

GNNGuard

Mettack

网络模型	数据集	参数	准确率
GCN	CORA	no_attack	0.8280
		ptb_rate: 0.05	0.7827
		ptb_rate: 0.1	0.7138

Nettack-Di

攻击数量 (n_perturbations) =节点度数

数据集: citeseer

模型准确率: 0.7518

target_node = 2

n_perturbations=3

原图分类 概率:						
probs	1.7326763e-04	3.6682227e-06	3.2556129e-06	1.9733849e-04	9.9956024e-01	6.2294312e-05

攻击后分 类概率:						
probs	1.4218735e-04	2.0526582e-05	4.2054210e-02	9.7954168e-04	9.5652556e-01	2.7797490e-04

模型准确率: 0.7553

n_perturbations=5

攻击后分类 概率:						
probs	5.31222846e-04	1.13729155e-04	2.67369449e-01	1.94640784e-03	7.28962719e-01	1.07648724e-03

模型准确率: 0.7559

n_perturbations=10

攻击后 分类概 率:						
probs	1.1138700e-04	1.6566119e-05	8.4839410e-01	2.4468792e-04	1.5109171e-01	1.4152337e-04

模型准确率: 0.7541

target_node = 835

n_perturbations=3

原图分类 概率:						
probs	9.0885547e-04	2.7260825e-04	1.6283998e-03	2.4812532e-04	1.1325887e-03	9.9580950e-01

攻击后分 类概率:						
probs	9.2156470e-04	2.0588623e-04	4.4301958e-03	1.1053098e-03	9.2521888e-01	6.8118252e-02

模型准确率: 0.7577

target_node = 673

n_perturbations=1

原图分类 概率:						
probs	0.02631131	0.22100534	0.6239099	0.07506889	0.03079453	0.02291001

攻击后分 类概率:						
probs	0.00565171	0.00527534	0.05544702	0.01821648	0.90212035	0.01328904

模型准确率: 0.7565

target_node = 1104

n_perturbations=1

0.00754101 0.00863327 0.00498412 0.04477421 0.88995546 0.0441118

原图分类 概率:						
probs	0.04508255	0.3628147	0.01089143	0.40291938	0.0286	0.14969192

攻击后分 类概率：						
probs	0.00754101	0.00863327	0.00498412	0.04477421	0.88995546	0.0441118

模型准确率：0.7571

Nettack-In

网络模型	数据集	参数	准确率
GCN	CORA	no_attack	0.8280
		ptb_rate: 0.05	0.7827
		ptb_rate: 0.1	0.7138