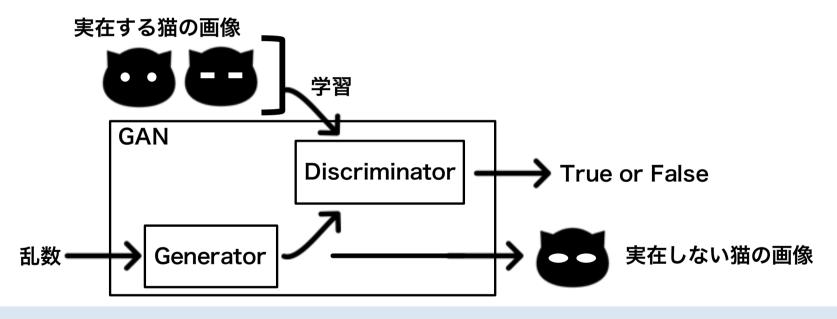
AI技術のGANを利用した トラヒックジェネレータの開発

- AI技術の新たな展開としてGANが注目されている.
- GANにより、AIで創造的活動を実現させることが可能.



- ・ ネットワーク評価にはテスト用の擬似的な通信が必要.
- GANを利用することで、擬似的な通信を無限に生成可能なトラヒックジェネレータを開発することができる. 8/12

GANを利用した任意の特性を持つ トポロジ生成器の開発

• GANにホワイトボックスモデリングを組み合わせ.

おおり (こよる) (こよる) (による) (による

- 任意の特性を変化させたネットワークを生成.
- 未来のネットワークなど、存在しないネットワークを生成することが可能。