

令和5年度（4月入学）

京都工芸繊維大学大学院 工芸科学研究科

先端ファイブ科学専攻

博士前期課程(修士課程)一般入試 第I期

学力検査

(英語)

令和4年8月22日（月）9:30～12:00

- 解答用紙には受験番号を明記のこと
- 解答用紙は1問につき1枚使用のこと

英語 1 次の文章を和訳せよ。

問題は著作権の関係で掲載しておりません

: 出典 17 June 2022, Science, 376(6599), 1279-1280

問題は著作権の関係で掲載しておりません

: 出典 17 June 2022, Science, 376(6599), 1258-1259

問題は著作権の関係で掲載しておりません

: 出典 17 June 2022, Science, 376(6599), 1277

問題 2

次の解説記事の下線部①～③を和訳せよ。

問題は著作権の関係で掲載しておりません

①

②

問題は著作権の関係で掲載しておりません

③

出典：Hitoshi Oshitani, *COVID lessons from Japan: the right messaging empowers citizens*,
Nature, Vol.605, 2022, p.589

3. 次の英文を要約和訳しなさい。

問題は著作権の関係で掲載しておりません

(出典：Edward L. Fox, Sports Physiology, Holt-Saunders International Editions, 215-217, 1984)

参考

endurance 持久性；sprint 瞬発性；heart rate 心拍数；radial artery 橈骨動脈；temporal artery 側頭動脈
carotid artery 頸動脈；cardiac abnormalities 心臓の異常

英語 4 次の文章を英訳しなさい。

問題は著作権の関係で掲載しておりません

※マスク — Elon Musk (アメリカの実業家、エンジニア、投資家)
カントレル—Jim Cantrell (かつてのマスクの同僚)

(出典:「イーロン・マスク 未来を創る男」 アシュリー・バンズ著、斎藤栄一郎訳 講談社、
120 頁、2015 年)