴糖
第 14 章	高分子化合物	問 1	グリコシド結合 ^{けつごう}	配糖键
第 14 章	高分子化合物	問 1	りったいいせいたい 立体異性体	立体异构体
第 14 章	高分子化合物	問 3	アルコール発酵 ^{はっこう}	酒精发酵
第 14 章	高分子化合物	問 4	そうせい 双性イオン	两性离子
第 14 章	高分子化合物	問 4	とうでんでん 等電点	等电点
第 14 章	高分子化合物	問 6	フェノール樹脂 ^{じゆし}	酚树脂
第 14 章	高分子化合物	問 6	ポリプロピレン	聚丙烯
第 14 章	高分子化合物	問 6	たんりょうたい 单量体	单体
第 14 章	高分子化合物	問 6	かいかんじゆうごう 開環重合	开环聚合
第 14 章	高分子化合物	問 7	ナイロン 66	尼龙 66