

| 部 会 | 時間割番号 | 曜 日 | 時 限 | 科目番号 | 科 目 名 | 教官名 | 履修人数 | 教官区分 | 科 目 群 | 質問票 |
|------|-------|-----|-----------|------------|----------|-----------|------|------|--------------------------|--------|
| 宇宙地球 | 50128 | 月曜日 | 3、4時 限 | 2036040009 | 惑星地球科学実習 | 澤木 佑 介 | 6 | 3 | 総合科目（言語・コミュニケー ション以外） | 00_001 |

設問ごとの回答集計(1/3)

| [1] 科 類 | 文一 | 文二 | 文三 | 理一 | 理二 | 理三 | 無 回 答 | 合 計 |
|---------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-----------|-------------|---------------|
| 担当授業 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 635 14.6 | 493 11.3 | 1085 24.9 | 1468 33.7 | 560 12.9 | 94 2.2 | 21 0.5 | 4356 100.0 |

| [2] 入学年度 | 2020 年 | 2019 年 | 2018 年 | 2017 年 | それ以前 | 無 回 答 | 合 計 |
|----------|--------------|------------|-----------|-----------|----------|-------------|---------------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 4031 92.5 | 255 5.9 | 26 0.6 | 12 0.3 | 2 0.0 | 30 0.7 | 4356 100.0 |

| [3] 授業の出席 率 | ほぼすべ て出席し た (4) | 3分の2 程度出席 した (3) | 3分の1 程度出席 した (2) | ほとんど 出なかつ た (1) | 無 回 答 | 合 計 | 平 均 値 | 標 準 偏 差 |
|----------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 4.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 3993 91.7 | 243 5.6 | 68 1.6 | 40 0.9 | 12 0.3 | 4356 100.0 | 3.89 | 0.43 |

| [4] 予習復習の 程度 | 週4時間 以上 (5) | 週2～4 時間 (4) | 週1～2 時間 (3) | 週1時間 以内 (2) | ほとんど 行ってい ない (1) | 無 回 答 | 合 計 | 平 均 値 | 標 準 偏 差 |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 2.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 88 2.0 | 376 8.6 | 971 22.3 | 1565 35.9 | 1343 30.8 | 13 0.3 | 4356 100.0 | 2.15 | 1.02 |

| [5] 授業内容に 対する興味 | 大いに興 味を持っ た (3) | 少し興味 を持った (2) | 興味を持 てなかつ た (1) | 無 回 答 | 合 計 | 平 均 値 | 標 準 偏 差 |
|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 3.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 2674 61.4 | 1541 35.4 | 117 2.7 | 24 0.6 | 4356 100.0 | 2.59 | 0.54 |

| [6] 先生の話し 方 | 非常に聞 きとりや すい (5) | 聞きとり やすい (4) | 普通であ る (3) | 聞きとり にくい (2) | 非常に聞 きとりに くい (1) | 無 回 答 | 合 計 | 平 均 値 | 標 準 偏 差 |
|----------------|---------------------------|--------------------|------------------|--------------------|---------------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 4.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 2131 48.9 | 1525 35.0 | 588 13.5 | 85 2.0 | 14 0.3 | 13 0.3 | 4356 100.0 | 4.31 | 0.80 |

| [7] 黒板やプロ ジェクターな ど の字 | いつも非 常にわか りやすい (5) | だいたい わかりや すい (4) | 普通であ る (3) | わかりに くい場合 がある (2) | わかりに くいこと が多い (1) | 無 回 答 | 合 計 | 平 均 値 | 標 準 偏 差 |
|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 5.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 2059 47.3 | 1491 34.2 | 618 14.2 | 134 3.1 | 27 0.6 | 27 0.6 | 4356 100.0 | 4.25 | 0.86 |

| [8] 授業内容の 量 | ちょうど よい (3) | ちょっと 多い (2) | ちょっと 少ない (2) | 多すぎる (1) | 少なすぎ る (1) | 無 回 答 | 合 計 | 平 均 値 | 標 準 偏 差 |
|----------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------|------------------|-------------|---------------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 3.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 3373 77.4 | 664 15.2 | 206 4.7 | 68 1.6 | 27 0.6 | 18 0.4 | 4356 100.0 | 2.76 | 0.48 |

