



$$\mu_{lt} = \alpha_l + \beta_{lt}$$

$$\theta_{.t} = \text{softmax}(\mu_{.t})$$

$$y_{lt} \sim \text{Multinomial}(\sum_l y_{lt}, \theta_{.t})$$

$$\text{softmax}(x) = \frac{\exp(x)}{\sum_i \exp(x_i)}$$

ウイルス・情報科学若手研究交流会