

平成 20 年度 広島大学大学院理学研究科入学試験問題

化 学 専 攻	英 語
---------	-----

平成 19 年 8 月 22 日 9 : 00 ~ 11 : 00

注 意 事 項

1. 以下の用紙が配布されている。

問題用紙 (表紙を含む) 5 枚

解答用紙 4 枚

下書用紙 1 枚

2. 問題は全部で 4 問ある。4 問全てに解答せよ。

3. 解答は問題ごとに指定された用紙を用い、それぞれの解答用紙に
受験番号を記入せよ。解答は用紙の枠内に記入せよ。

4. 解答用紙及び下書用紙の全てに受験番号を記入せよ。

5. 試験終了時には、全ての解答用紙及び下書用紙を提出すること。

平成 20 年度 広島大学大学院理学研究科入学試験問題

化 学 専 攻	英 語
---------	-----

次の〔Ⅰ〕～〔Ⅳ〕の 4 問に解答せよ。解答には問題ごとに指定された用紙を使用せよ。
解答は用紙の枠内に記入せよ。

〔Ⅰ〕 次の英文を和訳せよ。

著作権保護の問題があるため、掲載せず。

平成 20 年度 広島大学大学院理学研究科入学試験問題

化 学 専 攻	英 語
---------	-----

〔Ⅱ〕 次の英文を和訳せよ。

著作権保護の問題があるため、掲載せず。

平成 20 年度 広島大学大学院理学研究科入学試験問題

化 学 専 攻	英 語
---------	-----

〔Ⅲ〕 次の英文を読み，問い（i）と（ii）に答えよ。

著作権保護の問題があるため、掲載せず。

（i） ～ には前置詞あるいは副詞が一つずつ入る。最も適切な単語を記せ。

（ii） 下線部を意味する最もふさわしい化学用語を英語で記せ。

平成 20 年度 広島大学大学院理学研究科入学試験問題

化 学 専 攻	英 語
---------	-----

〔IV〕 次の日本語を英文になおせ。

- (1) 材料は大きな損傷をうけた。
- (2) 実験値は理論曲線に一致しなかった。
- (3) この結果は次節で詳しく議論される。
- (4) 寿命も強度も減少していないことが分かった。
- (5) これを上式に代入すると次の結果が得られる。
- (6) 強い光の照射によってその物質は蛍光を発するだろう。
- (7) 我々は以前の実験で用いた装置と類似の装置を使用した。