| [9] 全体を通し てみたときの授 業時間 (複数回答) | 適切に使 われている | 開始時間 が遅い | 早く終わ りすぎる | 長引きす ぎる | 休講が多 い | 無 回 答 | 回 答 者 数 |
|---------------------------------------|---------------|-------------|--------------|------------|-----------|-------------|------------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 4125 94.7 | 46 1.1 | 53 1.2 | 132 3.0 | 13 0.3 | 35 0.8 | 4356 100.0 |

| 部 会 | 時間割番号 | 曜 日 | 時 限 | 科目番号 | 科 目 名 | 教官名 | 履修人数 | 教官区分 | 科 目 群 | 質問票 |
|------|-------|-----|-----------|-----------|----------|-----------|------|------|----------------------|--------|
| 宇宙地球 | 50128 | 月曜日 | 3、4時 限 | 203604009 | 惑星地球科学実習 | 澤木 佑 介 | 6 | 3 | 総合科目（言語・コミュニケーション以外） | 00_001 |

設問ごとの回答集計(2/3)

| [10] 授業の準備・計画性 | 大変よく準備されている(5) | よく準備されている(4) | 普通である(3) | やや準備不足である(2) | 準備不足である(1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|----------------|----------------|--------------|-------------|--------------|------------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 5.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 2133 49.0 | 1728 39.7 | 434 10.0 | 29 0.7 | 14 0.3 | 18 0.4 | 4356 100.0 | 4.37 | 0.72 |

| [11] 先生の説明の仕方 | 非常にわかりやすい(5) | わかりやすい(4) | 普通である(3) | わかりにくい(2) | 非常にわかりにくい(1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|---------------|--------------|--------------|-------------|------------|--------------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 5.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 1738 39.9 | 1836 42.1 | 594 13.6 | 126 2.9 | 32 0.7 | 30 0.7 | 4356 100.0 | 4.18 | 0.83 |

| [12] 学生の質問に対する先生の対応 | 非常に丁寧でわかりやすい(5) | 丁寧にわかりやすい(4) | 普通である(3) | わかりにくい(2) | 非常にわかりにくい(1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|---------------------|-----------------|--------------|-------------|-----------|--------------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 5.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 1802 41.4 | 1630 37.4 | 810 18.6 | 47 1.1 | 25 0.6 | 42 1.0 | 4356 100.0 | 4.19 | 0.82 |

| [13] 授業の難易度 | ちょうどよい(3) | ちょっと難しい(2) | ちょっとやさしい(2) | 難しすぎる(1) | やさしすぎる(1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|-------------|--------------|--------------|-------------|------------|-----------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 2.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 2929 67.2 | 1053 24.2 | 200 4.6 | 131 3.0 | 26 0.6 | 17 0.4 | 4356 100.0 | 2.64 | 0.55 |

| [14] 新しい知識・技能・学力の獲得 | 大変身についた(5) | 身についた(4) | 普通である(3) | あまり身につかなかった(2) | ほとんど身につかなかった(1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|---------------------|--------------|--------------|-------------|----------------|-----------------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 3.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 1355 31.1 | 2107 48.4 | 697 16.0 | 139 3.2 | 37 0.8 | 21 0.5 | 4356 100.0 | 4.06 | 0.82 |

| [15] 総合評価 | 大変評価している(5) | 評価している(4) | 普通である(3) | あまり評価しない(2) | 全く評価しない(1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|-----------|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 4.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 2097 48.1 | 1675 38.5 | 451 10.4 | 91 2.1 | 20 0.5 | 22 0.5 | 4356 100.0 | 4.32 | 0.78 |

| [16] 必修科目 | はい | いいえ | 無回答 | 合計 |
|-----------|-----------|--------------|----------|---------------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 57 1.3 | 4295 98.6 | 4 0.1 | 4356 100.0 |

| [17] 受講に当たって考慮したこと（複数回答） | 授業内容についての興味・関心 | 単位の取りやすさ | 開講される曜限の都合 | 知り合いや友人からの紹介 | 進学選択の際の要求科目・要望科目 | その他 | 無回答 | 回答者数 |
|--------------------------|----------------|-------------|--------------|--------------|------------------|------------|-----------|---------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 1 100.0 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 3856 89.8 | 520 12.1 | 2023 47.1 | 382 8.9 | 238 5.5 | 199 4.6 | 31 0.7 | 4295 100.0 |

