



2 学年選択「知床概論Ⅱ」の授業

- 1 科目名 知床学Ⅱ（2年選択・1単位）
- 2 講師 環境省釧路自然環境事務所
羅臼自然保護官事務所 自然保護官 塚本康太 氏
- 3 内容 「知床国立公園」について
 - ①国立公園とはなにか。
 - ②知床国立公園の特徴や価値はなにか。
 - ③自然保護官の仕事はどのようなものか。



《感想》

菅原：他の学校では絶対ない授業だと思う。とてもいいお話を聞けたと思いました。国立公園保護のためにいろいろな取り組みをしていることを知ることができてよかった。

野地：知らなかったことをいろいろ知れて勉強になった。

村田：少し難しい話だったが、知床のことをいろいろ知れてよかったです。外来生物が北海道にかなりいることがわかり、びっくりしました。

佐門：知床の自然について詳しくわかった。

敦賀：普段聞くことができないお話を聞けてとても良い授業でした。自分の住んでいる羅臼「知床」のことをもっと知ることが必要だと思いました。なので、今後の知床学の授業もしっかり学んでいきます。

加賀谷：自分が思っていた「自然」と違って驚きました。これからも国立公園・世界自然遺産の中に住んでいることを誇りにしたいです。

塚本さん、よい講義をありがとうございました。

	単 元	授業担当	副担当	実施日
1	0 知床概論について 1 知床概論Ⅱでは何を学ぶのか 2 知床概論Ⅱについて 3 知床とは何か	高石教諭		
2	4-1 火山としての知床 4-1-1 火山の構造と環太平洋火山帯 4-1-2 千島火山帯 4-2 知床半島の形成 4-2-1 海底火山の形成 4-2-2 知床連峰の形成 4-3 知床半島の岩石 4-3-1 火成岩/変成岩/堆積岩	斜里町立知床博物館 学芸員 合地信生 氏	高石教諭	5月26日(水) 3~4校時 ※2コマ 1日で実施
3	5-3-1 氷河期とは 5-3-2 北海道と氷河期			
4	5 知床国立公園について	環境省釧路自然環境事務所 羅臼自然保護官事務所 自然保護官 塚本康太 氏	高石教諭	6月15日(火) 4校時
5	6 知床森林	北海道森林管理局計画保全部 知床森林生態系保全センター 専門官 片山洸彰 氏	高石教諭	7月6日(火) 3~4校時 ※2コマ 1日で実施
6	6-1 森という場を考える 6-2 水平分布と垂直分布 6-3 知床の植物 6-4 知床の森林			
7	6-5 樹木の観察(校地周辺)	三浦校長、高石教諭		
8	7 生物の分類 7-1 すべての生物には名前がある 7-2 すべての生物に種名を付ける理由 7-3 生物分類法と階層性	高石教諭、三浦校長		
9	8 知床半島の動物 8-1 知床の無脊椎動物 8-1-1 無脊椎動物の分類 8-1-2 無脊椎動物の種類			
10	8-2 知床の脊椎動物 8-2-1 魚類/両生類/ハ虫類/鳥類/哺乳類			
11	9 知床の歴史 9-1 歴史・文化・考古学について	羅臼町郷土資料館 学芸員 天方博章 氏	高石教諭	9月15日(水) 3校時
12	9-2 旧石器時代~縄文時代 ・国後と標津が陸続きであった旧石器時代 ・縄文時代の特徴 ・羅臼の縄文時代の特徴 ・羅臼高校に広がるトニウス川南岸遺跡		高石教諭	10月13日(水) 3校時
13	9-3 続縄文時代 ・弥生文化との比較 ・道北と道東の結節点であった羅臼 ・羅臼の遺跡		高石教諭	10月20日(水) 3校時
14	9-4 オホーツク文化・トビニタイ文化・擦文文化 ・三つの文化の比較		高石教諭	10月27日(水) 3校時
15	9-5 オホーツク文化 ・オホーツク文化の生活 ・重要文化財北海道松法川北遺跡の価値 ・羅臼の遺跡		高石教諭	11月10日(水) 3校時
16	9-6 トビニタイ文化・擦文文化 ・海岸町に古い字名が冠されたトビニタイ文化 ・羅臼の遺跡		高石教諭	12月8日(水) 3校時
17	9-7 考古学的なアイヌ文化 ・チャシ跡 ・クナシリメナシの戦い ・江戸時代の羅臼		高石教諭	12月15日(水) 3校時
18	9-8 近代の羅臼 ・和人の定住から戦後の人口増加 ・海拓の歴史		高石教諭	12月22日(水) 3校時
19	15 絶滅種と希少種	元斜里町立知床博物館長 中川 元 氏	高石教諭	1月25日(火) 3~4校時 ※2コマ 1日で実施
20	15-1 エゾオオカミについて 15-2 絶滅とは何か 15-3 人為的でない絶滅			
23	16 知床から歩き出そう 16-1 課題の整理/議論/提言	高石教諭	嶽山教頭	※3コマ
26	考查	高石教諭	嶽山教頭	※4コマ
30	★郷土資料館見学	☆	高石他	※2コマ
32	★トビニタイ遺跡に係る実習・観察・実験	☆	高石他	※2コマ
34	予備	高石教諭		
35	11 おわりに(まとめ)	高石教諭		

