

한글 PDF

이광춘

목차

1	한글 사랑	4
2	이미지	5
3	R 코드	6
4	표	7
4.1	\LaTeX 표	7
4.2	<code>gt</code> 표	7
5	데이터	8

그림 목록

2.1	Allison Horst 박사가 그린 펭귄 3 종 도식화	5
2.2	펭귄 부리 (bill) 변수 설명	5

표 목 록

Chapter 1

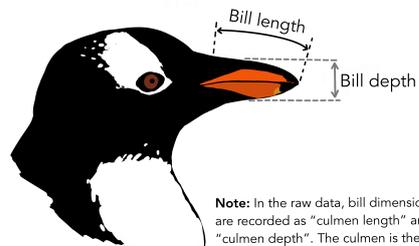
한글 사랑

Chapter 2

이미지



그림 2.1: Allison Horst 박사가 그린 펭귄 3 종 도식화



Note: In the raw data, bill dimensions are recorded as "culmen length" and "culmen depth". The culmen is the dorsal ridge atop the bill.

그림 2.2: 펭귄 부리 (bill) 변수 설명

Chapter 3

R 코드

```
mass_flipper <- ggplot(data = penguins,  
                      aes(x = flipper_length_mm,  
                          y = body_mass_g)) +  
  geom_point(size = 3,  
            alpha = 0.8) +  
  theme_minimal() +  
  labs(title = " 팔머 관측소 LTER 서식 펭귄 크기",  
        subtitle = "Adelie, Chinstrap, Gentoo 펭귄에 대한 물갈퀴 길이와 체질량",  
        x = " 물갈퀴 길이 (Flipper length) (mm)",  
        y = " 체질량 (Body mass) (g)") +  
  theme_minimal()  
  
mass_flipper
```

Chapter 4

ㅁ

4.1 L^AT_EX ㅁ

연령	빈도수
18-25	15
26-35	33
36-45	22

4.2 gt ㅁ

```
knitr::kable(  
  mtcars[1:6, 1:10]  
)
```

	mpg	cyl	disp	hp	drat	wt	qsec	vs	am	gear
Mazda RX4	21.0	6	160	110	3.90	2.620	16.46	0	1	4
Mazda RX4 Wag	21.0	6	160	110	3.90	2.875	17.02	0	1	4
Datsun 710	22.8	4	108	93	3.85	2.320	18.61	1	1	4
Hornet 4 Drive	21.4	6	258	110	3.08	3.215	19.44	1	0	3
Hornet Sportabout	18.7	8	360	175	3.15	3.440	17.02	0	0	3
Valiant	18.1	6	225	105	2.76	3.460	20.22	1	0	3

Chapter 5

데이터

 데이터 수집에 대해 궁금하신 분은 클릭하여 추가 학습하세요

팔머펭귄 데이터는 **Kristen Gorman** 박사와 남극 팔머 관측소 (**Palmer Station, Antarctica LTER**) 에서 수집되어 공공에 이용가능하게 공개되었습니다.

{palmerpenguins} 패키지 ([Horst et al., 2020](#)) 를 통해 R 에서 손쉽게 이용가능하게 되었고 원데이터는 [Gorman et al. \(2014\)](#) 에서 최초 공개되었다.

보고싶다 첫사랑



- Gorman, K. B., Williams, T. D., & Fraser, W. R. (2014). Ecological sexual dimorphism and environmental variability within a community of antarctic penguins (genus *pygoscelis*). *PLoS One*, 9(3), e90081. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0090081>
- Horst, A. M., Hill, A. P., & Gorman, K. B. (2020). *Palmerpenguins: Palmer archipelago (antarctica) penguin data*. <https://allisonhorst.github.io/palmerpenguins/>