| [18] どのような形態で授業実施 | オンラインのみ | オンラインと対面が混じっている | 対面のみ | 無回答 | 合計 |
|-------------------|--------------|-----------------|----------|-----------|---------------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 4289 98.5 | 43 1.0 | 9 0.2 | 15 0.3 | 4356 100.0 |

| 部 会 | 時間割番号 | 曜 日 | 時 限 | 科目番号 | 科 目 名 | 教官名 | 履修人数 | 教官区分 | 科 目 群 | 質問票 |
|------|-------|-----|-----------|------------|----------|-----------|------|------|----------------------|--------|
| 宇宙地球 | 50128 | 月曜日 | 3、4時 限 | 2036040009 | 惑星地球科学実習 | 澤木 佑 介 | 6 | 3 | 総合科目（言語・コミュニケーション以外） | 00_001 |

設問ごとの回答集計(3/3)

| [19] どのような形式でオンライン授業（複数回答） | テキストと画像のみのファイル | 音声ファイル | 動画ファイル | リアルタイムのライブ形式の授業 | 無回答 | 回答者数 |
|----------------------------|----------------|------------|-------------|-----------------|-----------|---------------|
| 担当授業 | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 1538 35.5 | 163 3.8 | 642 14.8 | 4048 93.4 | 41 0.9 | 4332 100.0 |

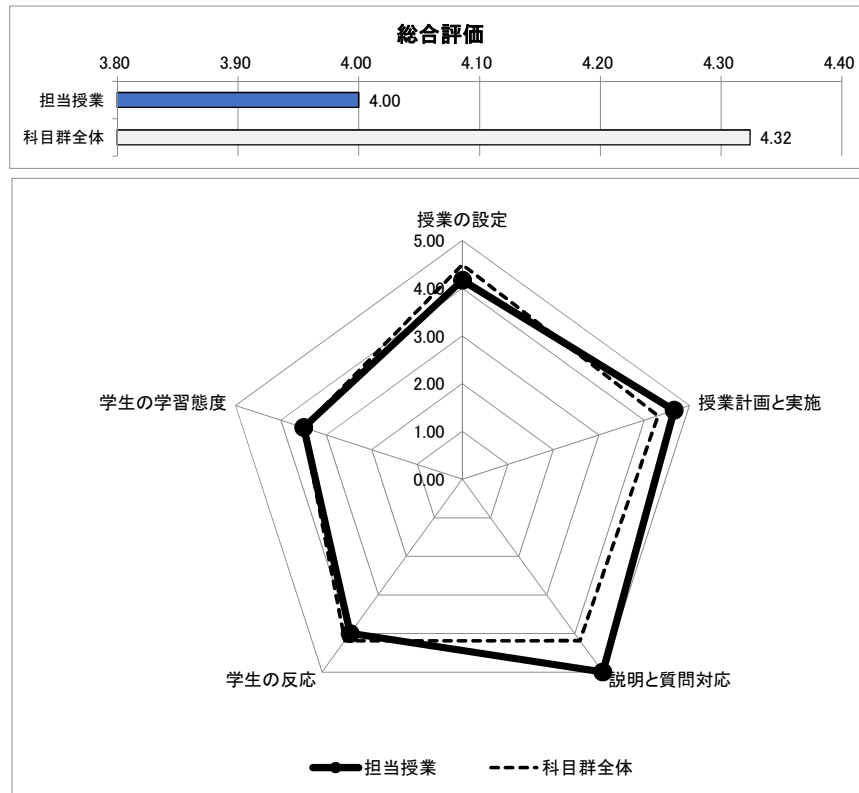
| [20] インターネット接続の問題 | 一度もなかった | あまりなかった | ときどきあった | 頻繁にあった | 無回答 | 合計 |
|-------------------|--------------|-------------|------------|----------|-----------|---------------|
| 担当授業 | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 3043 75.2 | 706 17.4 | 257 6.3 | 5 0.1 | 37 0.9 | 4048 100.0 |

| [21] 授業への集中の度合い | とても集中した (5) | 集中した (4) | どちらとも言えない (3) | あまり集中していない (2) | 集中していない (1) | 無回答 | 合計 | 平均値 | 標準偏差 |
|-----------------|----------------|--------------|------------------|-------------------|----------------|-----------|---------------|------|------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 0 - | 0 - | 1 100.0 | 4.00 | 0.00 |
| 科目群全体 | 974 22.4 | 2026 46.5 | 914 21.0 | 335 7.7 | 80 1.8 | 27 0.6 | 4356 100.0 | 3.80 | 0.93 |

