

二〇二一年度

推薦入学試験（循環農学類）

小論文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

「現代の農業の問題点を整理し、解決する方法について述べなさい」

※八〇〇字以内で右側より縦書きのこと。※書き出しは最初の行から書くこと。

※ 受験番号は横書きに記入のこと。

學類 循環農學類

二〇二一年度

推薦入学試験（食と健康学類）

小論文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

の玉ねぎ話題について述べなさい」

名 一キヤツシユレス決済の現状と課題について述べなさい」

題

二〇〇字

四〇〇字

六〇〇字

八〇〇字

※ 受験番号は横書きに記入のこと。

学類 食と健康学類

二〇二一年度

推薦入学試験（環境共生学類）

小論文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

「野生動物による農作物被害などを減らすためにどのような対策が考えられるか述べなさい」

※八〇〇字以内で右側より縦書きのこと。
※書き出しは最初の行から書くこと。

※ 受験番号は横書きに記入のこと。

学 類	環境共生学類
--------	--------

2021 年度

推 薦 入 学 試 験 (獣医学類)
小 論 文

10 時～11 時

1. 小論文の記述はこの裏面を使用すること。
2. 小論文は横書きのこと。
3. 小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
4. 小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
5. 受験番号は指定の箇所に必ず横書きに記入すること。
(記入のないものは無効となる。)
6. 鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
7. 下書き用紙は提出する必要はない。

酪 農 学 園 大 学

問1. 獣医師の仕事は多岐にわたります。あなたが考える獣医師の社会的役割について、600字以内で述べなさい。

問2. 以下の英文を読んで200字以内で要約しなさい。

Triage, derived from the French word trier, refers to the sorting of patients for treatment priority when resources are insufficient for all to be treated immediately in an emergency setting. The roots of triage can be traced to the battlefields in the mid-1800s where the medical needs of military casualties were prioritized. Military triage was refined during subsequent wars and demonstrated that early triage assessment and prompt resuscitation significantly reduced mortality rates. The utility of military triage captured the attention of hospital providers, and during the late 1970s emergency departments began to develop their own triage systems. In veterinary medicine the term triage is also used to describe the sorting of animals in an emergency department based on medical priority: the sickest are treated first. Rapid and accurate triage of the animal is also essential for a successful veterinary emergency department. An initial, brief assessment of the animal is performed by a trained veterinary technician and a veterinarian to identify those animals needing immediate, lifesaving interventions. If multiple emergent animals are presented at the same time, the veterinary medical team must determine how long the animals can safely wait. Less urgent cases are typically treated on a “first come, first served” basis.

emergency departments：救急科、veterinary technician：獣医看護師

出典：E. L. Reineke, “Evaluation and Triage of the Critically Ill Patient.” in D.C. Silverstein eds. *Small Animal Critical Care Medicine 2nd ed.* Elsevier Health Sciences. 2014. 1-5.

This article was published in Small Animal Critical Care Medicine by Deborah Silverstein, Kate Hopper, p. 1, Copyright Elsevier 2014

小論文用紙

※800字以内で横書きのこと。

※書き出しは最初の行から書くこと。

問

200字

400字

600字

800字

学類

獣医学類

受験番号

2021 年度

推 薦 入 学 試 験 (獣医学類)
(学士等・農業大学校)
小 論 文

9 時 30 分～11 時

1. 小論文の記述はこの裏面を使用すること。
2. 小論文は横書きのこと。
3. 小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
4. 小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
5. 受験番号は指定の箇所に必ず横書きに記入すること。
(記入のないものは無効となる。)
6. 鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
7. 下書き用紙は提出する必要はない。

問1. 我が国は世界有数の災害発生率が高い国であり、災害発生時には人のみならず動物も被災する。被災した動物に対し獣医師としてどのような活動ができるか600字以内で説明しなさい。

問2. 以下の英文を読んで200字以内で要約しなさい。

As the world's human population grows significantly, animal populations are also increasing rapidly. The growth in companion animals and recreational animals such as horses is also on the rise. Exotic animal pets are popular, and the illegal export and movement of these animals is a growing problem both because of human exposure to potentially new zoonotic agents and because of the emergence of novel diseases in new animal species. HIV/AIDS, malaria, and tuberculosis represent the major infectious diseases today. However, all three are likely to have had their origin in animal populations and subsequently adapted and become capable of person-to-person transmission.

A major global trend today is the substantial growth and expansion of food animal populations due to the growing demand for protein from animal sources in human diets. There were more than 24 billion food animals produced last year to help feed more than 7 billion people. The Food and Agriculture Organization of the United Nations describes a new agricultural revolution and predicts that there will be a demand for a 50% increase in animal proteins over the next 1 to 2 decades. This remarkable agricultural revolution is based on the relative increase in wealth in many developing countries and the subsequent change in diets toward more animal products.

In addition to the need to produce an unprecedented number of food animals, this livestock revolution is driving profound changes in how livestock and poultry are produced, where they are produced, and the environmental consequences of this phenomenon.