| [22] 最も受講しやすい実施形態 | オンラインのみ | オンラインと対面が混じっている | 対面のみ | 無回答 | 合計 |
|-------------------|--------------|-----------------|-------------|-----------|---------------|
| 担当授業 | 0 - | 1 100.0 | 0 - | 0 - | 1 100.0 |
| 科目群全体 | 3051 70.0 | 448 10.3 | 817 18.8 | 40 0.9 | 4356 100.0 |

| 部 会 | 時間割番号 | 曜 日 | 時 限 | 科目番号 | 科 目 名 | 教官名 | 履修人数 | 教官区分 | 科 目 群 | 質問票 |
|------|-------|-----|-----------|------------|----------|-----------|------|------|----------------------|--------|
| 宇宙地球 | 50128 | 月曜日 | 3、4時 限 | 2036040009 | 惑星地球科学実習 | 澤木 佑 介 | 6 | 3 | 総合科目（言語・コミュニケーション以外） | 00_001 |

授業評価全体の回答傾向

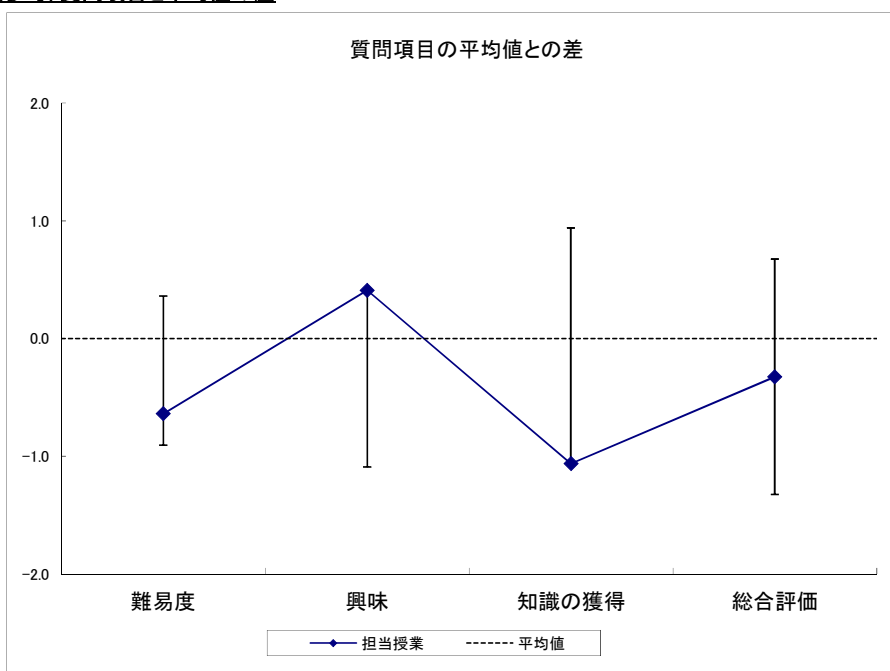


| 質問カテゴリ | 回答の範囲 | 担当授業 | 科目群全体 | 対応する質問項目 |
|---------|-------|------|-------|---------------------------------|
| 授業の設定 | 1～5* | 4.17 | 4.50 | [8]内容の量、[13]難易度 |
| 授業計画と実施 | 1～5 | 4.67 | 4.31 | [6]話し方、[7]黒板・プロジェクター、[10]準備・計画性 |
| 説明と質問対応 | 1～5 | 5.00 | 4.19 | [11]説明の仕方、[12]質問の対応 |
| 学生の反応 | 1～5* | 4.00 | 4.19 | [5]内容への興味、[14]知識の獲得 |
| 学生の学習態度 | 1～5** | 3.50 | 3.50 | [3]出席率、[4]予習復習 |
| 総合評価 | 1～5 | 4.00 | 4.32 | [15]総合評価 |

*一部の値は元の値を5/3倍して変換。
 **一部の値は元の値を5/4倍して変換。

| 部 会 | 時間割番号 | 曜 日 | 時 限 | 科目番号 | 科 目 名 | 教官名 | 履修人数 | 教官区分 | 科 目 群 | 質問票 |
|------|-------|-----|-----------|------------|----------|-----------|------|------|----------------------|--------|
| 宇宙地球 | 50128 | 月曜日 | 3、4時 限 | 2036040009 | 惑星地球科学実習 | 澤木 佑 介 | 6 | 3 | 総合科目（言語・コミュニケーション以外） | 00_001 |

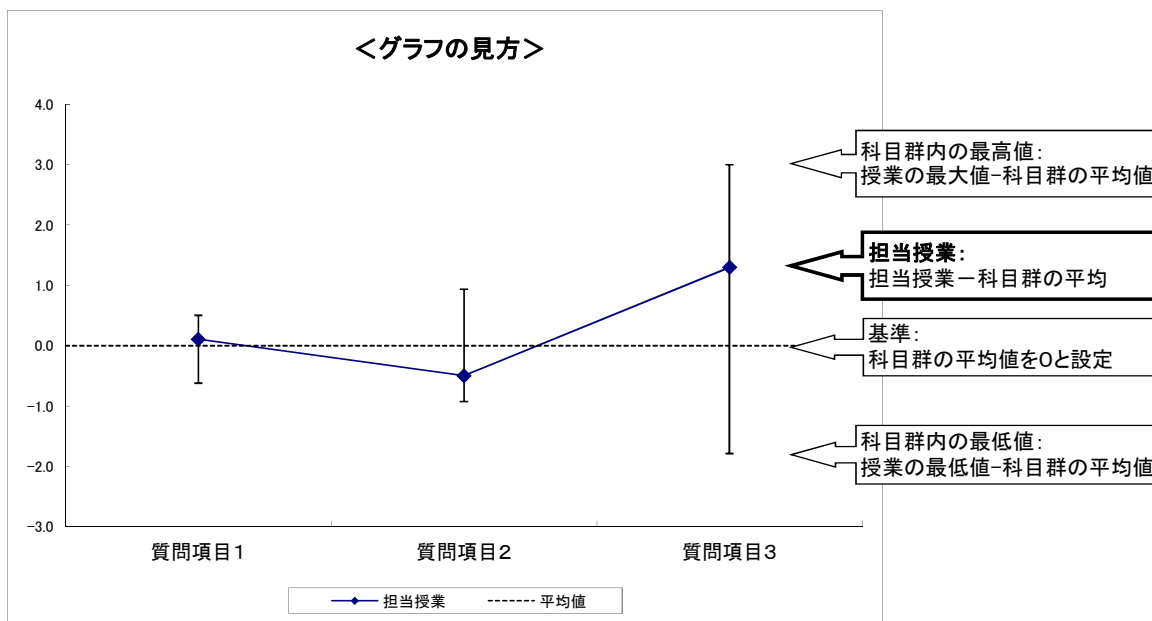
(参考)質問項目と平均値の差



| 質問項目 | 回答の範囲 | 担当授業 | 科目群全体 | ID毎Min | ID毎Max |
|-------|-------|------|-------|--------|--------|
| 難易度 | 1 ~ 3 | 2.00 | 2.64 | 1.73 | 3.00 |
| 興味 | 1 ~ 3 | 3.00 | 2.59 | 1.50 | 3.00 |
| 知識の獲得 | 1 ~ 5 | 3.00 | 4.06 | 3.00 | 5.00 |
| 総合評価 | 1 ~ 5 | 4.00 | 4.32 | 3.00 | 5.00 |

グラフについて

科目群の平均値を基準として、各項目における担当授業の平均値との差をグラフ化。
また、科目群内における最大値、最小値と平均値との差を計算し、分布の幅として表示。



2020年度Aセメスター/A1・A2ターム学生による授業評価アンケート 自由回答

| 連番 | 時間割 番号 | 部会 番号 | 部会名 | 曜日 | 時限 | 科目名 | 担当教員名 | 質問 番号 | 自由回答 |
|------|-----------|----------|------|-----|-------|----------|-------|----------|--|
| 3443 | 50128 | 23 | 宇宙地球 | 月曜日 | 3、4時限 | 惑星地球科学実習 | 澤木 佑介 | [23] | オンラインだったが手取り足取り教えてくださったおかげでそこまで不便は感じなかった。 水あめを用意するのが大変だった。 一部対面のほうがよさそうな授業もあったと思う。 |