While literally billions of food animals will need to be produced using more integrated, larger, and specialized production systems, they will be reared and produced to a progressively greater extent in the developing countries of the world. As part of this phenomenon, there will be an expansion of grazing lands and more grain crops will need to be produced to feed these animals. Major issues including environmental sustainability, nutrient management, and an enlarging carbon footprint are growing and emergent challenges.

HIV : Human Immunodeficiency Virus (ヒト免疫不全ウイルス)

AIDS : Acquired Immunodeficiency Syndrome (後天性免疫不全症候群)

Malaria : マラリア

Tuberculosis : 結核

grazing lands : 放牧地

carbon footprint : 温室効果ガス排出量

emergent challenges : 緊急の課題

出典 : Combating the Triple Threat: The Need for a One Health Approach
LONNIE J. KING.

Microbiology Spectrum doi: 10.1128/microbiolspec.OH-0012-2012

American Society for Microbiology Press

Combating the Triple Threat: The Need for a One Health Approach,
LONNIE J. KING. Microbiology Spectrum doi: 10.1128/microbiolspec.OH-0012-2012. American Society for Microbiology Press, Washington, DC

2021 年度

推 薦 入 学 試 験 (獣医保健看護学類)

小 論 文

10 時～11 時

1. 小論文の記述はこの裏面を使用すること。
2. 小論文は横書きのこと。
3. 小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
4. 小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
5. 受験番号は指定の箇所に必ず横書きに記入すること。
(記入のないものは無効となる。)
6. 鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
7. 下書き用紙は提出する必要はない。

酪 農 学 園 大 学

問1. 2019年（令和元年）に愛玩動物看護師法が制定されました。国家資格化することにより動物看護師の社会的存在がどのように変わると考えられるか400字以内で述べなさい。

問2. 本学類のアドミッションポリシー（学生受け入れの方針）の中で、あなたの志望動機と特に合致している部分について400字以内で述べなさい。

小論文用紙

※800字以内で横書きのこと。

※書き出しは最初の行から書くこと。

問

200字

400字

問2

600字

800字

二

獸医保健看護學類

受験番号

2021 年度

推 薦 入 学 試 験 (獣医保健看護学類)
(生産動物看護部門)
小 論 文

10 時～11 時

1. 小論文の記述はこの裏面を使用すること。
2. 小論文は横書きのこと。
3. 小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
4. 小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
5. 受験番号は指定の箇所に必ず横書きに記入すること。
(記入のないものは無効となる。)
6. 鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
7. 下書き用紙は提出する必要はない。

酪 農 学 園 大 学

問1. 2019年（令和元年）に愛玩動物看護師法が制定されました
が、現段階では生産動物医療に関連する業務は含まれていません。
これについてあなたの意見を400字以内で述べなさい。

問2. 本学類のアドミッションポリシー（学生受け入れの方針）の
中で、あなたの志望動機と特に合致していることについて400
字以内で述べなさい。

小論文用紙

※800字以内で横書きのこと。

※書き出しへは最初の行から書くこと。

問一

200字

400字

問2

600字

800字

三六

獸医保健看護學類

受験番号

二〇二一年度

推薦入学試験（自己推薦後期・循環農学類）

小論文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

「若い世代を農業に参入させるにはどのような社会的仕組みが必要か述べなさい」

※八〇〇字以内で右側より縦書きのこと。
※書き出しは最初の行から書くこと。

※ 受験番号は横書きに記入のこと。

學 類	循環農學類
--------	-------

二〇二一年度

推 薦 入 学 試 験 (自己推薦後期・環境共生学類)

小 論 文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

題名
「レジ袋有料化は海洋プラスチック問題の解決策として必要かつ十分といえるか述べなさい」

※八〇〇字以内で右側より縦書きのこと。
※書き出しは最初の行から書くこと。

※ 受験番号は横書きに記入のこと。

學 類	環境共生学類
--------	--------

二〇二一年度

推薦入学試験（循環農学類）

小論文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

題名 「北海道の農業における課題と対策について述べなさい」

※八〇〇字以内で右側より縦書きのこと。　※書き出しは最初の行から書くこと。

※ 受験番号は横書きに記入のこと。

学類 循環農学類

二〇二二年度

推 薦 入 学 試 験 (食と健康学類)

小 論 文

十時～十一時

- 一、小論文の記述はこの裏面を使用すること。
- 二、小論文は縦書きのこと。
- 三、小論文の記述は、最初の行から書き始めること。
- 四、小論文中、または受験番号欄に自分の氏名を書かないこと。
- 五、受験番号を記入すること。記入のないものは無効とする。
- 六、鉛筆（シャープペンシル）を使用のこと。
- 七、下書き用紙は提出する必要はない。

小論文用紙

題名 「少子高齢化とともに食生活の変化とニーズを考え、私たちができる「」を述べなさい。」

*八〇〇字以内で右側より縦書きのこと。※書き出しは最初の行から書くこと。

八〇〇字	六〇〇字	四〇〇字	二〇〇字
○	○	○	○
[Large empty area for writing the main essay content.]			

* 受験番号は横書きに記入のこと。

受験番号	[Dashed grid for entering the examination number.]
------	--

学類	食と健康学類
----	--------